

La Direction des contrats et des ressources matérielles

Liste et prix des ouvrages d'infrastructures de transport

Années financières 2006-2007, 2007-2008 et 2008-2009

Mars 2009

**LA DIRECTION DES CONTRATS
ET DES RESSOURCES MATÉRIELLES**

Service de la gestion contractuelle

Liste et prix des ouvrages d'infrastructures de transport

Années financières 2006-2007, 2007-2008 et 2008-2009

La présente publication a été préparée par le Service de la gestion contractuelle de la Direction des contrats et des ressources matérielles en collaboration avec la Direction des technologies de l'information. Elle a été réalisée par la Direction des contrats et des ressources matérielles.

Pour se procurer un exemplaire du présent document :

Courriel : communications@mtq.gouv.qc.ca

Téléphone : 511

Poste : Direction des communications
Ministère des Transports du Québec
700, boul. René-Lévesque Est, 27^e étage
Québec (Québec) G1R 5H1

ISBN 978-2-550-55583-4 (version imprimée)

ISBN 978-2-550-55584-1 (PDF)

Dépôt légal — Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2009

Dépôt légal — Bibliothèque et Archives Canada, 2009

AVANT-PROPOS

L'impression de cette publication annuelle est assurée par le Service de la gestion contractuelle de la Direction des contrats et des ressources matérielles en collaboration avec la Direction des technologies de l'information.

Le présent document est axé sur les besoins des concepteurs de projets et des surveillants de travaux. Il est utile à la préparation de bordereaux d'estimation et de soumission, ainsi qu'au paiement de travaux de construction ou d'entretien d'infrastructures de transport.

Pour faciliter la consultation du document, les ouvrages sont regroupés par catégories. Certains ouvrages spécifiques aux travaux d'entretien et les ouvrages non usuels sont regroupés dans les catégories 96 à 99.

Le système GMC-0079 GESTION DES MARCHÉS DE CONSTRUCTION permet d'enregistrer, de calculer et de colliger les quantités et les prix moyens à l'occasion de l'ouverture des soumissions et de l'exécution des travaux. L'alimentation du système est maintenant assurée par les unités administratives responsables du paiement des contrats à l'aide du module de transfert des données du système PDP-5004, PRÉPARATION DES DEMANDES DE PAIEMENT.

Pour chacun des ouvrages inscrits dans le présent document, la « quantité prévue » et le « prix moyen » indiquent la quantité totale prévue pour l'ensemble des contrats dont « l'autorisation de débiter » a été donnée au cours de l'année financière se terminant à la fin du mois indiqué, alors que la « quantité exécutée » et le « coût moyen » fournissent les informations sur l'ensemble des contrats en cours d'exécution durant cette même période.

Pour toute information additionnelle ou complémentaire, vous pouvez communiquer avec M. Robert Beaulieu, pilote du système GMC-0079, soit par téléphone au 819 371-6606, poste 241, par télécopieur au 819 371-6136 ou par courriel.

Méthode de calcul utilisée

Quantité prévue	=	$q_1 + q_2 + \dots + q_n$
Prix moyen	=	$\frac{p_1q_1 + p_2q_2 + \dots + p_nq_n}{q_1 + q_2 + \dots + q_n}$

Puisque la réalisation des contrats peut s'étendre sur plus d'une année, l'ensemble des contrats en cours d'exécution n'est pas le même que celui des contrats dont « l'autorisation de débiter » a été donnée durant cette même période.

Les concepteurs et les surveillants doivent être conscients du fait que les prix et les coûts moyens indiqués sont des « moyennes provinciales » des prix soumissionnés ou fixés ainsi que des coûts réels d'exécution. Par conséquent, une analyse des prix et des coûts moyens d'un ouvrage permet de calculer le prix unitaire de cet ouvrage pour la période d'exécution prévue, dans la mesure où ce calcul tient compte des tendances économiques et des conditions particulières d'exécution des travaux (localisation, climat, circulation, quantité prévue, etc.).

La désignation d'un ouvrage peut être modifiée légèrement par le concepteur pour l'adapter au contexte particulier d'un projet, mais cela ne doit pas en changer la nature. Par exemple, lorsqu'une désignation prévoit l'utilisation possible de plusieurs matériaux, le concepteur peut réduire les choix du soumissionnaire sans pour autant changer le code d'ouvrage.

Les inscriptions entre crochets [] entrant dans la désignation d'un ouvrage ne doivent pas figurer au bordereau de soumission.

TABLE DES MATIÈRES GÉNÉRALE

	PAGE
A- TABLE DES MATIÈRES PAR CATÉGORIES D'OUVRAGES	VIII
B- TABLE DES MATIÈRES PAR CODES D'OUVRAGES	IX
C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)	XIII
D- OUVRAGES NE NÉCESSITANT PAS D'AVENANT	XXVI

A- TABLE DES MATIÈRES PAR CATÉGORIES D'OUVRAGES

CATÉGORIE	PAGE
11 ORGANISATION, LOCAUX DE CHANTIER, CIRCULATION ET SÉCURITÉ	1
12 TERRASSEMENTS	7
13 FONDATIONS DE CHAUSSÉE	23
14 REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE	39
15 REVÊTEMENT DE CHAUSSÉE EN BÉTON DE CIMENT	69
16 OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS PLUVIAUX	73
17 SIGNALISATION	189
18 ÉCLAIRAGE	205
19 GALVANISATION À CHAUD, MÉTALLISATION ET PEINTURAGE	227
20 AMÉNAGEMENT PAYSAGER	229
21 TRAVAUX DIVERS	247
50 TRAVAUX D'AQUEDUC	269
51 TRAVAUX D'ÉGOUT SANITAIRE	275
96 CONTRATS RENOUVELABLES D'ENTRETIEN	279
97 ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTROTECHNIQUES	281
98 ENTRETIEN DES STRUCTURES	289
99 FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS	299

B- TABLE DES MATIÈRES PAR CODES D'OUVRAGES

CODES	CATÉGORIE	PAGE
100100 @ 104800	99	299 @ 306
120700 @ 190020	96	279
210001 @ 230006	97	281 @ 288
300000	98	289
300100	16	73
300300 @ 304300	98	289 @ 292
304400	19	227
304500 @ 310000	98	292 @ 293
310010	11	1
315000 @ 315020	16	73 @ 74
315025	98	293
315030 @ 315034	16	74
315040 @ 315045	98	293
315050 @ 315055	16	74 @ 75
315060 @ 315062	98	293 @ 294
315066 @ 315140	16	75 @ 76
315150	98	294
315160	16	77
315170 @ 315180	98	294
315182 @ 320000	16	77
320010 @ 320020	98	295
320030 @ 320080	19	227 @ 228
325010 @ 330010	16	77
330011 @ 330016	98	295

B- TABLE DES MATIÈRES PAR CODES D'OUVRAGES

CODES	CATÉGORIE	PAGE
330020 @ 330030	16	78
330040 @ 330070	98	296
330080 @ 330090	16	78
330100	98	296
335010 @ 335040	16	78 @ 79
335050	98	296
335060 @ 335065	16	79
335070 @ 335075	98	297
335080	16	79
335090 @ 335100	98	297
335110 @ 335132	16	79 @ 81
335190	98	297
335200 @ 340020	16	81 @ 82
345010 @ 345030	98	297 @ 298
345040 @ 345045	16	82
345050	98	298
345055 @ 345070	16	83
345080	98	298
490110	96	279
500015 @ 540720	12	7 @ 17
540800 @ 540900	11	1
560000 @ 600440	12	17 @ 20
600450 @ 603550	13	23 @ 35
603600 @ 603620	12	20

B- TABLE DES MATIÈRES PAR CODES D'OUVRAGES

CODES	CATÉGORIE	PAGE
604050 @ 604150	21	247
610025 @ 610303	13	36 @ 37
611050 @ 614550	14	39 @ 63
614560 @ 614580	16	83 @ 84
614585	12	20
614605 @ 615300	14	63 @ 68
620150 @ 620450	15	69 @ 71
620455 @ 630295	11	1 @ 4
630300 @ 640155	16	84 @ 114
640500 @ 640570	21	247 @ 248
640900 @ 646470	16	114 @ 182
646500 @ 647125	21	248 @ 251
650125 @ 654575	17	189 @ 200
654580 @ 654590	11	4
654675 @ 655200	17	200 @ 204
655210 @ 655300	11	4 @ 5
660115 @ 662175	18	205 @ 208
662270	17	204
662325 @ 669980	18	208 @ 225
670000 @ 670975	20	229 @ 233
671110 @ 671680	16	182 @ 185
671750	17	204
671875 @ 673200	20	233 @ 244
673203 @ 673207	12	20 @ 21

B- TABLE DES MATIÈRES PAR CODES D'OUVRAGES

CODES	CATÉGORIE	PAGE
673208 @ 673475	20	244 @ 245
680000 @ 680100	21	251 @ 252
680110 @ 680700	16	185 @ 188
680800	21	252
681010	16	188
681012	21	252
681015	16	188
681020 @ 682725	21	252 @ 268
684125	51	275
690000 @ 696420	99	307 @ 312
760150 @ 769300	50	269 @ 274
770250 @ 774250	51	275 @ 277
900005 @ 900089	99	312 @ 317

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Abri charpenté ou isolation de 75 mm	16	110
Abri charpenté ou isolation de 75 mm	98	291
Achat par Min. de mat. non utilisés	99	310
Acier d'armature pour ponceaux	16	118
Ajustement (tête de regard ou puisard)	16	180
Ajustement au prix unit. de l'enrobé (huile)	99	311
Ajustement de boîte de vanne	50	181
Alimentation et distribution	18	210
Allocation pour côtes (cal. 20-0)	13	30
Allocation pour côtes (enrobé bit.)	14	56
Amendement et ameublissement du sol	20	229
Ancrages	16	99
Ancrages	98	290
Application de peinture	98	292
Arbre à feuilles caduques	20	235
Arbuste à feuilles caduques	20	238
Armature	98	290
Armature (ouvrages d'art groupe 1)	16	99
Attache pour panneau	17	199
Barrière de ferme	21	268
Base d'étanchement en béton	16	88
Batardeau	16	87
Béton (ouvrages d'art groupe 1)	16	95
Béton (ouvrages d'art groupe 2)	16	118

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Béton de ciment	98	289
Bitume pour enrobé	14	58
Bois pour ponceaux, radiers et murs	16	118
Boîte de jonction	18	221
Boîte de tirage	18	221
Bordure	16	249
Borne d'incendie	50	272
Bouts de G.T.O.G.	21	255
Branchement (égout sanitaire)	51	277
Branchement d'eau (aqueduc)	50	270
Bureau du surveillant	11	1
Câble avec neutre de support	18	219
Câble monoconducteur	18	217
Caisson de sécurité	18	208
Caniveau en béton de ciment	16	248
Changement d'axe (borne d'incendie)	50	273
Changement de câble	97	282
Changement de fusibles	97	282
Changement de porte-fusibles	97	282
Changer un commutateur de contrôle	97	285
Changer une borne	97	285
Changer une douille de photo-cellule	97	285
Changer une photo-cellule	97	285
Charpente métallique	16	104

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Chauffage (béton)	98	291
Chauffage (ouvrages en béton)	16	110
Chemin de déviation	11	2
Chlorure de calcium (abat-poussière)	13	36
Cloche pour puisard	16	177
Clôture	21	263
Coffrages	16	102
Compactage du sol naturel et du fond de coupe	12	17
Conducteur nu	18	220
Conduit en C.P.V.	16	100
Conduit en acier galvanisé	18	213
Conduit flexible	18	216
Conduit rigide en C.P.V.	18	215
Conduits électriques	16	100
Conifère (fonction de la hauteur)	20	233
Conifère (fonction de la largeur)	20	238
Construction d'un joint de retrait	15	69
Correction du profil aux approches des culées	16	87
Coupe et réfection du revêtement (éclairage)	18	213
Coussin de propreté	16	89
Coussin de support	16	89
Coussin de support	98	292
Dalot semi-circulaire, T.T.O.G.	16	251
Déblai de 1re classe	12	9

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Déblai de 2e classe	12	9
Déboisement	12	8
Débroussaillage mécanique	20	232
Décohésionnem., malaxa., mise en forme, compact.	13	35
Découvert des sources de matériaux	12	11
Démolition du béton	98	289
Démolition du béton de ciment	16	85
Dénaturation et restauration du corridor	12	10
Déplacement aqueduc et égout sanitaire	51	275
Déplacement d'outillage (enrobé bit.)	14	60
Déplacement d'outillage (planage)	14	59
Déplacement dans l'axe (borne d'incendie)	50	273
Déplacement de balance	13	35
Déplacement de centrale de concassage	13	35
Déplacement de personnel (réparation)	97	286
Déplacement de regard ou de puisard	16	181
Détermination des travaux	97	281
Déversoir en enrobé bitumineux	16	251
Déviation de conduite aqueduc	50	273
Drain	12	13
Drain (pont)	16	90
Drain en acier	16	181
Eau (abat-poussière)	13	36
Égout pluvial	16	134

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Émondage d'arbre	20	244
Emprunt classe «A»	12	17
Emprunt classe «A» (savane)	12	15
Emprunt classe «B»	12	14
Emprunt classe «B» (engazonnement)	20	229
Emprunt classe «C»	12	15
Engazonnement par plaques	20	231
Enlèvement de clôture	21	268
Enlèvement de garde-fous	21	252
Enlèvement du revêtement bitumineux	16	85
Enlèvement du revêtement bitumineux	98	289
Enlèvement du système d'éclairage existant	18	212
Enlèvement et récupération de glissière	21	263
Enrobé bitumineux (pont)	14	63
Enrobé bitumineux MB-	14	48
Ensemencement	20	230
Entrée (T.B.A., plastique)	16	130
Entretien de l'éclairage routier	97	286
Entretien des plantes	20	244
Entretien et nettoyage des haltes routières	96	279
Érection de panneau	17	200
Essai de chargement	16	93
Essai dynamique	16	94
Étalement	16	101

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Étanchement d'un joint fixe	16	108
Excavation (éclairage)	18	213
Excavation (ouvrages d'art)	12	11
Excavation 1re classe pour massif	17	204
Exploitation d'un service de cantine mobile	96	279
Fauchage	20	244
Feux de position	18	220
Finition des surfaces (béton)	16	101
Fossé de décharge	12	12
Fragmentation des revêtements bitumineux	12	10
Frais de contestation (enrobé bitumineux)	99	309
Fût tronqué	18	213
Gaine (éclairage)	18	217
Garde-fous	21	251
Garde-fous	98	292
Garnitures d'insertion	16	100
Glissière	21	258
Glissière de sécurité temporaire	11	3
Granulat (20-0)	13	26
Granulat (20-0, correction et accotement)	13	28
Granulat (56-0)	13	23
Granulat bitumineux (récupéré du planage)	14	42
Grattage et mise en forme	13	37
Gravier (20-0)	13	27

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Gravier (20-0, correction et accotement)	13	29
Gravier (56-0)	13	24
Gravier naturel (80-0)	13	23
Hauban pour poteau de bois	18	210
Imperméabilisation d'une dalle de béton	16	109
Imperméabilisation des surfaces par enduit	16	101
Indexation	99	307
Indexation (contrats renouvelables)	96	279
Installation de câble aérien temporaire	97	285
Installation de cuvettes	16	90
Isolant thermique, polystyrène expansé	21	247
Isolation de 25 mm	98	291
Isolation de 25 mm (béton)	16	110
Jeunes plants (espaces vert)	20	241
Joint de dilatation	16	106
Joint de dilatation (éclairage)	18	222
Laboratoire de chantier	11	1
Lampadaire à modifier	18	210
Lampadaire avec alimentation et distribution	18	210
Lampadaire, acier ou aluminium	18	205
Liant d'accrochage	14	44
Maintien de la circulation	11	2
Maintien de la circulation et signalisation	98	73
Manipulation de couronne	97	287

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Marquage de la chaussée	17	202
Massif à enlever et à détruire	18	212
Massif d'ancrage	17	189
Massif d'ancrage à enlever ou araser	17	201
Massif d'ancrage standard	18	206
Massif de tirage	18	222
Membrane géotextile	21	247
Modification de la portée	17	195
Modification de longueur	17	196
Mur (pierre, gabion, sable/ciment, etc.)	16	112
Muret de couronnement pour mur	16	118
Nettoyage de fossés de décharge	12	13
Nettoyage de fossés latéraux	12	12
Nettoyage de regard ou de puisard	16	181
Nettoyage des surfaces d'acier	98	292
Nettoyage et régalinge finals	12	17
Obturation de fissures par injection	16	109
Organisation de chantier	11	1
Organisation de chantier	98	289
Organisation pour plantage de pieux	16	90
Ouvrage non usuel (contrats renouvelables)	96	279
Ouvrages existants	16	84
Ouvrages non usuels	99	312
Parafouille en bois	16	185

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Perré	16	112
Piédestal type A, B, C	17	194
Pierre (20-0)	13	28
Pierre (20-0, correction et accotement)	13	29
Pierre (56-0)	13	24
Pieux-forés	16	94
Piquage et nettoyage des surfaces de béton	16	86
Piquage et nettoyage des surfaces de béton	98	289
Planage du revêtement bitumineux	14	41
Plantation d'arbre	20	244
Plante grimpante	20	242
Plaque d'identification	18	209
Pont temporaire	11	2
Porte-fusibles	18	209
Poteau de bois	18	210
Poteau de garde-fous	21	252
Poteau monotubulaire	17	190
Poutre en béton précontraint	16	102
Précontrainte par post-tension	16	102
Prédécoupage	12	9
Prémarquage de la chaussée	17	203
Préparation de la surface (engazonnement)	20	229
Préparation de la surface granulaire	14	40
Puisard préfabriqué	16	176

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Raccordement à la culée	18	225
Raccordement de conduit	18	225
Rajuste. du prix de l'enrobé (tonnage quotidien)	99	311
Réclamation sur contrat	99	309
Récupération (panneau, poteau)	17	200
Réfection d'un joint fixe	16	108
Réfection des unités en bois	16	111
Réfection du tablier en bois	16	112
Régalage (nettoyage et régalinge finals)	12	17
Regard (égout pluvial)	16	177
Regard (égout sanitaire)	51	275
Regard-puisard	16	178
Rehaussement (borne d'incendie)	50	273
Relampage (changement d'ampoules)	97	282
Relocalisation de structure ou panneaux	17	201
Remblai (ouvrages d'art groupe 1)	16	86
Remplacement d'un ballast	97	283
Remplacement d'un condensateur	97	283
Remplacement d'un démarreur	97	283
Remplacement d'un fusible	97	284
Remplacement d'un lampadaire	97	286
Remplacement d'un luminaire	97	283
Remplacement d'un réfracteur	97	286
Remplacement de conduit	97	281

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Remplacement de massif	97	281
Remplacer un coffret	97	284
Remplacer un contacteur	97	284
Remplacer un disjoncteur	97	286
Remplacer un transformateur	97	285
Remplissage des excavations	16	89
Réparation aux extrémités de poutres	16	86
Réparation de la dalle	16	86
Réparation partielle de massif	97	281
Replacer un coffret	97	284
Retenue spéciale (autre)	99	308
Retenue spéciale (béton de ciment non conforme)	99	308
Retenue spéciale (dommages-intérêts)	99	308
Retenue spéciale (enrobé bitum. non conforme)	99	308
Retenue spéciale (tonte de gazon)	20	232
Revêtement bitumineux pour recyclage	12	10
Revêtement bitumineux récupéré (crédit)	14	43
Revêtement de protection	16	182
Revêtement en béton de ciment	15	69
Rigole en enrobé bitumineux	16	251
Scellement de fissures	14	40
Scellement des joints et des fissures	15	69
Signalisation de travaux de planage	14	59
Signalisation de travaux, traitement de surface	14	40

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Signalisation des travaux	99	307
Signalisation des travaux d'enrobé bitumineux	14	64
Soutènement temporaire	16	87
Stabilisation du sol et ensemencement	20	231
Stabilisation, mise en forme et compactage	13	35
Structure à enlever et à récupérer	17	201
Structure type A, B, C	17	191
Suppl. au taux de transport (autres matériaux)	13	34
Suppl. au taux de transport (cal. 20-0)	13	30
Suppl. au taux de transport (cal. 56-0)	13	25
Suppl. au taux de transport (emprunt «A»)	12	19
Suppl. au taux de transport (emprunt «B» et «C»)	12	16
Suppl. au taux de transport (enrobé bitum.)	14	56
Suppl. au taux de transport (granulat bitum.)	13	34
Suppl. pour raccord. en enrobé bitum. d'entrée	14	53
Support en porte-à-faux	18	209
T.B.A. (ponceau, entrée)	16	125
Terre végétale	20	229
Tige de mise à la terre	18	220
Tonte de gazon	20	245
Trait de scie	12	11
Traitement de stérilisation autour des massifs	17	204
Transport du bitume pour enrobé	14	58
Trottoir en béton de ciment	16	248

C- TABLE DES MATIÈRES PAR OUVRAGES (DANS L'ORDRE ALPHABÉTIQUE)

	CATÉG.	PAGE
Tumulus autour des massifs	18	208
Unité d'éclairage à enlever	18	211
Unité de distribution à enlever et à récupérer	18	212
Vanne et boîte de vanne	50	271

D- OUVRAGES NE NÉCESSITANT PAS D'AVENANT

OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	PAGE
SUPPLÉMENTS AUX TAUX DE TRANSPORT				
540560	t	72	Supplément au taux du 1er km, emprunt de mat. gran. pour couche..., zone..., région...	16
540570	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du... au... km, emprunt de mat. gran. pour couche..., zone..., région...	16
540580	t	72	Suppl. au taux du 1er km, matériaux d'emprunt transporté par camions désignés par courtier, zone..., région	16
540590	t.km	66	Suppl. au taux de la t.km, du...au...km, matériaux d'emprunt transp. par camions désignés par courtier, zone...région...	17
600360	t	72	Supplément au taux du 1er km, emprunt MG 112, zone..., région...	19
600370	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du... au... km, emprunt MG 112, zone..., région...	19
600960	t	72	Supplément au taux du 1er km, granulats MG 56, zone ..., région...	25
600970	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, granulats MG 56, zone ..., région ...	26
601460	t	72	Supplément au taux du 1er km, granulats MG 20, zone ..., région ...	30
601470	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, granulats MG 20, zone ..., région ...	30
601640	t	72	Supplément au taux du 1er km, pierre concassée, MG 20, zone ..., région ...	32
601645	t	72	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, pierre concassée MG 20 zone ..., région ...	32

D- OUVRAGES NE NÉCESSITANT PAS D'AVENANT

OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	PAGE
602035	t	72	Supplément au taux du 1er km granulats bitumineux concassés et/ou fragmentés par planage, zone..., région...	34
602040	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du...au... km, granulats bitumineux concassés, et/ou fragmentés par planage, zone..., région...	34
602100	t	72	Supplément au taux du 1er km, (autres matériaux), zone ..., région ...	34
602110	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, (autres matériaux), zone ..., région ...	34
612785	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud fabriqué après le 1er octobre	52
612786	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud posé après le 15 octobre (ajustement) [contrats tarifés]	52
612787	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud fabriqué au bitume PG (H+L >ou=95)	52
612788	t	72	Supplément pour l'enrobé au bitume PG (H + L >ou=95) posé après le 1er septembre [contrats tarifés]	52
612890	t	72	Supplément au taux du 1er km, enrobé, zone ..., région ...	56
612891	t	72	Supplément pour système électronique complet pour la pesée	56
612895	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, enrobé zone ..., région ...	56
RETENUES SPÉCIALES				
670800	global	10	Retenue spéciale (une tonte de gazon encore requise)	232

D- OUVRAGES NE NÉCESSITANT PAS D'AVENANT

OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	PAGE
670825	global	10	Retenue spéciale (deux tontes de gazon encore requises)	232
693000	global	10	Retenue spéciale (dommages-intérêts liquidés, défaut de terminer les travaux dans le délai prescrit)	308
693100	global	10	Retenue spéciale (enrobé non conforme)	308
693200	global	10	Retenue spéciale (béton de ciment non conforme)	308
693300	global	10	Retenue spéciale (autre)	308

CONCILIATION DE BITUME

613025	t	72	Bitume pour enrobé fourni en complément par l'entrepreneur	58
613065	t	72	Bitume pour enrobé fourni en trop par le Ministère	58

INDEXATION

190020	global	10	Indexation relative aux contrats renouvelables	279
691000	global	10	Indexation relative au décret de la Construction	307
691100	global	10	Indexation relative au décret de la Construction et au répertoire des taux de location	307
691200	global	10	Indexation relative à l'indice canadien des prix à la consommation	307

D- OUVRAGES NE NÉCESSITANT PAS D'AVENANT

OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	PAGE
691300	global	10	Indexation des tarifs de transport en vrac	308
DIVERS				
510520	global	10	Rajustement au prix du prédécoupage	10
540720	h	44	Essai de portance	17
613075	t	72	Ajustement du prix du bitume [contrats en appel d'offres]	59
693400	global	10	Frais de contestation (enrobé bitumineux non conforme)	309
693500	global	10	Frais de contestation (béton de ciment non conforme)	309
694000	global	10	Prolongation du délai d'exécution, la date de fin des travaux est reportée du ...-...-... au ...-...-...	309
694010	global	10	Modification de l'adjudicataire (changement de raison sociale)	309
695000	global	10	Réclamation sur contrat en règlement complet et final	309
695100	global	10	Boni payable à l'entrepreneur [délai, IRI, etc.]	310
695110	jour	45	Boni payable à l'entrepreneur pour réduction du délai contractuel. (montant fixé par le Ministère)	310
696050	global	10	Paiement de matériaux en réserve	310

D- OUVRAGES NE NÉCESSITANT PAS D'AVENANT

OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	PAGE
696060	mois	46	Remboursement pour ajustement attribuable au prix exceptionnel du carburant pour le mois de ... 2000	310
696065	t	72	Compensation pour hausse des allocations de fonct. de la machinerie, appliquée à l'enrobé fabriqué posé, tarifé en 2005	310
696200	global	10	Rajustement du prix de l'enrobé selon la production quotidienne	311
696300	t	72	Ajustement au prix unitaire de l'enrobé en fonction du prix d'huile à chauffage à la centrale	311
696310	t	72	Maintien pour enrobé tarifé en 1998, d'un plan assurance qualité ISO 9002 à la centrale d'enrobage	311
696400	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type EB) tarifées en 2007 à compter du 1er mai	312
696410	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type ESG) tarifées en 2007 à compter du 1er mai	312
696420	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type EG ou EGA) tarifées en 2007 à compter du 1 mai	312

PROTECTION DU BÉTON PAR TEMPS FROID

639200	m ²	55	Isolation RSI 0,58	110
639210	m ²	55	Isolation (RSI 0,40 par couche)	110
639275	m ²	55	Abri du type 3 ou 4 ou isolation RSI 1,74	110
639280	m ²	55	Abri du type 2 ou 3	110

D- OUVRAGES NE NÉCESSITANT PAS D'AVENANT

OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	PAGE
639300	m ³	75	Chauffage du béton en place	110
639325	m ³	75	Chauffage des constituants	111

OUVRAGES NON USUELS

Les codes d'ouvrages servant pour la désignation des «ouvrages non usuels» peuvent être employés pour les ouvrages ne nécessitant pas d'avenant.

CATÉGORIE 11 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

ORGANISATION, LOCAUX DE CHANTIER,
CIRCULATION ET SÉCURITÉ

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
310010	global	10	Maintien de la circulation et signalisation [structure]			
	54	7 062,12\$	77	12 750,81\$	45	29 752,47\$
	54	8 778,99\$	69	11 549,86\$	52	30 427,11\$
540800	global	10	Laboratoire de chantier			10.2.2.2
	17	15 835,59\$	20	16 480,81\$	15	25 635,50\$
	18	13 504,92\$	18	15 131,04\$	19	16 097,97\$
540900	global	10	Bureau du surveillant			10.2.2.1
	83	22 396,35\$	97	23 522,46\$	101	26 466,36\$
	84	23 982,83\$	70	19 629,80\$	122	26 663,36\$
620455	jour	45	Maintien de la circulation et signalisation des travaux			10.3.2
	2 477	554,57\$	2 462	502,22\$	1 988	996,19\$
	2 832	617,03\$	1 747	531,23\$	2 499	848,34\$
630100	global	10	Organisation de chantier			10.1
	105	150 101,61\$	136	96 224,64\$	135	151 599,13\$
	107	174 809,18\$	107	103 170,22\$	151	121 528,56\$
630170	m	52	Protection des aires piétonnières			10.3.9
					300	19,74\$
					283	19,74\$

CATÉGORIE 11 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

ORGANISATION, LOCAUX DE CHANTIER,
CIRCULATION ET SÉCURITÉ

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
630172	unité	11	Protection de l'environnement		10.4	
			1	6 120,00\$		
			1	6 120,00\$		
630174	global	10	Protection de l'environnement		10.4	
	3	3 266,66\$	11	13 086,38\$	5	2 488,58\$
	2	2 400,00\$	7	6 614,46\$	8	11 252,65\$
630200	global	10	Pont temporaire		10.3.4	
	5	57 274,74\$	7	143 797,36\$	6	511 226,67\$
	7	337 575,93\$	4	287 109,45\$	9	391 240,08\$
630205	global	10	Maintien de la circulation [pour la réparation d'une structure]			
	2	46 641,02\$				
630225	global	10	Chemin de déviation		10.3.3	
	23	33 850,78\$	38	30 427,45\$	11	31 962,00\$
	22	47 365,21\$	30	23 838,47\$	22	32 305,81\$
630260	m	52	Glissière de sécurité temporaire flexible, G.T.O.G. sur poteaux d'acier		10.3.5	
	92	38,00\$				
	90	38,00\$				

CATÉGORIE 11 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

ORGANISATION, LOCAUX DE CHANTIER,
CIRCULATION ET SÉCURITÉ

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
630275	m	52	Glissière de sécurité temporaire en béton, type New-Jersey, amovible		10.3.5	
	17 612	42,54\$	9 314	48,38\$	10 862	78,33\$
	13 149	42,21\$	8 702	46,64\$	7 984	98,69\$
630280	m. jour	54	Glissière de sécurité temporaire en béton, type New-Jersey, amovible		10.3.5	
	69 650	1,08\$	26 620	0,73\$	255 108	0,60\$
	96 288	1,05\$			231 201	0,86\$
630281	m. jour	54	Glissière de sécurité temporaire préfabriquée en béton [structure]		10.3.5	
	27 211	2,38\$	57 610	1,27\$	44 322	1,15\$
	35 900	2,69\$	31 724	1,09\$	78 991	1,37\$
630282	m. jour	54	Glissière de sécurité en béton à déplacement rapide		10.3.5.2.2	
					840	2,90\$
					768	2,90\$
630288	unité	11	Atténuateurs d'impact [unité = ...]		10.3.6	
	952	80,92\$	306	313,84\$	584	618,15\$
	1 183	99,94\$	11	6 502,88\$	934	449,52\$
630290	m. jour	54	Déplacement des glissières en béton à déplacement rapide		10.3.5.2.2	

CATÉGORIE 11 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

ORGANISATION, LOCAUX DE CHANTIER,
CIRCULATION ET SÉCURITÉ

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
630295	m	52	Déplacement de glissières de sécurité temporaires préfabriquées en béton [structure]		10.3.5.2.2	
	5 023	7,94\$	2 104	16,01\$	1 132	24,06\$
	3 336	8,28\$	637	12,64\$	674	31,50\$
654580	unité	11	Panneaux de signalisation		16.5	
	26	121,58\$	45	117,35\$	19	371,73\$
	9	246,11\$	2	748,00\$	28	238,32\$
654585	m ²	55	Panneaux spéciaux		10.3.2.2	
	1 009	209,34\$	443	171,87\$	416	201,75\$
	405	198,25\$	263	198,87\$	305	209,47\$
654590	unité	11	Panneaux à messages variables [unité = ...]		10.3.2.2	
	5 014	75,06\$	4 316	100,63\$	4 332	88,94\$
	3 451	77,73\$	2 376	76,19\$	4 975	97,75\$
655210	m	52	Marquage temporaire à l'aide de peinture		10.3.7.1.2	
	269 511	0,49\$	240 379	0,80\$	173 506	0,75\$
	170 201	0,51\$	143 932	0,53\$	311 176	0,63\$
655220	unité	11	Délinéateur de marquage temporaire		10.3.7.1.1	
	87 627	2,43\$	98 291	2,63\$	121 822	2,72\$
	80 137	2,94\$	89 119	2,63\$	108 085	2,68\$

CATÉGORIE 11 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

ORGANISATION, LOCAUX DE CHANTIER,
CIRCULATION ET SÉCURITÉ

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
655300	m	52	Effacement des lignes de marquage			10.3.8
	223 190	1,81\$	260 845	2,32\$	174 989	2,09\$
	76 101	1,75\$	139 022	2,23\$	231 866	2,03\$

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
500015	global	10	Protection des arbres et arbustes		11.2.7	
					1	600,00\$
500020	m	52	Clôture temporaire servant à la protection des arbres et arbustes		11.2.7	
	20 470	5,41\$	22 740	12,76\$	40 595	10,98\$
	12 427	7,19\$	2 019	9,12\$	24 573	12,21\$
500040	unité	11	Abattage et essouchement des arbres isolés		11.2.5	
	473	151,55\$	344	90,78\$	19	265,88\$
	999	180,67\$	411	92,33\$	6	527,75\$
500060	unité	11	Élagage des arbres		11.2.6	
			27	147,22\$		
			18	154,33\$	2	173,00\$
500070	unité	11	Émondage d'arbre		12.2	
500080	ha	56	Coupe sélective (moyenne)		12.2	
	7	3 990,00\$	5	5 301,42\$	16	4 054,30\$
			1	4 838,22\$	8	4 267,05\$

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
500100	ha	56	Déboisement			12.2.8
	16	9 658,73\$	6	6 057,54\$	22	17 560,49\$
	3	6 701,03\$	22	8 626,89\$	22	16 663,55\$
500200	global	10	Déboisement			12.2.8
	9	14 636,77\$	14	6 553,18\$	11	3 941,84\$
	13	6 428,59\$	13	16 276,21\$	13	3 586,38\$
500300	ha	56	Déboisement hors de l'emprise			26.2
500350	ha	56	Déboisement hors de l'emprise (coupage à ras terre)			26.2
500400	ha	56	Déboisement (coupage à ras terre)			11.2.4
	228	7 172,16\$	210	11 248,03\$	116	8 751,96\$
	52	14 869,01\$	196	8 672,14\$	219	9 676,74\$
500500	global	10	Déboisement (coupage à ras terre)			11.2.4
	4	2 043,75\$	11	11 820,56\$	5	3 997,60\$
	6	2 279,16\$	11	11 715,82\$	5	4 375,70\$

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
500600	m ²	55	Renaturalisation d'une chaussée abandonnée	11.4.8		
49 102	2,10\$	74 353	1,65\$	52 050	3,94\$	
9 753	1,67\$	31 917	2,35\$	50 491	2,43\$	
510300	m ³	75	Déblai de 1re classe	11.4.3		
2 788 580	8,91\$	3 924 814	12,08\$	4 398 778	12,55\$	
1 505 070	10,13\$	2 452 885	9,11\$	4 162 255	12,38\$	
510350	m ³	75	Forage et dynamitage seulement			
		3 654	30,56\$	10 631	18,19\$	
		3 654	30,56\$	11 650	18,19\$	
510400	m ³	75	Déblai de 2e classe	11.4.5		
7 530 016	4,63\$	7 070 352	5,11\$	4 304 147	7,09\$	
4 093 322	5,69\$	3 144 305	5,44\$	11 513 769	5,13\$	
510500	m	52	Prédécoupage	11.4.2		
510510	m ²	55	Prédécoupage	11.4.2		
119 260	25,55\$	187 101	25,18\$	238 492	26,89\$	
58 330	23,06\$	111 362	23,64\$	168 389	25,99\$	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
510520	global	10	Rajustement au prix du prédécoupage			11.4.2
510600	m ²	55	Enrobé pulvérisé			11.6.1.5
				19 370	2,11\$	
				5 504	1,33\$	
510605	m ²	55	Revêtement bitumineux récupéré pour recyclage			12.4.11
510625	m ³	75	Revêtement bitumineux récupéré pour recyclage			12.4.11
510650	t	72	Revêtement bitumineux récupéré pour recyclage			12.4.11
	4 241	12,96\$				
	4 241	12,96\$				
510660	m ²	55	Restauration de la chaussée abandonnée			11.4.8
	66 964	1,85\$	56 600	1,37\$	14 353	3,69\$
	26 047	0,68\$	118 736	3,34\$	66 655	0,48\$

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
510675	m	52	Trait de scie (enrobé)		11.4.9	
56 507	3,69\$	36 850	5,63\$	70 575	4,84\$	
42 638	4,71\$	27 893	4,95\$	53 965	4,38\$	
510680	m	52	Trait de scie (béton de ciment)		11.4.9	
2 134	7,26\$	2 061	4,54\$	4 539	7,04\$	
2 327	6,74\$	526	7,73\$	4 877	6,75\$	
510700	m ³	75	Découvert des sources de matériaux fournis par le Ministère		12.17.3.1	
520050	global	10	Excavation 1re classe pour ouvrages d'art [___ m.cu. à ___ \$]		15.2.4	
520100	m ³	75	Excavation 1re classe pour ouvrages d'art		15.2.4	
37 307	42,30\$	35 409	42,46\$	29 381	36,71\$	
46 124	25,47\$	36 388	45,84\$	33 267	43,74\$	
520150	global	10	Excavation 2e classe pour ouvrages d'art [___ m.cu. à ___ \$]		15.2.4	
56	26 773,07\$	44	30 970,49\$	64	21 562,19\$	
42	20 473,32\$	40	32 056,48\$	69	25 354,01\$	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
520200	m ³	75	Excavation 2e classe pour ouvrages d'art		15.2.4	
	1 232	12,81\$				
530100	m ³	75	Fossé de décharge 1re classe, épandu sur place		11.5.1	
	924	6,50\$	10	185,00\$	50	87,97\$
					31	185,00\$
530200	m ³	75	Fossé de décharge 2e classe, épandu sur place		11.5.1	
	2 068	5,10\$	3 072	5,16\$	2 150	8,41\$
	3 277	5,42\$	22 663	11,12\$	2 367	6,42\$
530300	m ³	75	Fossé de décharge 1re classe, transporté par camion		11.5.1	
	340	13,62\$	1 200	52,33\$	3 820	31,52\$
530400	m ³	75	Fossé de décharge 2e classe, transporté par camion		11.5.1	
	14 950	6,44\$	8 710	12,90\$	8 215	8,57\$
	2 585	10,03\$	6 542	5,80\$	11 774	9,92\$
530500	m	52	Nettoyage de fossés latéraux		11.5.2	
	41 523	11,22\$	33 062	9,70\$	45 180	10,78\$
	31 669	11,02\$	30 309	9,16\$	46 444	9,88\$

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévus	prix moyen	quantité prévus	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
530600	m	52	Nettoyage de fossés de décharge		11.5.2	
4 498	12,11\$	1 872	15,62\$	2 613	12,96\$	
2 008	11,32\$	2 183	13,47\$	2 864	8,40\$	
530750	m	52	Drain perforé 150 mm et géotextile, PE (type 2), 180 kPa min.		15.13	
1 647	24,31\$	2 045	35,13\$	4 550	16,56\$	
5 140	30,11\$	666	53,23\$	5 798	21,72\$	
530760	m	52	Drain perforé 150 mm et géotextile, PE (type 2), 300 kPa min.		15.13	
32 272	29,64\$	18 741	29,12\$	16 462	31,42\$	
13 801	35,49\$	11 367	32,43\$	27 104	28,35\$	
530850	m	52	Drain perforé 200 mm et géotextile, PVC (type 1) ou PVC COEX (type 1) ou PE (type 2), 180 kPa min.		15.13	
6 175	54,96\$	2 046	41,68\$	1 773	49,64\$	
2 767	47,12\$	3 750	60,61\$	2 857	40,83\$	
530860	m	52	Drain perforé 200 mm et géotextile, PVC (type 1) ou PVC COEX (type 1) ou PE (type 2), 300 kPa min.		15.13	
5 575	34,28\$	2 976	44,99\$	15 150	45,60\$	
6 905	40,40\$	5 563	40,48\$	5 826	47,08\$	
531000	m	52	Drain en tuyaux poreux, diamètre 150 mm D-3414		26.9	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
531125	m	52	Drain en tuyaux poreux, diamètre 200 mm D-3414			26.9
531200	m	52	Drain en pierre avec membrane DN-II-3-005			15.13
	1 755	41,31\$	2 560	25,58\$	17 070	45,46\$
	319	57,46\$	35	45,00\$	3 535	33,10\$
540080	unité	11	Consolidation/Appareil de contrôle			11.3.3.2
	148	46,95\$	52	96,78\$		
			200	59,57\$		
540100	t	72	Matériaux d'emprunt			11.7
	1 225 415	1,28\$	1 783 000	2,60\$	57 870	7,42\$
	65 723	7,76\$	62 613	4,71\$	926 787	2,65\$
540105	t	72	Matériaux d'emprunt (fourni par le Ministère)			11.7
540150	m ³	75	Matériaux d'emprunt			11.7
	267 086	3,21\$	154 714	12,73\$	134 225	4,15\$
	137 883	10,66\$	80 447	9,36\$	108 255	8,17\$

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
540155	m ³	75	Matériaux d'emprunt (fourni par le Ministère)		11.7	
	18 000		6,60\$			
	21 182		6,60\$			
540200	t	72	Emprunt de matériaux granulaires pour couche anticontaminante ou filtrante		12.11.1	
				20 850	7,70\$	
				19 826	7,70\$	
540250	t	72	Emprunt MG 112, remblayage de savane à charge réduite		12.2	
540255	t	72	Emprunt MG 112, remblayage de savane à charge réduite (matériaux bruts four- nis par le Ministère)			
540305	t	72	Allocation pour les côtes, matériaux d'emprunt		7.7.3	
540410	t.km	66	Transport additionnel matériaux d'emprunt zone 1, jusqu'à 10 km		7.7.3	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
540420	t.km	66	Transport additionnel matériaux d'emprunt zone 2, jusqu'à 10 km		7.7.3	
	5 331	0,20\$				
540460	t.km	66	Transport additionnel matériaux d'emprunt zone 1, de 11 à 30 km		7.7.3	
540470	t.km	66	Transport additionnel matériaux d'emprunt zone 2, de 11 à 30 km		7.7.3	
	7 700	0,18\$				
540560	t	72	Supplément au taux du 1er km, emprunt de mat. gran. pour couche..., zone..., région...		7.7.3	
540570	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du... au... km, emprunt de mat. gran. pour couche..., zone..., région...		7.7.3	
540580	t	72	Suppl. au taux du 1er km, matériaux d'emprunt transporté par camions désignés par courtier, zone..., région		7.7.3	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
540590	t.km	66	Suppl. au taux de la t.km, du...au...km, matériaux d'emprunt transp. par camions désignés par courtier, zone...région...			7.7.3
540700	m ²	55	Compactage du sol naturel et du fond de coupe			12.12.6
540720	h	44	Essai de portance			11.9.4
560000	global	10	Nettoyage et régalage finals (montant fixé par le Ministère)			11.10
	60	7 141,66\$	75	6 573,33\$	56	5 803,57\$
	48	5 031,28\$	56	5 887,94\$	56	5 879,24\$
600100	t	72	Emprunt MG 112 (matériaux bruts fournis par le Ministère)			12.2
600101	m ³	75	Emprunt MG 112 (matériaux bruts fournis par le Ministère)			12.2

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
600125	t	72	Emprunt MG 112		12.11.1	
	237 561	7,40\$	277 055	8,57\$	212 440	11,36\$
	199 819	8,76\$	158 097	10,87\$	183 644	8,08\$
600126	m ³	75	Emprunt MG 112		12.2	
	807 317	8,40\$	1 017 990	11,34\$	676 845	17,90\$
	315 193	11,85\$	457 352	10,95\$	1 199 526	10,73\$
600150	m ³	75	Emprunt de sable ou gravier pour enrobement (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.11.1	
600155	m ³	75	Emprunt de sable ou gravier pour enrobement		12.11.1	
					2 452	22,78\$
					2 452	22,78\$
600210	t.km	66	Transport additionnel emprunt MG 112 zone 1, jusqu'à 10 km		7.7.3	
600220	t.km	66	Transport additionnel emprunt MG 112 zone 2, jusqu'à 10 km		7.7.3	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
600260	t.km	66	Transport additionnel emprunt MG 112 zone 1, de 11 à 30 km		7.7.3	
600270	t.km	66	Transport additionnel emprunt MG 112 zone 2, de 11 à 30 km		7.7.3	
600300	t.km	66	Transport additionnel emprunt MG 112 de 31 km à 65 km		7.7.3	
600360	t	72	Supplément au taux du 1er km, emprunt MG 112, zone..., région...		12.2	
600370	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du.... au.... km, emprunt MG 112, zone..., région...		12.2	
600400	t	72	Allocation pour les côtes, emprunt MG 112		12.2	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
600440	global	10	Supplément au taux de transport de l'emprunt MG 112 pour remblayage de savane à charge réduite			12.2	
603600	m ³	75	Traitement des matériaux de remblai à la chaux			11.6.1.3	
603610	t	72	Chaux pour traitement des matériaux de remblai			11.6.1.3	
603620	m ²	55	Stabilisation de l'infrastructure à la chaux			11.9.2	
614585	m	52	Trait de scie (enrobé) [structure]			Devis type	
					171	11,84\$	
					108	13,06\$	
673203	unité	11	Abattage d'arbre (avec obstacle)			12.2.8	
			30	55,00\$	45	175,73\$	
			4	130,00\$	97	106,11\$	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
673204	unité	11	Abattage d'arbre de 100 à 200 mm (sans obstacle)			12.2.8
673205	unité	11	Abattage d'arbre de 100 à 200 mm (avec obstacle)			12.2.8
673206	unité	11	Broyage de souche			12.2.8
673207	unité	11	Broyage de souche de 100 à 200 mm			12.2.8

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
600450	t	72	Granulat concassé MG 56		12.2	
	109 390		16,74\$		23 335	19,52\$
	47 510		16,79\$		15 209	19,51\$
600451	m ³	75	Granulat concassé MG 56		12.2	
	122 036		18,84\$	138 532	21,79\$	130 720
	15 360		20,99\$	70 750	19,41\$	177 160
600465	t	72	Granulat concassé MG 56 (matériaux concassés fournis par le Ministère)		12.2	
600466	m ³	75	Granulat concassé MG 56 (matériaux concassés fournis par le Ministère)		12.2	
					1 675	28,70\$
					1 236	28,70\$
600500	t	72	Gravier naturel calibre 80-0 (matériaux bruts fournis par le Ministère)		27.3	
600550	t	72	Gravier naturel calibre 80-0		27.3	

FONDATIONS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
600600	t	72	Gravier concassé MG 56 (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.2	
600605	t	72	Gravier MG 56 concassé et mis en réserve (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.2	
600700	t	72	Pierre concassée MG 56 (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.2	
	108 000	9,68\$				
	111 968	9,58\$	9 234	9,68\$		
600705	t	72	Pierre MG 56 concassée et mise en réserve (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.2	
600810	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 zone 1, jusqu'à 10 km		7.7.3	
600820	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 zone 2, jusqu'à 10 km		7.7.3	
			350	3,63\$	95	3,63\$

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
600850	t.km	66	Transport additionnel granulat calibre 56-0 zone 2, jusqu'à 30 km		27.3	
600860	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 zone 1, de 11 à 30 km		7.7.3	
600870	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 zone 2, de 11 à 30 km		7.7.3	
600900	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 de 31 km à 65 km		7.7.3	
600925	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 de 66 km à 160 km (véhicule . essieux et...)		7.7.3	
600960	t	72	Supplément au taux du 1er km, granulat MG 56, zone ..., région...		12.2	

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
600970	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, granulat MG 56, zone ..., région ...			12.2
601000	t	72	Allocation pour les côtes, granulat MG 56			12.2
601050	t	72	Granulat concassé MG 20			12.3
	259 029	16,13\$	188 333	14,71\$	264 036	17,64\$
	216 640	15,82\$	164 706	15,91\$	267 130	16,86\$
601051	m ³	75	Granulat concassé MG 20			12.3
	266 280	21,62\$	244 742	25,82\$	228 403	35,87\$
	80 883	24,40\$	110 171	24,31\$	358 421	29,81\$
601065	t	72	Granulat concassé MG 20 (matériaux concassés fournis par le Ministère)			12.3
	900	19,30\$	2 608	3,91\$	16 995	4,91\$
	2 529	19,03\$	1 062	5,26\$	14 239	4,91\$
601066	m ³	75	Granulat concassé MG 20 (matériaux concassés fournis par le Ministère)			12.3

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
601075	t	72	Granulat MG 20 concassé et mis en réserve		12.3	
			6 000	4,60\$		
			6 000	4,60\$		
601080	t	72	Granulat MG 20 concassé et chargé dans les camions		12.3	
601100	t	72	Gravier concassé MG 20 (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
	21 297	9,12\$				
	21 285	9,12\$				
601101	m ³	75	Gravier concassé MG 20 (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
	464	9,81\$				
	464	9,81\$				
601105	t	72	Gravier MG 20 concassé et mis en réserve (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
	11 235	4,18\$				
	11 577	4,18\$				
601110	t	72	Gravier MG 20 concassé et chargé dans les camions (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
601200	t	72	Pierre concassée MG 20 (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
				6 350	4,05\$	
				6 216	4,11\$	
601201	m ³	75	Pierre concassée MG 20 (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
601205	t	72	Pierre MG 20 concassée et mis en réserve (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
	4 400	11,30\$	13 365	22,52\$	2 500	17,78\$
	4 224	11,30\$	5 078	17,22\$	11 622	24,39\$
601225	t	72	Granulat concassé MG 20, correction et accotements (transport total inclus)		13.4	
	151 053	15,13\$	85 876	16,25\$	108 179	18,50\$
	154 160	15,04\$	113 349	16,36\$	102 391	18,51\$
601230	t	72	Granulat concassé MG 20, correction et accotements (transport 1er km inclus)		13.4	
	116 969	4,52\$	101 803	4,87\$	139 780	5,91\$
	94 763	4,86\$	85 354	5,02\$	133 713	6,60\$
601240	t	72	Granulat concassé MG 20, correction et accotements (matériaux concassés fournis par le Ministère)		13.4	
	20 430	4,81\$	101 411	4,09\$	89 711	4,82\$
	14 660	4,80\$	93 303	4,02\$	79 157	4,80\$

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
601250	t	72	Gravier concassé MG 20, correction et accotements (matériaux bruts fournis par le Ministère)		13.4	
	44 144	12,74\$	11 044	14,60\$	5 076	7,90\$
	44 930	12,65\$	10 527	14,54\$	2 488	10,19\$
601275	t	72	Pierre concassée MG 20, correction et accotements (matériaux bruts fournis par le Ministère)		13.4	
	34 009	4,02\$	27 397	3,99\$	54 242	3,68\$
	30 945	4,21\$	24 913	4,03\$	43 211	3,62\$
601310	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20 zone 1, jusqu'à 10 km		7.7.3	
	343 837	0,23\$	263 822	0,23\$	189 029	0,24\$
	271 306	0,23\$	223 454	0,23\$	144 752	0,24\$
601320	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20 zone 2, jusqu'à 10 km		7.7.3	
	490 614	0,23\$	1 033 877	0,23\$	1 548 331	0,24\$
	564 817	0,23\$	984 046	0,23\$	1 422 321	0,24\$
601350	t.km	66	Transport additionnel granulat calibre 20-0 zone 2, jusqu'à 30 km		27.3	
601360	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20 zone 1, de 11 à 30 km		7.7.3	
	353 134	0,21\$	218 855	0,21\$	221 431	0,22\$
	169 852	0,21\$	165 759	0,21\$	89 753	0,22\$

FONDATIONS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
601370	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20 zone 2, de 11 à 30 km			7.7.3
	571 227	0,21\$	742 988	0,21\$	1 243 095	0,22\$
	739 378	0,21\$	560 745	0,21\$	979 370	0,22\$
601400	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20, de 31 km à 65 km			7.7.3
	138 520	0,12\$	125 885	0,13\$	399 394	0,13\$
	135 721	0,13\$	89 087	0,13\$	321 639	0,13\$
601425	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20, de 66 km à 160 km (véhicule . essieux et)			7.7.3
	1	0,09\$	170	0,08\$		
601460	t	72	Supplément au taux du 1er km, granulat MG 20, zone ..., région ...			12.3
	8 786	0,05\$			25 365	0,14\$
601470	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, granulat MG 20, zone ..., région ...			12.3
	199 699		224		176 841	0,02\$
601500	t	72	Allocation pour les côtes, granulat concassé MG 20			12.3

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
601600	t	72	Pierre concassée MG 20		12.3	
	140 166	10,41\$	11 856	12,78\$	61 524	12,91\$
	161 130	10,09\$	6 771	14,58\$	55 493	12,45\$
601605	m ³	75	Pierre concassée MG 20		12.3	
	48 773	39,46\$	90 280	25,93\$	13 522	37,55\$
	33 275	31,94\$	98 865	33,74\$	27 836	31,47\$
601610	t.km	66	Transport additionnel pierre concassée MG 20 zone 1, jusqu'à 10 km		7.7.3	
					27 900	0,24\$
					23 360	0,24\$
601615	t.km	66	Transport additionnel pierre concassée MG 20 zone 2, jusqu'à 10 km		7.7.3	
	1 032 624	0,23\$	958 641	0,23\$	1 043 670	0,24\$
	752 480	0,23\$	628 963	0,23\$	894 132	0,24\$
601620	t.km	66	Transport additionnel pierre concassée MG 20 zone 1, de 11 à 30 km		7.7.3	
			41 000	0,22\$	60 006	0,22\$
			58 084	0,22\$	68 870	0,22\$
601625	t.km	66	Transport additionnel pierre concassée MG 20 zone 2, de 11 à 30 km		7.7.3	
	786 060	0,21\$	652 600	0,21\$	1 353 948	0,22\$
	585 862	0,21\$	569 192	0,21\$	1 312 243	0,22\$

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
602010	t	72	Granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, (transport total inclus)			
	18 575	8,93\$	9 716	8,09\$	21 682	9,73\$
	13 737	9,22\$	7 263	8,35\$	22 406	9,16\$
602015	t	72	Granulat bitumineux concassé, (transport 1er km inclus)			
					41 505	5,84\$
					38 117	6,21\$
602022	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, zone 1, jusqu'à 10 km			
	31 526	0,24\$	26 718	0,26\$	61 775	0,26\$
	30 152	0,24\$	21 983	0,26\$	38 777	0,26\$
602024	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, zone 2, jusqu'à 10 km			
			26 820	0,25\$	30 990	0,47\$
			36 437	0,25\$		
602026	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, zone 1, de 11 à 30 km			
	8 858	0,21\$	10 606	0,23\$	44 832	0,24\$
	3 819	0,21\$	23 068	0,23\$	38 747	0,24\$
602028	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, zone 2, de 11 à 30 km			
			57 440	0,23\$	2	0,24\$
			75 847	0,23\$		

FONDATIONS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
602030	t.km	66	Transport additionnel, granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, de 31 km à 65 km			
			17 403	0,14\$	390	0,13\$
			12 153	0,14\$		
602035	t	72	Supplément au taux du 1er km granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, zone..., région...			
602040	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du...au...km, granulat bitumineux concassé,et/ou fragmenté par planage,zone...,région...			
602045	t	72	Allocation pour les côtes, granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage			
602100	t	72	Supplément au taux du 1er km, (autres matériaux), zone ..., région ...			
	76	0,09\$			2 345	0,14\$
602110	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, (autres matériaux), zone ..., région ...			
	3 420	0,01\$				

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
602300	unité	11	Déplacement de centrale de concassage (changement de source)			
602500	unité	11	Déplacement de balance		10.2.2.3	
	1	3 686,00\$	1	3 757,00\$		
	1	3 686,00\$	1	3 757,00\$		
602510	global	10	Provision pour pesées de contrôle des limites de charge, addenda no: (montant fixé par le Ministère)			
	17	405,88\$	16	244,37\$	12	450,00\$
	1	883,80\$	1	315,80\$		
603500	m ²	55	Décohésionnement, malaxage, mise en forme et compactage		27.4	
603505	m ²	55	Stabilisation, mise en forme et compactage		27.4	
603550	t	72	Chlorure de calcium en flocons pour stabilisation		27.4	

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
610025	m ³	75	Eau, abat-poussière		12.4	
	1 430	31,41\$	1 570	15,36\$	5 110	15,14\$
	860	11,58\$	84	45,59\$	2 937	45,40\$
610050	global	10	Eau, abat-poussière		12.4	
	9	11 032,40\$	14	9 088,43\$	8	10 395,58\$
	10	22 347,19\$	7	20 670,55\$	8	10 647,73\$
610055	L	82	Eau, abat-poussière		12.4	
			200 000	0,05\$	200 000	0,05\$
610100	t	72	Chlorure de calcium en flocons abat-poussière		12.4	
	549	252,28\$	336	549,65\$	316	691,04\$
	139	342,09\$	44	599,69\$	122	714,64\$
610105	t	72	Chlorure de calcium solide abat-poussière		13.4.6	
610155	m ³	75	Chlorure de calcium en solution abat-poussière		12.4	
	10	300,00\$				
	5	300,00\$				

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
610156	L	82	Chlorure de calcium en solution abat-poussière		12.4	
	40 515	0,29\$				
	40 515	0,29\$				
610300	km.mois	85	Entretien de chaussée à surface granulaire-Grattage et mise en forme		12.5	
610301	km.mois	85	Entretien de chaussée à surface granulaire-Grattage et mise en forme (1ère classe)		12.5	
			186	135,00\$	164	260,00\$
	115	134,60\$	485	229,46\$	580	170,79\$
610302	km.mois	85	Entretien de chaussée à surface granulaire-Grattage et mise en forme (2e classe)		12.5	
610303	km.mois	85	Entretien de chaussée à surface granulaire-Grattage et mise en forme (3e classe)		12.5	

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
611260	m ²	55	Traitement de surface à l'émulsion à flottabilité élevée (HF) (couche de base)			
	244 000		4,35\$			
	251 639		4,35\$			
611262	m ²	55	Traitement de surface à l'émulsion à flottabilité élevée (HF) (couche de surface)			
611265	m ²	55	Signalisation de travaux de traitement de surface			
612350	m	52	Scellement de fissures			
	251 540		1,87\$	352 270	2,99\$	169 675
	250 270		1,99\$	379 768	2,77\$	190 220
612360	m	52	Bandes rugueuses sur accotement en enrobé bitumineux de 400 x 180 x 13 mm			
	208 421		0,91\$	206 313	0,87\$	116 749
	180 402		0,90\$	131 555	0,87\$	137 939
612500	m ²	55	Préparation de la surface granulaire (rural)		13.1	
	1 320 555		0,92\$	1 160 473	1,04\$	2 105 950
	1 294 195		0,95\$	1 035 815	1,01\$	2 048 979

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612550	m ²	55	Préparation de la surface granulaire (urbain)		13.1	
	246 659	1,39\$	141 121	1,09\$	185 607	1,76\$
	216 461	1,38\$	126 190	1,15\$	148 412	1,29\$
612555	m ²	55	Préparation de la surface granulaire des accotements de 0,5 à 1,4 m en milieu rural (sans rouleau compacteur)		13.1	
	71 761	0,68\$	46 729	1,10\$	159 165	0,89\$
	53 802	0,59\$	48 175	1,07\$	163 989	0,94\$
612560	km	53	Déplacement pour la préparation de la surface granulaire et épandage de matériaux, tarif au km add. (contrat tarifé)		13.1	
	4 512	3,38\$	4 280	3,37\$	3 745	3,44\$
	3 926	3,37\$	4 045	3,37\$	3 404	3,44\$
612574	m ²	55	Préparation de la surface granulaire pour raccordement en enrobé d'entrée déjà pavée		13.1	
	13 185	4,54\$	13 129	5,68\$	10 967	5,02\$
	5 479	4,79\$	9 776	6,09\$	8 021	5,07\$
612575	m ²	55	Préparation de la surface granulaire (autre)		13.1	
	116 098	1,14\$	160 681	1,14\$	306 083	1,06\$
	167 120	1,10\$	162 461	1,13\$	235 846	1,15\$
612580	m ²	55	Correction par planage à froid [contrats en appel d'offres]		15.11.4.1.2	
	1 910 034	2,28\$	1 562 223	2,74\$	1 949 672	3,03\$
	1 883 228	2,33\$	1 508 538	2,66\$	1 821 226	3,07\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
612581	m ²	55	Enlèvement du bouche-fissures			
					13 700	0,19\$
612582	m ²	55	Correction par planage à froid (rural) [contrats tarifés]		13.1.5.4	
	520 440	1,69\$	709 585	1,61\$	1 459 385	1,65\$
	527 303	1,68\$	697 184	1,59\$	1 373 166	1,68\$
612583	t	72	Granulat bitumineux fragmenté par planage, mise en oeuvre avec niveleuse et compactage (transport du 1er km inclus)			
	8 095	3,65\$	4 290	5,37\$	8 230	15,70\$
	8 797	3,73\$	4 500	5,37\$	7 254	15,84\$
612584	t	72	Granulat bitumineux fragmenté par planage, mise en oeuvre au finisseur et compactage (transport du 1er km inclus)			
612585	m ²	55	Planage, nettoyage de la surface, transport et mise en réserve du vieux revêtement récupéré		28.4	
612588	m ²	55	Correction par planage à froid (urbain) [contrats tarifés]		13.1.5.4	
	368 286	3,02\$	403 744	3,19\$	663 912	2,98\$
	367 783	3,01\$	400 815	3,18\$	627 542	3,02\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612589	t	72	Granulat bitumineux fragmenté par planage (transport du 1er km, pesée et mise en réserve)			
	10 998	1,77\$	41 458	1,87\$	57 699	1,63\$
	11 665	1,70\$	28 037	1,87\$	37 062	1,76\$
612592	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux récupéré zone 1, jusqu'à 10 km		7.7.3	
	22 742	0,24\$	43 791	0,26\$	77 587	0,27\$
	18 851	0,24\$	31 625	0,26\$	48 652	0,27\$
612593	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux récupéré, de 31 km à 65 km		7.7.3	
	22 852	0,23\$	6 840	0,14\$	117 243	0,14\$
			1 612	0,14\$	14 369	0,14\$
612594	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux récupéré zone 2, jusqu'à 10 km		7.7.3	
	20 340	0,25\$	191 486	0,26\$	379 832	0,27\$
	30 087	0,25\$	199 815	0,26\$	225 848	0,27\$
612595	t	72	Granulat bitumineux récupéré (crédit)		13.1.5.1	
	2 280	2,20\$	2 341	2,20\$	12 897	1,89\$
	1 690	2,20\$	4 968	2,19\$	8 989	2,18\$
612596	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux récupéré zone 1, de 11 à 30 km		13.1.5.1	
	8 606	0,21\$	29 521	0,23\$	45 044	0,24\$
	5 150	0,21\$	7 253	0,22\$	25 941	0,24\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
612598	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumeux récupéré zone 2, de 11 à 30 km			13.1.5.1	
	18 993	0,23\$	223 098	0,23\$	427 931	0,24\$	
	28 185	0,23\$	257 186	0,23\$	233 386	0,24\$	
612610	L	82	Liant d'accrochage			28.6	
612616	m ²	55	Liant d'accrochage (taux de 0,30 L/m2)			13.2.4	
			685 458	0,35\$	1 726 187	0,46\$	
			657 216	0,36\$	1 709 639	0,47\$	
612618	m ²	55	Liant d'accrochage (taux de 0,25 L/m2)			13.2.4	
	2 923 041	0,26\$	5 189 890	0,32\$	6 435 037	0,36\$	
	3 060 417	0,25\$	5 067 969	0,32\$	6 183 558	0,36\$	
612620	m ²	55	Liant d'accrochage (taux de 0,20 L/m2)			13.2.4	
	13 011 871	0,23\$	6 838 323	0,27\$	9 106 096	0,32\$	
	12 310 048	0,23\$	6 574 623	0,27\$	9 503 743	0,31\$	
612622	m ²	55	Liant d'accrochage (taux de 0,10 L/m2)			13.2	
	117 249	0,11\$	51 962	0,14\$			
	179 578	0,09\$	49 833	0,14\$			

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612665	m ²	55	Liant d'imprégnation		13.2	
	52 500	0,94\$	5 005	1,47\$	22 610	1,66\$
	52 533	1,00\$	10 000	0,93\$	9 345	1,85\$
612672	t	72	Enrobé EG ... préparé et posé à chaud (rural), transport total inclus		13.3	
	36 610	63,82\$	43 725	67,30\$	58 618	80,39\$
	57 237	62,64\$	44 372	66,73\$	60 624	80,44\$
612673	t	72	Enrobé GB ... préparé et posé à chaud (rural), transport total inclus		13	
					43 602	76,36\$
					38 321	73,42\$
612674	t	72	Enrobé EG ... préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus		13.3	
			7 355	39,09\$	24 788	43,12\$
			6 958	38,99\$	24 153	43,09\$
612675	t	72	Enrobé GB ... préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus		13	
					41 516	43,78\$
					33 896	44,23\$
612676	t	72	Enrobé EG ... préparé et posé à chaud (urbain), transport total inclus		13.3	
	30 956	87,65\$	88 723	83,05\$	63 096	122,95\$
	30 544	85,39\$	92 323	81,47\$	53 740	120,17\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612677	t	72	Enrobé GB ... préparé et posé à chaud (urbain), transport total inclus		13	
					15 267	115,60\$
					4 150	75,60\$
612678	t	72	Enrobé EG ... préparé et posé à chaud (urbain), transport du 1er km inclus		13.3	
					2 363	43,26\$
					2 444	43,26\$
612679	t	72	Enrobé GB ... préparé et posé à chaud (urbain), transport du 1er km inclus		13	
					12 733	49,16\$
					10 617	49,22\$
612680	m ²	55	Liant d'imprégnation (pose)		28.6	
612682	t	72	Enrobé EGA ... préparé et posé à chaud (rural), transport total inclus		13.3	
	21 880	67,87\$	27 633	67,87\$	38 979	92,94\$
	21 040	67,88\$	15 803	66,12\$	25 353	84,10\$
612684	t	72	Enrobé EGA ... préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus		13.3	
	44 542	41,45\$	28 085	40,56\$	44 960	43,78\$
	35 197	42,06\$	27 817	40,60\$	43 987	43,77\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612686	t	72	Enrobé EGA ... préparé et posé à chaud (urbain), transport total inclus		13.3	
			3 361	75,71\$		
			2 811	75,70\$		
612688	t	72	Enrobé EGA ... préparé et posé à chaud (urbain), transport du 1er km inclus		13.3	
	1 330	44,09\$	1 325	41,82\$		
	971	44,07\$	1 372	41,82\$		
612692	t	72	Enrobé ESG ... préparé et posé à chaud (rural), transport total inclus		13.3	
	575 374	62,77\$	376 232	69,13\$	713 377	77,90\$
	328 475	60,51\$	300 818	66,73\$	848 621	75,51\$
612694	t	72	Enrobé ESG ... préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus		13.3	
	292 768	40,11\$	458 773	41,12\$	680 807	47,45\$
	287 707	39,26\$	435 491	41,02\$	651 314	47,55\$
612696	t	72	Enrobé ESG ... préparé et posé à chaud (urbain), transport total inclus		13.3	
	155 324	64,01\$	122 352	81,65\$	181 038	90,08\$
	152 318	63,21\$	75 708	76,59\$	193 304	87,25\$
612698	t	72	Enrobé ESG ... préparé et posé à chaud (urbain), transport du 1er km inclus		13.3	
	64 095	45,20\$	83 097	43,59\$	107 925	48,97\$
	57 745	45,13\$	83 786	43,77\$	88 524	50,15\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612700	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), transport total inclus		13.3	
	536 046	62,10\$	346 599	71,13\$	75 122	85,96\$
	510 705	59,84\$	350 901	69,36\$	150 284	75,88\$
612701	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (rural), transport total inclus		13	
					71 221	70,63\$
					74 883	70,84\$
612705	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus		13.3	
	176 162	39,20\$	65 112	39,48\$	74 733	50,71\$
	165 109	39,18\$	61 851	39,02\$	73 756	50,38\$
612706	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus		13	
					31 792	41,17\$
					31 969	41,19\$
612710	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), correction au finisseur, transport total inclus		13.3	
	42 075	59,73\$	43 272	67,84\$	29 978	66,04\$
	45 337	60,87\$	42 096	66,23\$	31 639	67,74\$
612711	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (rural), correction au finisseur, transport total inclus		13	
					18 122	87,54\$
					18 109	85,02\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612712	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), correction au finisseur, transport du 1er km inclus		13.3	
	71 444	38,07\$	83 079	37,53\$	19 950	45,44\$
	71 554	37,95\$	80 263	37,39\$	22 569	46,85\$
612713	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (rural), correction au finisseur, transport du 1er km inclus		13	
					24 725	40,63\$
					24 462	40,84\$
612714	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), correction à la niveleuse, transport total inclus		13.3	
	5 371	68,44\$	3 214	62,89\$		
	5 873	70,32\$	2 618	59,43\$		
612715	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (rural), correction à la niveleuse, transport total inclus		13	
					700	89,63\$
					536	89,62\$
612716	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), correction à la niveleuse, transport du 1er km inclus		13.3	
	9 440	37,99\$	8 560	39,39\$		
	10 126	37,89\$	9 089	39,33\$		
612717	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (rural), correction à la niveleuse, transport du 1er km inclus		13	
					1 851	43,68\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612750	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), transport total inclus		13.3	
	109 120	72,25\$	55 557	72,52\$	29 705	103,09\$
	35 574	67,22\$	84 734	73,98\$	32 059	91,07\$
612751	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (urbain), transport total inclus		13	
					15 066	99,96\$
					7 853	99,22\$
612755	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), transport du 1er km inclus		13.3	
	21 330	41,69\$	8 957	40,46\$	1 615	43,72\$
	16 786	41,75\$	8 248	39,94\$	1 639	43,74\$
612756	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (urbain), transport du 1er km inclus		13	
					595	42,24\$
					554	41,26\$
612760	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), correction au finisseur, transport total inclus		13.3	
	2 105	66,99\$	3 068	68,94\$	6 181	76,06\$
	617	48,11\$	1 157	69,03\$	5 254	76,77\$
612761	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (urbain), correction au finisseur, transport total inclus		13	
					890	94,79\$
					771	88,75\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612762	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), correction au finisseur, transport du 1er km inclus		13.3	
	2 370	40,53\$	8 878	40,41\$	825	41,64\$
	2 007	40,84\$	6 248	40,06\$	878	41,76\$
612763	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (urbain), correction au finisseur, transport du 1er km inclus		13	
					3 113	49,52\$
					2 253	52,97\$
612764	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), correction à la niveleuse, transport total inclus		13.3	
612766	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), correction à la niveleuse, transport du 1er km inclus		13.3	
612775	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (autre), transport total inclus		13.3	
	16 917	63,41\$	14 820	79,69\$	17 730	75,32\$
	29 630	60,34\$	15 414	81,17\$	18 414	74,98\$
612776	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (autre), transport total inclus		13	
					777	63,21\$
					1 269	63,06\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612780	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (autre), transport du 1er km inclus		13.3	
	2 650	40,95\$	4 479	49,22\$		
	2 484	40,98\$	7 761	46,13\$		
612781	t	72	Supplément pour l'enrobé tarifé fourni par contrat ouvert avant le 1er juin			
612785	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud fabriqué après le 1er octobre			
	48 458	0,81\$	89 838	0,81\$	215 937	0,84\$
	50 376	0,80\$	140 475	0,81\$	173 965	0,84\$
612786	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud posé après le 15 octobre (rajustement) [contrats tarifés]			
	948	7,66\$	17 455	0,56\$	7 600	1,05\$
	622	9,99\$	175	5,25\$	611	3,39\$
612787	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud fabriqué au bitume PG (H+L >ou=95)			
	400	0,24\$	392	0,24\$	20 550	0,36\$
	409	0,24\$			20 135	0,37\$
612788	t	72	Supplément pour l'enrobé au bitume PG (H + L >ou=95) posé après le 1er septemb re[contrats tarifés]			
	68 809	1,05\$	145 422	1,04\$	182 943	1,05\$
	22 528	1,05\$	112 925	1,04\$	125 180	1,10\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612789	m ²	55	Pose d'enrobé bitumineux pour le raccordement d'entrées déjà pavées (transport de l'enrobé inclus)		13.3.4.8	
	14 509	7,67\$	14 326	6,35\$	9 742	6,54\$
	8 282	8,59\$	10 639	6,45\$	9 215	6,60\$
612790	m ²	55	Supplément pour raccordement en enrobé d'entrée déjà pavée		13.3.4.8	
	24 343	8,44\$	21 836	9,93\$	29 684	11,82\$
	23 474	10,99\$	22 797	12,02\$	27 624	12,52\$
612791	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rapiécage mécanisé-finiisseur), liant d'accrochage et transp. 1er km inclus			
	2 804	48,35\$	6 991	45,20\$	82	84,15\$
	3 033	51,18\$	5 355	45,93\$	500	85,11\$
612792	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rapiécage mécanisé-niveleuse), liant d'accrochage et transp. 1er km inclus			
	60	41,66\$	200	43,46\$		
	34	41,66\$	153	43,46\$		
612793	t	72	Enrobé EB... préparé et posé à chaud sur une largeur de 1 mètre et moins(excluant les accotements) transport total inclus		13.3	
	30	66,00\$			10	342,58\$
	42	66,00\$			8	342,58\$
612794	t	72	Enrobé EB... préparé et posé à chaud sur une largeur de 1 mètre et moins(excluant les accotements) transp. du 1er km incl.		13.3	

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612795	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (pavage d'accotement au finisseur) transport total inclus		13.3	
	5 495	69,30\$	1 886	65,14\$		
	3 808	66,27\$	1 776	65,02\$		
612796	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (pavage d'accotement au finisseur) transport du 1er km inclus		13.3	
	6 231	39,22\$	3 701	40,36\$		
	4 062	39,46\$	3 769	40,33\$		
612797	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (rapiécage mécanisé-finisseur), liant d'accrochage et transp. 1er km inclus		13	
					225	102,61\$
					206	102,61\$
612800	t	72	Enrobé EC... préparé et posé à chaud sur une largeur de 1 mètre et moins(excluant les accotements) transp. du 1er km incl.		13	
					570	47,50\$
					80	47,50\$
612801	t	72	Enrobé EC ... préparé et posé à chaud (pavage d'accotement au finisseur) transport total inclus		13	
					30	124,93\$
					32	124,92\$
612810	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé zone 1, jusqu'à 10 km		7.7.3	
	1 705 236	0,25\$	1 623 231	0,26\$	2 267 677	0,27\$
	1 667 620	0,25\$	1 516 662	0,26\$	2 126 214	0,27\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612820	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé zone 2, jusqu'à 10 km		7.7.3	
	3 604 492	0,25\$	4 250 659	0,26\$	5 763 560	0,27\$
	3 355 499	0,25\$	4 074 845	0,26\$	5 661 971	0,27\$
612860	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé zone 1, de 11 à 30 km		7.7.3	
	2 393 192	0,23\$	1 795 367	0,23\$	3 240 767	0,24\$
	2 383 275	0,23\$	1 791 478	0,23\$	3 313 916	0,24\$
612870	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé zone 2, de 11 à 30 km		7.7.3	
	5 201 923	0,23\$	5 448 380	0,23\$	7 402 788	0,24\$
	4 790 138	0,23\$	5 257 941	0,23\$	7 199 091	0,24\$
612875	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé de 31 km à 65 km		7.7.3	
	3 997 814	0,14\$	4 774 826	0,14\$	6 142 524	0,14\$
	4 114 757	0,14\$	4 602 790	0,14\$	5 903 663	0,14\$
612880	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé de 66 km à 160 km		7.7.3	
	837 777	0,11\$	1 270 318	0,11\$	1 331 918	0,11\$
	918 883	0,11\$	1 204 219	0,11\$	1 309 946	0,11\$
612885	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé de 161 km et plus		7.7.3	
			24 152	0,09\$		
			24 152	0,09\$		

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612890	t	72	Supplément au taux du 1er km, enrobé, zone ..., région ...		7.7.3	
	21 617	0,06\$			31 763	0,15\$
612891	t	72	Supplément pour système électronique complet pour la pesée			
			3 200	0,09\$	12 120	0,41\$
			3 626	0,09\$	7 550	0,34\$
612895	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, enrobé zone ..., région ...		7.7.3	
	477 115				822 381	0,02\$
612900	t	72	Allocation pour les côtes, pour enrobé		2.5.3.2	
612920	t	72	Granulat concassé MG 20, transport total inclus (rechargement d'accotement après pavage)		13.1.5.1	
	13 725	17,34\$	72 128	13,54\$	44 338	20,30\$
	12 309	14,89\$	55 240	14,37\$	49 046	19,63\$
612925	t	72	Granulat concassé MG 20, transport du 1er km inclus (rechargement d'accotement après pavage)		13.1.5.1	
	30 299	5,73\$	40 530	7,74\$	49 326	9,17\$
	31 155	6,44\$	31 695	8,89\$	47 928	8,23\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612930	t	72	Granulat concassé MG 20b, transport total inclus (rechargement d'accotement après pavage)			13.1.5.1
	85 308	14,97\$	88 703	14,52\$	113 110	16,12\$
	93 808	14,98\$	63 962	15,19\$	104 159	15,50\$
612935	t	72	Granulat concassé MG 20b, transport du 1er km inclus (rechargement d'accotement après pavage)			13.1.5.1
	74 019	5,89\$	54 239	5,99\$	69 871	5,91\$
	68 496	6,01\$	48 783	5,99\$	65 695	5,82\$
612940	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b zone 1, jusqu'à 10 km			
	577 025	0,23\$	510 539	0,24\$	666 293	0,24\$
	549 138	0,23\$	441 887	0,24\$	616 529	0,24\$
612942	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b zone 2, jusqu'à 10 km			
	136 976	0,22\$	69 200	0,23\$	161 252	0,25\$
	93 435	0,22\$	50 913	0,23\$	159 959	0,25\$
612944	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b zone 1, de 11 à 30 km			
	669 987	0,21\$	588 241	0,21\$	610 723	0,22\$
	464 617	0,21\$	423 803	0,21\$	559 803	0,22\$
612946	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b zone 2, de 11 à 30 km			
	1 817	0,21\$	17 328	0,21\$	144 474	0,22\$
	679	0,21\$	10 878	0,21\$	136 032	0,22\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612948	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b de 31 km à 65 km			
	53 820	0,12\$	11 600	0,13\$	80 000	0,13\$
	47 593	0,12\$	4 071	0,13\$	14 850	0,13\$
612950	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b de 66 km à 160 km			
612952	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b 161 km et plus			
613000	t	72	Transport du bitume pour enrobés (bitume fourni par le Ministère)		13.3.5.1	
	35 363	37,82\$	41 247	42,92\$	63 250	48,07\$
	32 642	40,06\$	35 609	43,89\$	54 786	48,16\$
613025	t	72	Bitume pour enrobé fourni en complément par l'entrepreneur		13.3.5.3.1	
	3 627	522,63\$	4 584	428,92\$	8 775	900,87\$
613065	t	72	Bitume pour enrobé fourni en trop par le Ministère		13.3.5.3.1	
	2 288	534,90\$	2 527	439,73\$	5 675	864,63\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
613075	t	72	Ajustement du prix du bitume [contrats en appel d'offres]		13.3.5.2	
	45 366	155,16\$	30 838	74,91\$	63 505	236,99\$
613100	t	72	Enrobé bitumineux pour réparation à froid			
614000	global	10	Déplacement d'outillage pour planage		28.4	
614020	m ²	55	Signalisation de travaux de planage et de décohesionnement			
	800 465	0,16\$	1 106 273	0,17\$	2 161 278	0,18\$
	801 239	0,17\$	1 025 560	0,17\$	2 032 797	0,18\$
614050	h	44	Supplément pour l'utilisation d'un rouleau compresseur à pneus multiples [contrats tarifés]			
	627	66,50\$	335	69,96\$	411	86,88\$
	421	56,42\$	213	74,75\$	196	89,14\$
614055	unité	11	Déplacement pour un rouleau sur pneus (1er déplacement ou autre en dehors des heures de travail) [si exigé au devis]		Tarifé	
	105	106,00\$	137	158,27\$	201	160,06\$
	97	106,00\$	122	158,27\$	168	160,00\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
614060	km	53	Tarif au km de déplacement de rouleau sur pneus		Tarifé	
	3 036	3,95\$	3 758	4,16\$	6 701	4,22\$
	2 961	3,95\$	4 702	4,17\$	5 683	4,22\$
614100	unité	11	Déplacement d'outillage pour pose d'enrobé bitumineux (distance volume)		28.12	
614110	unité	11	Déplacement du mat. pour pose d'enrobé à tarif non rajustable (1er dépl. en dehors des hres de trav.) [cont. tarifés]			
	176	279,35\$	230	400,15\$	236	418,70\$
	189	279,84\$	228	399,29\$	241	420,35\$
614120	km	53	Tarif au km de dépl. du mat. pour pose d'enrobé à tarif non rajust. (1er dépl. en dehors des hres de trav.) [cont. tarif.]			
	5 723	11,22\$	6 349	9,74\$	6 567	9,80\$
	5 728	11,51\$	6 861	9,75\$	6 621	9,81\$
614130	unité	11	Déplacement du mat. pour pose d'enrobé à tarif non rajust. (2e dépl. et plus pendant les heures de trav.) [cont. tarifé]			
	89	542,11\$	67	784,64\$	79	797,93\$
	61	542,00\$	55	779,73\$	36	797,86\$
614140	km	53	Tarif au km de dépl. du mat. pour pose d'enrobé à tarif non rajust. (2e et plus pendant les hres de trav.) [cont. tarifé]			
	576	24,88\$	1 010	20,28\$	780	20,53\$
	413	24,86\$	1 249	20,29\$	450	20,53\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
614142	unité	11	Déplacement du matériel pour pose d'enr. à tarif rajustable (2e dépl. et plus en dehors du temps de travail comptabilisé)			
	14	368,50\$	3	652,33\$	3	534,66\$
	6	273,33\$	2	779,00\$		
614144	km	53	Tarif au km de déplac. du mat. pour pose d'enr. à tarif rajust. (2e dépl. et plus en dehors du temps de trav. comptabil.)			
	184	13,90\$	4	9,71\$	15	11,21\$
	140	12,13\$				
614150	unité	11	Déplacement du mat. pour pose d'enrobé à tarif rajustable (1er dépl. en dehors du temps de trav. comptabilisé) [cont. tarif.]			
	9	277,00\$	13	399,92\$	7	403,00\$
	7	277,00\$	14	399,85\$	6	403,00\$
614155	km	53	Tarif au km de dépl. du mat. pour pose d'enr. à tarif rajust. (1er dépl. en dehors du temps de trav. compt. [cont. tarifés])			
	181	11,56\$	146	9,73\$	169	9,78\$
	142	11,56\$	144	9,73\$	199	9,78\$
614160	unité	11	Déplacement de l'outillage et de l'équipe pour un planage rural [contrats tarifés]			
	56	374,39\$	60	506,25\$	117	551,24\$
	54	376,61\$	53	504,79\$	114	547,43\$
614165	km	53	Tarif au kilomètre de déplacement pour le déplacement pour un planage rural [contrats tarifés]			
	4 447	13,76\$	5 669	11,04\$	11 919	11,23\$
	4 329	13,81\$	5 714	11,05\$	9 246	11,28\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
614170	unité	11	Déplacement de l'outillage et de l'équipe pour un planage urbain [contrats tarifés]			
	34	504,72\$	44	768,66\$	49	760,16\$
	36	488,22\$	36	748,55\$	43	746,72\$
614175	km	53	Tarif au kilomètre de déplacement pour le déplacement pour un planage urbain [contrats tarifés]			
	5 054	17,02\$	7 286	14,80\$	7 092	15,01\$
	5 164	17,32\$	5 692	14,58\$	4 997	14,17\$
614180	unité	11	Déplacement de l'outillage et de l'équipe pour un planage de structure [contrats tarifés]			
614190	unité	11	Déplacement de l'outillage et l'équipe pour un décohesionnement de pavage montant de base (contrat tarifé)			
	5	214,00\$	11	298,77\$	26	304,16\$
	6	214,00\$	10	298,75\$	22	303,00\$
614195	km	53	Déplacement de l'outillage et l'équipe pour un décohesionnement de pavage tarif au km add. (contrat tarifé)			
	767	7,34\$	1 362	6,62\$	6 250	6,86\$
	761	7,37\$	1 357	6,62\$	6 335	6,93\$
614200	m ²	55	Décohesionnement de la chaussée jusqu'à 100 mm de pavage + 100 mm de fondation supérieure			
	149 839	1,12\$	207 631	1,37\$	393 537	1,81\$
	157 418	1,13\$	207 347	1,38\$	378 904	1,84\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
614205	m ²	55	Décohésionnement de la chaussée de 101 jusqu'à 150 mm de pavage + 50 mm de fondation supérieure			
	90 058	1,69\$	51 845	2,59\$	263 067	1,44\$
	89 968	1,69\$	52 939	2,60\$	261 180	1,44\$
614300	m ²	55	Malaxage jusqu'à 300 mm d'épaisseur de matériaux sur une surface déjà décohésionnée			
	75 640	0,67\$	28 452	0,84\$	273 071	0,50\$
	72 910	0,67\$	25 181	0,85\$	211 607	0,50\$
614305	t	72	Épandage de matériaux granulaires sur 40 à 60 kg/m car.			
	25 900	0,25\$	3 581	2,46\$	7 450	1,79\$
	7 487	0,25\$	4 179	2,42\$	6 980	1,84\$
614500	m ²	55	Enrobé bitumineux [Ponts]		28.12	
614550	t	72	Enrobé bitumineux [Ponts]		28.12	
614605	t	72	Enrobé bitumineux recyclé préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus		28.12	

CATÉGORIE 14 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
615000	t	72	Signalisation des travaux d'enrobé bitumineux			
	73 016	0,56\$	88 175	1,89\$	35 205	2,52\$
	78 802	0,56\$	87 862	1,87\$	32 098	2,52\$
615005	jour	45	Signalisation des travaux d'enrobé bitumineux			
	1 358	1 033,42\$	1 564	1 008,73\$	2 069	1 100,92\$
	1 075	1 068,99\$	1 210	992,63\$	1 578	1 090,77\$
615010	unité	11	Disponibilité sur appel d'un préposé à la signalisation [unité = ...]		Tarifé	
	980	89,91\$	819	96,61\$	1 213	92,89\$
	570	89,91\$	722	92,50\$	1 122	92,89\$
615015	unité	11	Disponibilité sur appel de deux préposés à la signalisation [unité = ...]		Tarifé	
	10	129,00\$	4	133,50\$	7	135,00\$
615020	jour	45	Escorte d'accompagnement pour limiter le trafic sur la zone des travaux			
615022	h	44	Véhicule d'accompagnement pour limiter le trafic dans la zone des travaux			
	4 719	42,93\$	5 103	44,12\$	9 219	45,20\$
	3 262	42,33\$	2 921	43,41\$	5 325	45,07\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
615025	jour	45	Fourniture d'une camionnette avec flèche lumineuse			
	162	125,00\$	291	125,91\$	213	127,00\$
	226	125,00\$	291	98,70\$	240	127,00\$
615030	jour	45	Fourniture d'une flèche lumineuse sur remorque (fixe)			
	216	165,16\$	313	154,99\$	287	187,32\$
	216	153,21\$	192	153,83\$	183	186,62\$
615035	jour	45	Fourniture d'un panneau à messages variables (sur remorque)			
	3 386	246,99\$	4 625	249,68\$	5 359	262,47\$
	3 455	247,31\$	3 909	255,58\$	4 608	264,68\$
615040	jour	45	Fourniture d'un signaleur (durée de pose >= 3 heures)			
	205	67,23\$	307	95,50\$	259	71,16\$
	109	67,23\$	172	146,53\$	123	71,16\$
615045	jour	45	Fourniture d'un signaleur (durée de pose < 3 heures)			
	4	721,00\$	2	730,00\$	1	758,00\$
	3	721,00\$	1	730,00\$		
615050	jour	45	Signalisation pour travaux sur une structure isolée		Tarifé	

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
615055	m. jour	54	Balisage des voies avec repères visuels (sign. add. courte durée: fourniture, installation, enlèvement et maintien)		Tarifé	
	280 479	0,14\$	157 604	0,14\$	619 043	0,14\$
	210 001	0,17\$	246 591	0,18\$	378 424	0,18\$
615060	unité	11	Panneau 900 x 900mm (sign. add. courte durée: fourniture, installation, enlèvement et maintien) [unité = ...]		Tarifé	
	7 499	29,97\$	10 340	29,26\$	12 885	34,70\$
	3 668	29,96\$	4 748	31,54\$	6 973	27,53\$
615065	unité	11	Panneau 1200 x 1200mm (sign. add. courte durée: fourniture, installation, enlèvement et maintien) [unité = ...]		Tarifé	
	725	31,01\$	801	31,16\$	753	32,54\$
	578	31,01\$	232	31,23\$	165	32,54\$
615070	unité	11	Panneau 900 x 900mm (sign. add. longue durée: fourniture, maintien et masquage) [unité = ...]		Tarifé	
	7 835	5,20\$	10 956	5,86\$	13 084	6,09\$
	8 231	5,14\$	9 702	5,72\$	14 397	5,83\$
615075	unité	11	Panneau 1200 x 1200mm (sign. add. longue durée: fourniture, maintien et masquage) [unité = ...]		Tarifé	
	1 620	5,45\$	1 927	5,39\$	3 102	7,95\$
	1 408	5,39\$	2 033	5,58\$	2 231	9,30\$
615080	unité	11	Panneau 900 x 900mm ou 1200 x 1200mm (sign. add. longue durée: installation et enlèvement)		Tarifé	
	2 904	65,46\$	3 012	66,00\$	2 518	68,97\$
	1 209	65,59\$	1 518	66,23\$	1 272	68,86\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
615085	t	72	Supplément pour accotements surbaissés, >= 50 mm [signalisation]		Tarifé	
	307 414	0,23\$	404 157	0,24\$	594 392	0,24\$
	267 387	0,22\$	348 749	0,23\$	505 576	0,24\$
615090	h	44	Patrouilleur pour la vérification de la signalisation			
	6 426	40,64\$	6 875	46,53\$	10 654	42,46\$
	2 591	41,42\$	7 588	47,10\$	9 292	41,95\$
615100	h	44	Atténuateur d'impact fixé à un véhicule porteur (avec conducteur)		Tarifé	
	588	99,75\$	618	107,03\$	821	109,24\$
	313	97,29\$	389	106,97\$	593	109,03\$
615105	unité	11	Piquetage par l'entrepreneur		Tarifé	
	39	691,38\$	45	652,44\$	63	1 102,45\$
	37	692,97\$	47	656,59\$	62	1 110,68\$
615200	unité	11	Signalisation additionnelle à la ren- contre d'une intersection, travaux d'enrobé [contrats tarifés]			
	29	253,51\$	29	251,41\$	25	265,32\$
	14	250,00\$	2	257,00\$	7	276,42\$
615295	unité	11	Fourniture d'un nucléodensimètre [lorsqu'il est exigé au devis] [unité = ...]			
	491	163,01\$	513	160,08\$	610	174,01\$
	405	158,65\$	379	161,39\$	342	170,99\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSEE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
615300	unité	11	Essai de polissage par projection lorsqu'exigé spécifiquement pour ce contrat [contrats tarifés]			
			1	550,00\$		
			1	550,00\$		

REVÊTEMENT DE CHAUSSÉE EN
BÉTON DE CIMENT

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
620150	m ²	55	Revêtement en béton de ciment		14.2	
	4 000	97,98\$	800	112,61\$	50 052	71,86\$
	2 190	109,10\$	2 570	98,60\$	49 409	71,92\$
620160	m	52	Construction d'un joint transversal avec panier à goujons		15.6.8.4	
620170	m	52	Scellement des joints et des fissures		29.8	
620190	m ³	75	Béton pour réparation de fondation		15.4.3.5	
					10	601,29\$
620200	m ²	55	Meulage et rainurage de la dalle			
620210	m	52	Bandes rugueuses sur accotement en béton de ciment de 400 x 180 x 13 mm			

REVÊTEMENT DE CHAUSSÉE EN
BÉTON DE CIMENT

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
620400	m ²	55	Préparation de la surface		14.1		
23 400	0,95\$			7 380	2,48\$		
21 970	0,87\$			7 531	2,46\$		
620405	m ²	55	Réparation en surface du revêtement		14.4.4.3.1		
			232	41,00\$	1 080	85,99\$	
			245	41,00\$			
620410	m	52	Réparation des épaufrures		15.6.8.2		
620415	m ²	55	Réparation en profondeur du revêtement, superficie inférieure ou égale à 15 m2		14.4.4.3.2		
75	309,00\$			595	235,06\$		
95	309,00\$						
620420	m ²	55	Réparation en profondeur du revêtement, superficie supérieure à 15 m2		14.4.4.3.2		
78	68,62\$		100	85,00\$			
123	68,62\$						
620425	t	72	Enrobé pour réparation des accotements		14.4.4.15		

REVÊTEMENT DE CHAUSSÉE EN
BÉTON DE CIMENT

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
620430	m	52	Colmatage des joints et fissures sans réparation du revêtement		14.3	
			450	10,34\$	3 850	11,00\$
	620	5,49\$	313	10,34\$	4 026	11,00\$
620450	global	10	Maintien de la circulation et signalisation des travaux		10.3.2	
	71	67 269,74\$	163	36 550,69\$	172	54 152,69\$
	69	55 044,91\$	107	34 653,57\$	169	53 684,46\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
300100	global	10	Levage et support du tablier		16.11.1	
	6	16 516,83\$	14	29 558,97\$	14	23 027,33\$
	11	47 452,60\$	9	21 483,33\$	13	31 201,02\$
315000	m ³	75	Démolition du béton		15.1.2	
	1 374	375,11\$	1 178	1 182,95\$	2 490	256,40\$
	2 136	474,08\$	1 119	1 108,48\$	946	571,16\$
315010	m ²	55	Démolition de béton		15.1.2	
	5 175	151,66\$	4 053	88,84\$	5 558	196,88\$
	9 914	172,26\$	3 304	77,48\$	5 529	187,82\$
315012	global	10	Démolition du béton du tablier [poutres et dalle]		16.3.4	
315014	global	10	Démolition de caisson en bois		15.1.1	
	1	4 002,00\$			1	2 500,00\$
	1	4 002,00\$			1	2 500,00\$
315016	global	10	Démolition d'éléments de tablier en bois		15.1.1	
	2	21 420,00\$			6	6 618,48\$
	1	40 000,00\$			6	6 618,48\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue			quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée			quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
315018	global	10	Démolition du béton de la dalle de transition			15.1
			1	30 000,00\$		
			1	30 000,00\$		
315020	m ²	55	Coffrages en contact avec le béton à couler			15.4.3.1
			3 482	200,75\$	1 826	158,12\$
			5 708	279,21\$	5 708	279,21\$
			6 562	214,98\$	1 656	147,63\$
					5 568	278,42\$
315030	m ³	75	Béton [réparation]			15.4.3.5
			989	816,86\$	289	594,11\$
			1 856	776,87\$	301	589,96\$
					1 534	702,29\$
					1 358	681,46\$
315032	m ³	75	Béton de type XIV-R ou XIV-S (autoplaçant)			15.4.2.1.3
			297	1 532,51\$	289	983,08\$
			401	1 488,59\$	178	1 177,13\$
					245	764,08\$
					366	623,00\$
315034	m ³	75	Béton haute performance			15.4.3.5
315050	m ²	55	Enduit de surface			16.6
			6 890	20,58\$	11 281	30,48\$
			15 106	18,69\$	7 911	28,76\$
					18 691	21,33\$
					15 091	23,15\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
315055	m ²	55	Enduit de surface de type B		16.6	
315066	m ²	55	Béton projeté (épaisseur 60 à 100 mm)		15.5	
	1 334	410,33\$	1 777	517,53\$	1 564	592,94\$
	1 237	438,89\$	2 475	496,43\$	1 040	592,36\$
315068	m ²	55	Béton projeté (épaisseur 100 à 200 mm)		15.5	
	185	479,22\$	1 532	620,86\$	544	323,32\$
	82	469,13\$	1 314	597,64\$	659	446,85\$
315070	m ³	75	Béton projeté		15.5	
315074	global	10	Béton projeté		15.5	
315080	m ²	55	Mortier projeté		16.7.11	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
315090	m ²	55	Réparation en surface [dalle sur poutres]			16.6	
	2 408	235,76\$	954	374,00\$	1 999	296,66\$	
	1 718	390,07\$	641	220,92\$	1 536	358,01\$	
315100	m ²	55	Réparation en profondeur [dalle sur poutres]			16.6	
	417	517,87\$	572	501,86\$	2 570	586,53\$	
	662	739,37\$	438	488,70\$	1 027	521,24\$	
315110	m ²	55	Réparation en surface [dalle épaisse, trottoir, assise et dessus de semelle]			15.1.2.2.5	
	551	312,48\$	922	355,12\$	889	337,38\$	
	168	407,27\$	584	385,31\$	237	315,23\$	
315120	m ³	75	Réparation en profondeur [dalle épaisse, trottoir, assise et dessus de semelle]			15.1.2.2.5	
	194	1 760,30\$	31	953,45\$	204	3 160,62\$	
	21	1 614,79\$	4	2 218,14\$	21	2 788,44\$	
315130	m ³	75	Démolition des cotés extérieurs de dalle			15.1.1	
	110	1 258,04\$	120	573,87\$	301	761,20\$	
	204	799,58\$	4	1 000,00\$	342	752,16\$	
315140	global	10	Démolition du béton de la dalle, des chasse-roues, des glissières et des trottoirs			15.1.1	
	9	81 570,00\$	9	158 192,80\$	11	123 818,85\$	
	13	182 426,46\$	4	132 505,00\$	16	147 978,49\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
315160	unité	11	Ancrage		15.4.3.4	
	13 467	10,14\$	12 203	21,63\$	10 368	16,05\$
	19 354	29,06\$	6 645	32,05\$	8 657	33,40\$
315182	m ²	55	Imperméabilisation du béton au polymère de silicone		15.4.3.11	
	18 317	13,50\$	5 194	14,69\$	62 047	14,85\$
	21 626	13,01\$	11 568	15,21\$	57 724	15,90\$
315184	m ²	55	Imperméabilisation de surfaces au polym. de silicone(silane, siloxane ou autres : teneur en mat. sol. < 40 % en masse)		16.6.4.8	
320000	global	10	Enlèvement d'éléments d'un ouvrage en acier (charpente métallique) [___ kg à ___ \$/kg]		16.4.5.1	
	9	12 951,88\$	4	59 510,50\$	12	23 861,43\$
	10	12 956,70\$	2	111 021,00\$	13	23 052,61\$
325010	m ³	75	Éléments de tablier en bois		16.10.3	
	75	600,00\$	35	1 800,00\$	397	992,84\$
	132	759,92\$	7	1 400,00\$	315	1 019,79\$
330010	m	52	Remplacement d'un joint de tablier par un joint à une garniture en élastomère		15.9.2	
	295	3 056,27\$	46	1 500,00\$	11	2 000,00\$
	322	3 030,50\$	46	1 500,00\$	11	2 000,00\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
330020	m	52	Modification d'un joint de tablier à une culée			16.11.2
	53	928,88\$	264	2 060,87\$	79	1 528,50\$
	100	946,11\$	282	2 007,65\$	80	1 507,41\$
330030	m	52	Élimination d'un joint de tablier à une pile			16.11.2
	87	3 668,19\$	20	1 707,00\$	25	2 052,53\$
	83	3 641,25\$	20	1 707,00\$	24	2 075,53\$
330080	unité	11	Modification des blocs d'assises			16.11.1
	19	1 163,52\$	64	1 907,37\$		
	131	2 183,99\$	46	1 675,47\$	18	2 500,00\$
330090	unité	11	Élimination de drains			16.11.4
					92	327,70\$
					93	332,78\$
335010	m ²	55	Correction par planage à froid [structure]			16.13.5.2
	21 854	5,92\$	21 916	5,39\$	57 826	4,93\$
	18 439	5,96\$	21 263	6,14\$	54 380	4,79\$
335030	m ²	55	Enlèvement de l'enrobé "permanent" par décapage (dalle existante) [structure]			15.11.4.1.1
	26 815	33,93\$	22 237	10,50\$	29 525	14,53\$
	31 932	14,06\$	23 434	34,19\$	27 272	12,80\$

CATÉGORIE 16 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007		2007		2008		2008		2009		2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE						RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée
335040	m ²	55	Correction du profil aux approches								
			4 367	28,73\$	1 580	32,50\$	2 910	32,51\$			
			4 440	33,29\$	1 145	31,39\$	2 512	29,34\$			
335060	m ²	55	Enrobé préparé et posé à chaud [partie de pont]						16.13.5.4		
			1 304	47,14\$	928	46,31\$	4 518	55,22\$			
			1 549	50,41\$	1 038	44,22\$	1 947	53,96\$			
335065	t	72	Pavage temporaire [structure - nouvelle dalle] (montant fixé par le Ministère)								
			3 335	148,70\$	2 778	145,78\$	119	150,00\$			
			1 383	143,07\$	981	148,60\$	438	141,15\$			
335080	t	72	Protection de semelle						16.4		
335110	global	10	Nettoyage [avec réparation]								
			9	3 572,84\$	5	4 913,00\$	4	14 853,95\$			
			9	5 355,84\$	6	3 938,72\$	5	4 838,10\$			
335120	global	10	Nettoyage de pont								

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
335121	m ²	55	Nettoyage des surfaces existantes de dalle			15.10.3.1
	13 959	6,12\$	10 107	7,21\$	37 037	9,39\$
	17 428	5,85\$	7 784	6,93\$	24 699	9,80\$
335122	m	52	Nettoyage du dessus de tablier			
	3	2 241,50\$				
335124	unité	11	Nettoyage de drains			
335125	unité	11	Nettoyage du système de drainage (pont)			
					4	571,63\$
335126	m	52	Nettoyage de joints de tablier			
	1 863	2,68\$				
	1 771	2,68\$	1 717	2,68\$	1 655	2,68\$
335127	m	52	Nettoyage de dessous de tablier			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
335128	unité	11	Nettoyage d'unité de fondation			
	14	1 005,71\$			2	288,65\$
	27	3 384,44\$	8	260,00\$	6	265,55\$
335129	m	52	Nettoyage de l'intérieur de poutre-caisson			
	61	50,00\$				
	420	67,65\$				
335130	global	10	Enlèvement de végétation			
	2	2 865,00\$	2	847,29\$	3	1 666,66\$
	3	2 657,17\$	2	847,29\$	2	2 000,00\$
335131	unité	11	Enlèvement de végétation			
					2	400,00\$
					2	400,00\$
335132	m	52	Balayage de chaussée (pont)			
	20 304	1,39\$				
	19 276	1,41\$	21 315	1,37\$	15 981	1,41\$
335200	m ²	55	Correction des surfaces existantes de dalle au mortier cimentaire			15.10.3.1.1
	651	91,72\$	397	82,57\$	979	71,08\$
	153	85,08\$	90	85,98\$	78	124,46\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
335210	m ²	55	Correction des surfaces existantes de dalle à l'enrobé à chaud (jusqu'à 50 mètres)			15.10.3.1.1	
	600	69,46\$	281	42,81\$	2 238	43,81\$	
	533	67,47\$	161	48,11\$	2 268	21,56\$	
335220	m ²	55	Correction des surfaces existantes de dalle à l'enrobé à chaud (surfaces additionnelles aux 50 premiers mètres carrés)			15.10.3.1.1	
	4 080	20,22\$	3 916	10,71\$	6 203	24,61\$	
	6 522	9,26\$	3 139	10,00\$	3 356	13,36\$	
340010	m	52	Injection de fissures			16.6	
	115	108,69\$	826	200,66\$	328	183,40\$	
	984	281,15\$	838	211,75\$	391	172,38\$	
340020	unité	11	Mobilisation/démobilisation (injection de fissures)			Devis type	
					8	3 967,50\$	
					8	3 967,50\$	
345040	m ³	75	Caisson en bois			16.10.3	
	24	1 400,00\$	19	2 200,00\$	415	1 104,51\$	
	24	1 400,00\$			352	1 150,08\$	
345045	m ³	75	Réparation de caisson en bois			16.10.3	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
345055	m ³	75	Réparation de tablier en bois			16.10.3
345060	m	52	Lisse en tôle ondulée galvanisée [pont acier-bois]			16.11.3
			249	54,98\$	1 321	62,61\$
			177	37,24\$	1 180	60,64\$
345070	m ³	75	Fondation de chaussée [pont acier-bois]			
			500	50,00\$	738	59,31\$
			288	50,00\$	1 018	59,15\$
614560	m ²	55	Correction par planage à froid (structure) [contrats tarifés]			16.13.5.2
			3 391	3,73\$	3 274	3,83\$
			3 355	3,73\$	3 829	3,93\$
614562	m ²	55	Resurfaçage à l'enrobé coulé à froid			
			21 593	3,00\$		
			20 991	3,00\$		
614565	unité	11	Déplacement de l'outillage et de l'équipe pour planage (structure) [contrats tarifés]			
			9	225,00\$	5	298,20\$
			8	225,00\$	5	298,20\$
					11	306,00\$
					16	306,00\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
614570	km	53	Tarif au kilomètre de déplacement pour planage (structure) [contrats tarifés]			
	575	7,50\$	883	5,85\$	580	5,92\$
	301	7,50\$	831	5,84\$	509	5,92\$
614575	t	72	Enrobé "permanent" préparé et posé à chaud [structure]			15.11
	11 217	112,64\$	7 924	149,15\$	8 484	146,43\$
	11 711	116,04\$	7 405	136,55\$	7 287	130,26\$
614576	t	72	Pavage temporaire [structure - nouvelle dalle] (montant fixé par le Ministère)			Devis type
					1 039	161,49\$
					100	196,77\$
614578	t	72	Enrobé "permanent" préparé et posé à chaud [structure]			15.11
					2 435	223,26\$
					1 971	222,81\$
614580	t	72	Enrobé préparé et posé à chaud (structure), transport du 1er km inclus [contrats tarifés]			16.13.5.4
630300	global	10	Démolition complète des ouvrages existants			15.1.1
	36	59 288,99\$	36	160 806,40\$	49	226 311,29\$
	37	64 945,52\$	28	186 508,47\$	60	193 936,37\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
630301	m ²	55	Démolition des ouvrages existants			15.1.2
	1 750	14,26\$	44	205,00\$		
	1 619	14,17\$	53	205,00\$		
630302	m ³	75	Démolition des ouvrages existants			15.1.2
	16	235,00\$	17	663,61\$	25	200,00\$
	85	201,91\$	4	2 000,00\$	32	281,89\$
630310	m ²	55	Enlèvement du revêtement bitumineux			30.4
630320	m ³	75	Démolition du béton [semelle, appui, mur, coté dalle, etc...]			30.4
630330	m ³	75	Démolition du béton de la dalle			30.4
630340	m ³	75	Démolition du béton du tablier [poutres et dalle]			30.4

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
630400	m ²	55	Réparation de la dalle en surface		30.	
630425	m ²	55	Réparation de la dalle en profondeur		30.	
630450	m ²	55	Piquage et nettoyage des surfaces de béton		30.	
630475	m ²	55	Réparation des surfaces avec mortier de ciment sans coffrages		30.	
630480	m ²	55	Réparation aux extrémités de poutre		30.	
630700	global	10	Remblai [___ m.cu. à ___ \$]			
	11	14 215,38\$	8	59 368,77\$	11	55 079,41\$
	6	11 936,51\$	4	18 714,85\$	12	43 832,32\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
630725	m ²	55	Correction du profil aux approches des culées			30.	
631300	unité	11	Soutènement temporaire			15.2.4.4	
	5		12 000,00\$		9		3 888,88\$
	20		8 925,55\$		6		5 333,33\$
631400	global	10	Soutènement temporaire			15.2.4.4	
	14		40 391,77\$	24	57 238,63\$	29	48 110,54\$
	12		47 043,32\$	15	67 952,46\$	32	48 262,12\$
631500	unité	11	Batardeau [hauteur < 2 m; ___ m.car. à ___ \$]			15.2.4.3	
	30		1 354,04\$	7	24 762,75\$	13	7 638,92\$
	8		17 264,17\$	6	20 794,39\$	16	14 245,98\$
631510	unité	11	Batardeau [hauteur de 2 m à 4 m; ___ m.car. à ___ \$]			15.2.4.3	
	9		11 471,47\$	14	8 478,18\$	10	80 183,91\$
	9		11 471,47\$	7	5 582,28\$	10	86 765,40\$
631520	unité	11	Batardeau [hauteur de 4 m à 6 m; ___ m.car. à ___ \$]			15.2.4.3	
	4		200 431,91\$	2	15 000,00\$		
				1	350 000,00\$	3	150 575,89\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
631530	unité	11	Batardeau [hauteur de 6 m à 8 m; ___ m.car. à ___\$]			15.2.4.3
	6	118 033,33\$				
631535	unité	11	Batardeau [hauteur > 8 m; ___ m.car. à ___ \$]			15.2.4.3
	2	166 900,00\$			1	355 000,00\$
631700	global	10	Batardeau			15.2.4.3
	14	20 584,27\$	8	15 487,60\$	21	45 448,59\$
	8	24 528,24\$	12	16 518,91\$	22	32 084,78\$
631710	m ²	55	Batardeau			15.2.4.3
631720	m ³	75	Batardeau			15.2.4.3
631800	m ³	75	Béton de base d'étanchement			15.2.5.1
	975	251,76\$	77	261,95\$	130	308,98\$
					906	251,93\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE				RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
631900	m ³	75	Coussin de propreté en matériaux granulaires				15.2.4.5
	1 063	60,18\$	1 826	27,51\$	1 399	44,75\$	
	912	76,23\$	843	54,46\$	500	54,64\$	
631925	m ³	75	Coussin de support en matériaux granulaires				15.2.4.5
	3 126	61,58\$	1 839	70,08\$	2 345	68,00\$	
	7 439	31,47\$	1 990	51,87\$	2 272	99,59\$	
631950	m ³	75	Coussin de support en béton				15.2.5.4.1
	1 103	173,71\$	441	367,20\$	649	183,30\$	
	1 252	265,19\$	1 235	320,87\$	691	186,39\$	
632150	global	10	Remplissage des excavations, emprunt MG 112 [___ m.cu. à ___ \$]				15.2.4.2
	18	13 917,04\$	9	16 396,44\$	14	32 449,49\$	
	11	9 879,37\$	6	7 053,88\$	22	27 614,83\$	
632200	m ³	75	Remplissage des excavations, emprunt MG 112				15.2.4.2
	40 675	19,22\$	5 932	24,79\$	8 164	28,74\$	
	15 917	22,47\$	24 288	21,66\$	4 326	25,65\$	
632250	global	10	Remplissage des excavations, pierres calibre 0-200 (50% > 100) [___ m.cu. à ___ \$]				15.2.4.2

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
632260	m ³	75	Remplissage des excavations, pierres calibre 0-200 (50% > 100)		16.4.1	
931	16,44\$	80	67,32\$			
124	40,00\$	731	10,00\$	80	67,32\$	
632400	unité	11	Drain, diamètre 100 mm		30.	
632475	unité	11	Installation de cuvettes		30.	
633000	global	10	Organisation pour plantage de pieux		15.3.5.2	
17	14 113,75\$	10	33 221,25\$	13	52 193,76\$	
18	15 499,89\$	15	20 240,13\$	14	40 812,95\$	
633120	unité	11	Pieux de ___ kN [< 200 kN; ___ m à ___ \$]		15.3.5.2	
8	3 750,00\$	72	2 507,29\$			
633125	unité	11	Pieux de ___ kN [de 200 à 599 kN; ___ m à ___ \$]		15.3.5.2	
591	2 584,10\$	434	1 140,78\$	16	4 450,00\$	
221	2 796,89\$	310	1 024,38\$	98	2 654,45\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
633150	unité	11	Pieux de ... kN, matériaux et enfouissement [de 400 à 499 kN]			30.6.11	
633160	unité	11	Pieux de ... kN, matériaux et enfouissement [de 500 à 599 kN]			30.6.11	
633170	unité	11	Pieux de ... kN, matériaux et enfouissement [de 600 à 699 kN]			30.6.11	
633175	unité	11	Pieux de ___ kN [de 600 à 999 kN; ___ m à ___ \$]			15.3.5.2	
	445	1 774,13\$	266	5 602,29\$	503	3 846,49\$	
	415	1 838,72\$	134	4 694,02\$	503	4 563,81\$	
633180	unité	11	Pieux de ... kN, matériaux et enfouissement [de 700 à 799 kN]			30.6.11	
633190	unité	11	Pieux de ... kN, matériaux et enfouissement [de 800 à 899 kN]			30.6.11	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
633200	unité	11	Pieux de ... kN, matériaux et enfoncement [de 900 à 999 kN]		30.6.11	
633210	unité	11	Pieux de ___ kN [\geq 1000 kN; ___ m à ___ \$]		15.3.5.2	
361	3 089,84\$					
221	2 021,68\$	145	4 859,31\$			
633215	unité	11	Pieux de ___ kN, [de 1000 à 1499 kN; ___ m à ___ \$]		15.3.5.2	
106	5 318,86\$	366	3 580,34\$	291	8 953,69\$	
		257	3 144,76\$	228	4 926,88\$	
633220	m	52	Pieux de ... kN matériaux [$<$ 200 kN]		30.6.11	
633225	unité	11	Pieux de ___ kN, [\geq 1500 kN; ___ m à ___ \$]		15.3.5.2	
24	1 600,00\$	127	6 270,73\$			
24	1 600,00\$			133	6 144,03\$	
633230	m	52	Pieux ... kN matériaux [de 200 à 299 kN]		30.6.11	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
633250	m	52	Pieux ... kN matériaux [de 400 à 499 kN]			30.6.11	
633260	m	52	Pieux ... kN matériaux [de 500 à 599 kN]			30.6.11	
633290	m	52	Pieux ... kN matériaux [de 800 à 899 kN]			30.6.11	
633350	m	52	Pieux de kN, enfoncement			30.6.11	
633360	unité	11	Pieux, matériaux et enfoncement			15.3.5.2	
633450	unité	11	Essai de chargement			15.3.5.2	
1		10 721,18\$	12	1 560,03\$	4	15 750,00\$	
1		10 721,18\$	8	1 560,03\$	3	1 560,03\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
633550	unité	11	Essai de chargement [\geq 1000 kN; ___ kN]			16.5.13.2
633570	unité	11	Essai dynamique			15.3.5.2
	140	637,18\$	85	963,64\$	120	1 049,83\$
	88	773,34\$	75	1 563,71\$	139	1 057,66\$
633590	unité	11	Essai dynamique [\geq 1000 kN; ___ kN]			16.5.13.2
633595	unité	11	Essai de traction			15.3.5.2
	10	5 243,27\$			19	6 974,65\$
	10	3 443,27\$	4	8 000,00\$	18	6 967,66\$
633600	global	10	Organisation pour forage de pieux caissons			15.3.5.1
	7	40 277,54\$	3	231 429,61\$	9	175 249,99\$
	6	102 179,83\$	3	154 137,50\$	9	165 984,61\$
633650	m	52	Emboîture de pieux caissons			15.3.5.1
	432	1 091,23\$	126	7 518,43\$	486	5 490,10\$
	570	2 381,85\$	147	4 789,46\$	488	5 433,15\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
633670	m	52	Pieux caissons (matériaux et enfoncement)			15.3.4.1.3
	1 051	1 075,52\$	864	2 792,08\$	1 913	948,23\$
	917	1 486,96\$	1 971	875,03\$	1 624	1 585,02\$
634000	m ³	75	Béton des semelles [culée, pile, ponceau, mur]			15.4.3.13.3
	13 440	392,61\$	7 322	390,83\$	9 017	451,01\$
	11 571	347,09\$	7 783	447,63\$	9 656	433,37\$
634025	m ³	75	Béton des semelles [culée et pile, pont sur rivière]			30.7.11
634050	m ³	75	Béton des semelles [culée et pile, pont d'étagement]			30.7.11
634060	m ³	75	Béton de confinement			15.4
			156	245,22\$	685	272,23\$
	487	271,14\$	497	302,04\$	579	267,52\$
634075	m ³	75	Béton de culée			16.6.4.4
	6 797	742,67\$	5 433	761,57\$	3 794	857,66\$
	6 712	696,53\$	3 865	803,38\$	5 115	743,16\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
634100	m ³	75	Béton de pile			16.6.4.4	
	2 349	649,09\$	1 291	1 033,23\$	3 689	874,67\$	
	4 685	736,12\$	1 568	1 171,92\$	2 049	940,67\$	
634125	m ³	75	Béton de pile et chevêtre			16.6.4.4	
634150	m ³	75	Béton de colonne ou chevêtre			16.6.4.4	
634200	m ³	75	Béton de dalle de transition			16.6.4.4	
	2 818	369,93\$	2 171	403,23\$	1 981	480,39\$	
	2 021	322,86\$	2 111	390,80\$	2 196	436,14\$	
634250	m ³	75	Béton de ponceau [murs parafouilles, de tête et murets]			15.4.3.13.3	
	5 398	637,66\$	5 317	640,38\$	2 436	744,99\$	
	2 951	624,42\$	1 609	713,92\$	4 136	684,12\$	
634255	m ³	75	Béton pour murs-parafouilles, murets et murs de tête			15.13	
	24	691,06\$					
	164	626,37\$					

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
634275	m ³	75	Béton de mur		15.4.3.13.3		
	3 355	933,15\$	1 105	885,83\$	1 247	1 076,20\$	
	2 376	914,43\$	1 336	1 397,56\$	1 189	932,55\$	
634300	m ³	75	Béton de type XV (antiessivage)		15.4.3.9		
	5	1 180,00\$	70	472,00\$	560	750,00\$	
			29	545,24\$			
634350	m ³	75	Béton de poutre préfabriquée en béton armé		16.6.4.4		
634400	m ³	75	Béton de tablier (poutres et dalle en béton armé)		15.4.3.13.5		
	40	3 084,09\$	80	587,88\$			
	79	2 109,32\$	104	587,87\$			
634425	m ³	75	Béton de tablier (poutres et dalle en post-tension)		15.4.3.13.5		
	2 430	800,05\$	535	940,59\$	1 249	739,24\$	
	1 141	924,63\$	1 355	702,85\$	35	2 820,00\$	
634450	m ³	75	Béton de tablier (dalle épaisse en béton armé)		16.6.4.4		
	70	306,71\$					

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE				RÉFÉRENCE CCDG				
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
634475	m ³	75	Béton de tablier (dalle épaisse en post-tension)				15.4.3.13.5				
375		290,00\$					37	932,30\$			
463		387,84\$					36	932,30\$			
634500	m ³	75	Béton de dalle (sur poutres)				15.4.3.13.4				
4 713		1 126,26\$	6 073	1 081,96\$	5 388	1 260,79\$					
8 709		1 162,77\$	6 583	1 062,42\$	4 741	1 034,24\$					
634600	m ³	75	Béton de portique (béquilles et dalle)				16.6.4.4				
7 548		690,20\$	2 189	760,32\$	4 100	830,14\$					
2 443		676,03\$	4 034	763,45\$	4 989	736,19\$					
634700	m ³	75	Béton de trottoir et chasse-roue [structure]				15.4.3.6.2				
1 050		950,93\$	1 829	953,52\$	1 479	941,28\$					
1 846		976,93\$	1 961	731,53\$	1 998	1 042,26\$					
634720	m ³	75	Béton de glissière [structure]				16.6.4.4				
500		902,45\$	776	1 431,79\$	1 300	1 713,01\$					
381		904,45\$	341	1 269,14\$	556	1 481,66\$					
634800	m ³	75	Béton pour travaux de réfection [semelle, appui, mur, côté dalle, etc.]				30.7.11				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
635000	kg	71	Armature			15.4.3.3	
3 265 390	1,83\$	1 971 557	2,08\$	2 204 414	2,94\$		
3 627 814	1,81\$	1 832 017	1,88\$	2 336 334	2,42\$		
635050	kg	71	Armature galvanisée			15.4.3.3	
2 291 163	2,23\$	2 091 891	2,88\$	2 646 585	3,49\$		
2 424 313	2,30\$	1 903 867	2,41\$	2 328 130	3,26\$		
635075	kg	71	Armature recouverte d'époxy			16.6.4.3	
635080	unité	11	Jonction soudée de barres d'armature			16.6.4.3	
635085	unité	11	Jonction mécanique de barres d'armature			16.6.4.3	
2 843	45,40\$	3 638	34,97\$	3 740	46,89\$		
		2 810	34,46\$	900	67,60\$		
635100	unité	11	Ancrages			30.	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
635125	unité	11	Garnitures d'insertion			30.	
635150	m	52	Conduit en C.P.V. diamètre 100 mm			30.	
635160	global	10	Conduits en PVC pour services publics			16.	
635170	m	52	Conduit en PVC pour services publics			16.	
635180	m	52	Conduit pour services publics			16.	
	41		79,70\$				
	41		79,70\$				
635200	global	10	Conduits électriques				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
635500	m ²	55	Imperméabilisation des surfaces par enduit bitumineux, type 1		16.6.4.8	
635550	m ²	55	Imperméabilisation des surfaces par enduit bitumineux, type 2		16.6.4.8	
635700	m ²	55	Finition des surfaces, type F-1: polissage		30.7.13	
635725	m ²	55	Finition des surfaces, type F-1: enduit de ciment		16.6.4.9	
635775	m ²	55	Finition du béton durci		15.4.3.5.12	
	17 499	11,39\$	3 088	10,94\$	7 220	23,25\$
	3 756	17,00\$	7 934	8,52\$	2 714	22,38\$
635900	global	10	Étalement [___ m.car. à ___ \$]		15.4.3.2	
	23	87 038,39\$	8	33 050,67\$	14	49 264,25\$
	25	164 405,44\$	6	197 460,53\$	18	23 468,22\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
635910	unité	11	Plaque de protection en acier galvanisé		16.	
	1	15 000,00\$	3	1 000,00\$	3	2 000,00\$
			4	4 500,00\$	3	2 000,00\$
635925	m ²	55	Coffrages		30.7.5	
636000	global	10	Précontrainte longitudinale par post-tension du béton précontraint en place [___ t à ___ \$]		15.6.5	
	6	92 093,56\$	1	104 690,10\$	2	170 085,22\$
	6	129 512,97\$	2	35 000,00\$		
636050	global	10	Précontrainte transversale par post-tension du béton précontraint en place [___ t à ___ \$]		15.6.5	
	5	86 430,00\$	6	45 947,22\$	2	132 072,09\$
	7	56 345,14\$	3	77 781,25\$	4	72 225,52\$
636060	global	10	Précontrainte extérieure [___ t à ___ \$]		15.6.5	
			1	12 500,00\$		
			1	12 500,00\$		
636100	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint [détails: _____]		15.6.6	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
636250	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type NEBT 1000		15.6.6	
	376	1 385,60\$	157	1 323,67\$		
	475	1 250,22\$			157	1 323,67\$
636255	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type NEBT 1200		15.6.6	
	564	1 000,00\$	157	1 393,65\$		
	109	1 180,00\$	565	1 000,00\$		
636260	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type NEBT 1400		15.6.6	
	1 312	1 054,59\$	623	1 593,23\$	630	1 160,39\$
	766	1 084,55\$	145	1 300,00\$	904	1 361,42\$
636265	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type NEBT 1600		15.6.6	
	227	1 520,00\$	177	1 295,00\$	383	1 345,36\$
	640	1 248,46\$	248	1 471,62\$	375	1 263,46\$
636270	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type NEBT 1800		15.6.6	
	227	1 520,00\$	177	1 295,00\$	383	1 345,36\$
	640	1 248,46\$	248	1 471,62\$	375	1 263,46\$
636300	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type III		16.8.8.2	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
636400	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type IV			16.8.8.2
636500	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type V			16.8.8.2
636600	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type VI			16.8.8.2
636700	unité	11	Chargement de poutre			15.6.6
	18	506,67\$	9	56,00\$	5	1,10\$
	8	570,00\$	4	1 140,00\$	5	100,00\$
637000	global	10	Ouvrage en acier (charpente métallique) [__kg à __\$/kg]			15.7
	10	476 759,07\$	17	963 848,42\$	36	324 963,38\$
	16	362 754,13\$	15	1 652 096,83\$	31	223 354,61\$
637010	kg	71	Ouvrage en acier (charpente métallique)			15.7
	153 254	12,91\$	12 703	7,43\$	51 735	13,76\$
	354 744	8,23\$	28 563	13,42\$	55 393	17,76\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
637020	unité	11	Ouvrage en acier (charpente métallique)		15.7.12.1	
	3	250,00\$	9	1 311,11\$		
	3	250,00\$			9	1 311,11\$
637080	unité	11	Goujon			
					4 350	2,55\$
					3 840	2,55\$
637525	unité	11	Appareil d'appui en caoutchouc		30.10.1	
637550	unité	11	Appareil d'appui en élastomère fretté		15.9.1.3.1	
	288	1 123,29\$	414	1 767,99\$	412	1 469,85\$
	642	1 039,59\$	305	1 644,14\$	419	1 519,83\$
637560	unité	11	Appareil d'appui à élastomère confiné		15.9.1.3.2	
	64	4 417,99\$	136	3 500,19\$	121	7 160,09\$
	169	5 196,72\$	103	4 133,06\$	92	4 411,00\$
637575	unité	11	Appareil d'appui en élastomère fretté à éléments glissants		15.9.1.3.2	
	16	2 684,11\$	56	2 278,99\$	44	2 488,34\$
	12	1 442,15\$	50	2 264,61\$	56	2 389,44\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
637600	global	10	Enlèvement de l'appareil d'appui			15.9.5.1
637610	unité	11	Enlèvement de l'appareil d'appui			15.9.5.1
638000	unité	11	Joint de dilatation			30.10.2
638075	m	52	Joint de dilatation [mouvement inférieur à 20 mm]			30.10.2
638100	m	52	Joint de tablier à une garniture en élastomère			15.9.2
	289	833,81\$	173	891,66\$	535	2 212,85\$
	205	771,93\$	226	1 153,92\$	377	1 762,27\$
638125	m	52	Joint de tablier à une garniture en élastomère avec dalot			15.9.2
	45	1 153,40\$	90	1 196,12\$	14	1 420,76\$
	200	1 204,31\$	56	1 132,86\$	41	1 332,66\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
638130	m	52	Joint de tablier à une garniture en élastomère			15.9.2	
	15	1 156,12\$	189	1 455,57\$	137	1 456,09\$	
			27	1 000,00\$	137	1 526,62\$	
638135	m	52	Joint de tablier à une garniture en élastomère avec dalot			15.9.2	
			45	1 553,31\$	108	2 348,78\$	
			32	1 600,00\$	120	2 250,01\$	
638200	m	52	Joint de tablier à deux garnitures en élastomère			15.9.2	
	22	4 144,00\$			38	187,37\$	
	41	3 705,63\$	31	670,00\$			
638250	m	52	Joint de tablier à trois garnitures en élastomère			15.9.2	
					49	3 933,68\$	
	19	4 200,00\$					
638300	m	52	Joint de tablier en acier			16.11.2	
638400	m	52	Joint de dilatation [mouvement de 80 mm à 99 mm]			30.10.2	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
638500	m	52	Joint de dilatation [mouvement de 100 mm à 119 mm]			30.10.2	
638700	m	52	Joint de dilatation [mouvement de 140 mm et plus]			30.10.2	
638740	m	52	Remplacement d'un joint de dilatation [mouvement de 40 à 60 mm]			30.10.2	
638760	m	52	Remplacement d'un joint de dilatation [mouvement > 60 mm]			30.10.2	
638800	m	52	Réfection d'un joint fixe			30.10	
638825	m	52	Étanchement d'un joint fixe			30.10	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
638850	m	52	Obturation de fissures par injection		30.10		
639100	m ²	55	Membrane d'étanchéité type 1		16.12.5		
639125	m ²	55	Membrane d'étanchéité type 2		16.12.5		
639150	m ²	55	Membrane d'étanchéité		15.10		
52 479			22,35\$	38 359	24,76\$	103 678	18,66\$
58 817			19,82\$	32 335	22,11\$	85 365	15,52\$
639175	m	52	Bande d'étanchéité [joint de tablier]		15.10		
639180	m ²	55	Nettoyage des surfaces de dalle [nouvelle dalle]				
25 233			7,09\$	25 142	4,87\$	25 758	7,84\$
28 037			5,49\$	17 013	4,58\$	21 458	5,80\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
639200	m ²	55	Isolation RSI 0,58		15.4.4.9.1	
	4 683	8,08\$	816	10,00\$	2 200	7,50\$
	10 106	8,02\$	2 328	8,90\$	11 152	7,66\$
639210	m ²	55	Isolation (RSI 0,40 par couche)		15.4.3.8.2	
	20 885	9,84\$	20 109	8,80\$	21 061	7,51\$
	20 618	10,41\$	14 003	9,01\$	24 960	7,69\$
639275	m ²	55	Abri du type 3 ou 4 ou isolation RSI 1,74		15.4.4.9.1	
	8 711	8,46\$	312	8,60\$	1 380	8,60\$
	6 090	9,19\$	3 166	8,24\$		
639280	m ²	55	Abri du type 2 ou 3		15.4.3.8.2	
	15 606	8,57\$	15 445	8,97\$	16 701	8,57\$
	5 141	8,59\$	5 758	8,53\$	15 847	8,86\$
639300	m ³	75	Chauffage du béton en place		15.4.4.9.1	
	7 899	30,74\$	4 098	32,01\$	9 932	31,65\$
	4 157	31,78\$	3 742	31,40\$	6 934	31,91\$
639302	m ²	55	Chauffage du béton en place		15.4.4.9.1	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
639325	m ³	75	Chauffage des constituants		15.4.4.9.2		
	12 943	8,26\$	7 738	8,49\$	13 049	8,45\$	
	8 786	8,41\$	6 916	8,35\$	11 219	8,52\$	
639350	m cu. jr	76	Chauffage additionnel pour précontrainte		15.4.4.9.2		
	4 553	3,00\$	855	3,00\$	1 940	3,00\$	
639352	m cu. jr	76	Chauffage additionnel		15.4.4.9.2		
639354	m ³	75	Chauffage additionnel de type 4		15.4.4.9.2		
639360	m ³	75	Refroidissement des constituants (juillet et août) (montant fixé par le Ministère)		Devis type		
					1 309	28,91\$	
639510	m ³	75	Réfection des unités en bois		30.		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité exécutée	coût moyen
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
639530	m ³	75	Réfection du tablier en bois			30.	
640025	m ³	75	Mur de pierres cimentées			31.1	
640075	m ³	75	Mur de sacs de sable et ciment D-3420			31.1	
640080	m ³	75	Mur de gabions D-3418 et D-3419			31.2	
640095	m ²	55	Mur de blocs-remblais			31.1	
640100	t	72	Perré déversé			15.15	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
640115	global	10	Perré déversé		31.3	
640125	m ³	75	Perré déversé		15.15	
640130	m ²	55	Perré déversé		15.15.2.1	
	15 201	6,96\$	155	55,75\$	334	57,58\$
	64		64	19,44\$		
640135	t	72	Perré placé, pierre calibre 200-0, 50% > 100 mm		15.15	
	100	22,89\$	200	40,00\$		
	693	22,13\$	80	40,00\$		
640140	t	72	Perré placé, pierre calibre 600-0, 50% > 300 mm		15.15	
	2 700	19,99\$	7 050	18,20\$	2 760	21,80\$
	9 703	19,85\$	2 668	18,19\$	6 498	21,00\$
640145	t	72	Perré placé, pierre calibre 600-400		15.15	
	75	51,00\$			70	85,71\$
	228	41,36\$			70	85,71\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
640155	t	72	Perré placé, pierre calibre 1000-800		15.15	
640900	m ³	75	Coussin de support		31.5	
641050	m	52	Mur de soutènement		15.12	
	2 106	1 623,65\$	119	3 432,99\$	310	1 439,61\$
	2 211	1 727,86\$	223	2 084,09\$	328	1 589,77\$
641055	m	52	Mur-poids en blocs de béton imbriqués		15.12	
641060	m	52	Mur en porte-à-faux en béton armé, préfabriqué		15.12	
			20	724,50\$		
			10	724,50\$		
641065	m	52	Mur remblai renforcé par des armatures en acier avec paroi en béton armé		15.12	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
641070	m	52	Mur remblai renforcé par des géogrilles avec paroi en blocs de béton imbriqués		15.12	
					75	529,10\$
					73	529,10\$
641075	m	52	Mur remblai renforcé par des géotextiles avec talus végétal		15.12	
641080	m	52	Mur à ancrages multiples avec paroi en béton armé		15.12	
641085	m	52	Mur-poids en gabions		15.12	
	57	489,30\$	109	570,37\$		
	77	463,61\$	89	506,66\$		
641090	m	52	Mur remblai renforcé par des treillis métalliques avec paroi en gabions		15.12	
641095	m	52	Mur à cellules ouvertes à treillis en acier		15.12	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée
641100	m	52	Mur à cellules ouvertes en tôle		15.12	
641105	m	52	Mur en pierres cimentées		15.12	
641110	m	52	Mur en pierres sèches		15.12	
			55	397,40\$		
			38	397,40\$		
641115	m	52	Mur caisson en bois traité		15.12	
641120	m	52	Mur-poids en béton		15.12	
641125	m	52	Mur en porte-à-faux en béton armé, coulé en place		15.12	
			18	3 500,00\$		
	30	4 095,00\$			19	3 500,00\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
641130	m	52	Mur caisson en acier			15.12	
641135	m	52	Mur en palplanches en acier encastrées			15.12	
	40	570,00\$					
	41	570,00\$					
641145	m	52	Mur en palplanches en acier encastrées et ancrées			15.12	
641150	m	52	Mur à paroi moulée en béton armé encastrée et ancrée			15.12	
641155	m	52	Mur en profilés en acier encastrés avec paroi en béton armé			15.12	
641160	m	52	Mur en profilés en acier encastrés et ancrés avec paroi en béton armé			15.12	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
641165	m	52	Mur en profilés en acier encastrés avec paroi en bois traité		15.12	
641170	m	52	Mur en profilés en acier encastrés et ancrés avec paroi en bois traité		15.12	
641210	m	52	Muret de couronnement pour mur en terre armée, bois ou béton		31.2	
641500	kg	71	Acier d'armature pour ponceaux, radiers et murs		31.5	
641550	m ³	75	Béton pour ponceaux, radiers et murs		31.5	
641575	m ³	75	Bois traité pour ponceaux, radiers et murs		31.12	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
641900	m	52	Ponceau		15.13	
	108	9 420,22\$	285	2 836,48\$	465	4 490,54\$
	21	9 667,01\$	260	4 688,13\$	337	4 270,89\$
642000	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 1 000 mm x 1 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
			61	1 392,70\$	34	1 402,00\$
642005	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 1 500 mm x 1 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
	97	2 214,32\$			96	2 214,31\$
642010	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 1 500 mm x 1 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
	294	2 359,87\$	311	2 283,85\$		
	183	2 384,25\$	8	2 480,00\$	360	2 250,92\$
642015	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 2 000 mm x 1 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
642020	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 2 000 mm x 1 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
			130	2 502,49\$	125	2 502,50\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG							
quantité prévue		prix moyen		quantité prévue	prix moyen						
quantité exécutée		coût moyen		quantité exécutée	coût moyen						
642025	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 2 000 mm x 2 000 mm, épaisseurs des parois ...	15.13							
				44	4 502,98\$			43	4 503,08\$		
642030	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 2 500 mm x 1 500 mm, épaisseur des parois ...	15.13							
				117	2 931,57\$	145	2 973,69\$				
				181	2 689,03\$	42	3 462,10\$	106	3 005,17\$		
642035	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 2 500 mm x 2 000 mm, épaisseur des parois ...	15.13							
						106	3 624,79\$				
				65	2 851,62\$			102	3 675,93\$		
642040	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 2 500 mm x 2 500 mm, épaisseur des parois ...	15.13							
						19	9 000,00\$				
						19	8 976,50\$				
642045	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 3 000 mm x 1 500 mm, épaisseur des parois ...	15.13							
				135	3 933,40\$	22	9 500,00\$				
				23	3 778,90\$	22	9 500,00\$	135	3 935,68\$		
642050	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 3 000 mm x 2 000 mm, épaisseur des parois ...	15.13							
				97	3 666,21\$	18	1 710,00\$	23	3 437,52\$		
				27	3 518,00\$	18	1 710,00\$	96	3 655,55\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642055	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 3 000 mm x 2 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
642060	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 3 000 mm x 3 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
642065	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 3 500 mm x 3 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
642070	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 4 000 mm x 2 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
	60	4 260,40\$	59	5 498,14\$	58	4 260,40\$
642075	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 4 000 mm x 2 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
642080	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 4 000 mm x 3 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
			20	6 400,00\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
642085	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 4 000 mm x 3 500 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
642090	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 4 000 mm x 4 000 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
642095	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 4 500 mm x 4 500 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
642100	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 2 000 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
		12	6 400,00\$	20	1 740,00\$		
		12	6 400,00\$	20	1 740,00\$		
642105	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 2 500 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
642110	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 3 000 mm, épaisseur des parois ...			15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
642115	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 3 500 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
642120	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 4 000 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
			23	700,00\$			
			23	700,00\$			
642125	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 4 500 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
642130	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 6 000 mm x 2 000 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
642135	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 6 000 mm x 2 500 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
642140	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 6 000 mm x 3 000 mm, épaisseur des parois ...			15.13	
			15	8 275,00\$			
			15	8 275,00\$			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG							
quantité prévue				prix moyen	quantité prévue		prix moyen	quantité prévue		prix moyen	
quantité exécutée				coût moyen	quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée		coût moyen	
642145	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 6 000 mm x 3 500 mm, épaisseur des parois ...								15.13
642150	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 6 000 mm x 4 000 mm, épaisseur des parois ...								15.13
642155	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 6 000 mm x 4 500 mm, épaisseur des parois ...								15.13
					22		12 695,75\$				
642190	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) ... mm x ... mm, épaisseur des parois ...								15.13
	843			3 700,11\$	90		4 467,56\$	666		3 278,74\$	
	134			1 779,25\$	311		5 384,51\$	934		3 371,33\$	
642200	m	52	Ponceau voûté en béton armé, ... mm x ... mm								15.13
					27		1 846,50\$				
					27		1 846,50\$				
642310	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 200 mm, classe 3								15.13
	124			208,67\$	18		102,80\$	370		146,96\$	
					126		208,67\$				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
642315	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 300 mm, classe 3		15.13		
	54	95,98\$			1 020	162,82\$	
	6	230,00\$	176	180,00\$	349	164,92\$	
642320	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 375 mm, classe 3		15.13		
	90	279,22\$	10	211,87\$	430	230,75\$	
	164	170,00\$	207	240,56\$	392	231,06\$	
642325	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 450 mm, classe 3		15.13		
	2 523	199,76\$	1 705	193,77\$	1 360	202,72\$	
	1 721	220,70\$	1 295	204,19\$	2 333	191,96\$	
642328	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 525 mm, classe 3		15.13		
	99	173,25\$			31	158,20\$	
			182	250,00\$	59	158,57\$	
642330	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 600 mm, classe 3		15.13		
	1 168	278,56\$	2 792	336,28\$	882	495,68\$	
	1 136	300,70\$	950	478,84\$	2 034	374,88\$	
642335	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 750 mm, classe 3		15.13		
	356	266,00\$	796	662,20\$	967	461,07\$	
	494	525,60\$	781	655,81\$	1 089	421,07\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642340	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 900 mm, classe 3		15.13	
	2 688	381,88\$	2 569	739,48\$	1 613	681,83\$
	2 068	453,01\$	1 616	922,29\$	3 227	503,68\$
642345	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 050 mm, classe 3		15.13	
	155	993,50\$	135	651,31\$	338	723,61\$
	260	781,80\$	95	651,83\$	338	599,65\$
642350	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 200 mm, classe 3		15.13	
	1 166	530,74\$	708	1 207,37\$	743	1 244,74\$
	401	614,67\$	440	1 410,04\$	1 235	894,36\$
642355	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 350 mm, classe 3		15.13	
	230	559,75\$	206	1 110,39\$	569	911,25\$
	25	731,06\$	53	595,36\$	641	849,33\$
642360	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 500 mm, classe 3		15.13	
	404	995,53\$	443	1 137,37\$	721	1 147,12\$
	119	1 609,98\$	223	1 066,13\$	1 011	1 021,42\$
642365	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 650 mm, classe 3		15.13	
	113	924,00\$			101	924,00\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
642370	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 800 mm, classe 3		15.13		
	70	956,00\$	172	1 813,93\$	118	1 940,17\$	
			168	1 786,76\$	140	1 740,30\$	
642375	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 2 100 mm, classe 3		15.13		
	53	1 254,00\$	100	1 842,97\$	19	1 721,00\$	
			27	772,00\$	119	1 818,91\$	
642395	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre ... mm, classe 3		15.13		
					72	2 926,17\$	
642465	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 300 mm, classe 4		15.13		
	614	108,29\$	88	141,54\$	1 752	230,64\$	
	220	183,00\$	703	109,45\$	281	366,88\$	
642470	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 375 mm, classe 4		15.13		
	322	323,44\$			30	399,95\$	
	162	191,00\$	312	323,44\$	23	399,94\$	
642475	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 450 mm, classe 4		15.13		
	828	195,91\$	198	493,18\$	314	420,21\$	
	315	185,67\$	524	320,99\$	139	435,23\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
642478	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 525 mm, classe 4			15.13	
	402	275,03\$	39	300,00\$			
			266	320,82\$	51	300,00\$	
642480	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 600 mm, classe 4			15.13	
	1 439	254,96\$	582	338,43\$	411	435,71\$	
	239	340,15\$	977	288,59\$	1 069	313,73\$	
642485	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 750 mm, classe 4			15.13	
	135	603,82\$	341	426,55\$	98	865,80\$	
	86	322,63\$	233	563,55\$	209	633,64\$	
642490	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 900 mm, classe 4			15.13	
	795	399,09\$	1 105	520,46\$	389	572,40\$	
	291	459,60\$	898	468,04\$	852	504,49\$	
642495	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 050 mm, classe 4			15.13	
	431	664,73\$	170	912,49\$	58	2 290,00\$	
	92	1 500,00\$	218	671,86\$	388	920,90\$	
642500	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 200 mm, classe 4			15.13	
	888	677,42\$	458	730,55\$	301	1 093,90\$	
	50	808,26\$	680	721,53\$	719	778,30\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642505	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 350 mm, classe 4		15.13	
	135	762,94\$	66	842,57\$	58	2 260,43\$
	3	1 296,36\$			435	967,93\$
642510	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 500 mm, classe 4		15.13	
	334	925,59\$	223	1 578,99\$	748	1 046,12\$
	15	1 254,77\$	32	1 200,00\$	609	1 062,97\$
642515	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 650 mm, classe 4		15.13	
	53	1 031,00\$	107	1 097,22\$		
			32	1 137,00\$	126	1 059,90\$
642520	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 800 mm, classe 4		15.13	
	30	1 508,05\$	62	1 619,17\$	127	1 268,34\$
	74	1 571,45\$	61	1 635,02\$	128	1 269,56\$
642525	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 2 100 mm, classe 4		15.13	
					17	655,00\$
					20	655,00\$
642590	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre ... mm, classe 4		15.13	
	53	375,61\$	20	522,61\$	250	428,39\$
			80	437,74\$	175	428,39\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
642625	m	52	Tuyau pour entrée privée, diamètre 450 mm			11.11	
	2 072	130,26\$	1 754	137,69\$	171	136,36\$	
	1 702	122,92\$	1 288	132,21\$	1 653	125,03\$	
642630	m	52	Tuyau pour entrée privée, diamètre 600 mm			11.11	
	1 164	176,68\$	1 385	148,77\$	387	251,26\$	
	298	165,32\$	1 212	147,96\$	1 226	176,35\$	
642635	m	52	Tuyau pour entrée privée, diamètre 750 mm			11.11	
	255	225,96\$	336	172,40\$	68	490,12\$	
	41	174,10\$	93	262,25\$	477	217,57\$	
642640	m	52	Tuyau pour entrée privée, diamètre 900 mm			11.11	
	159	327,28\$	141	241,28\$	112	447,67\$	
	64	396,96\$			216	277,87\$	
642644	unité	11	Extrémité biseautée pour tuyau d'entrée privée			11.11	
	191	819,81\$	68	983,99\$	122	2 126,40\$	
	115	586,60\$	54	1 044,73\$	231	1 621,47\$	
642645	m	52	Entrée, diamètre 1050 mm, TBA classe III			31.6	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642650	m	52	Entrée, diamètre 1200 mm, TBA classe III		31.6	
642665	m	52	Tuyau pour entrée privée, diamètre ... mm		11.11	
					50	627,81\$
642700	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 300 mm, classe 5		15.13	
	21	849,17\$				
	14	849,16\$				
642705	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 375 mm, classe 5		15.13	
642710	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 450 mm, classe 5		15.13	
	779	446,03\$	86	316,54\$	66	267,74\$
			836	442,03\$	108	249,79\$
642715	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 525 mm, classe 5		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
642720	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 600 mm, classe 5		15.13		
	100	382,60\$	240	340,38\$	79	455,80\$	
	88	382,60\$	244	339,58\$	99	471,90\$	
642725	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 750 mm, classe 5		15.13		
			45	322,00\$	168	452,00\$	
			46	322,00\$			
642730	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 900 mm, classe 5		15.13		
	71	375,00\$	83	483,00\$			
			69	375,00\$	84	483,00\$	
642735	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 050 mm, classe 5		15.13		
	44	527,35\$	182	762,70\$			
			181	762,70\$	43	527,35\$	
642740	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 200 mm, classe 5		15.13		
	243	632,31\$	28	997,80\$	113	865,30\$	
	47	675,00\$	271	654,08\$	113	865,51\$	
642745	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 350 mm, classe 5		15.13		
			65	1 190,50\$	222	883,51\$	
			60	1 190,50\$	220	883,51\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642750	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 500 mm, classe 5			15.13
	359	1 167,03\$	48	1 139,00\$	35	1 251,90\$
			78	2 500,00\$	339	838,88\$
642755	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 650 mm, classe 5			15.13
			100	1 196,27\$	93	1 196,27\$
642760	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 800 mm, classe 5			15.13
			181	1 955,49\$		
642765	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 2 100 mm, classe 5			15.13
	54	1 760,00\$				
	52	1 760,00\$				
642790	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre ... mm, classe 5			15.13
	76	3 000,00\$			69	1 001,40\$
			111	3 000,00\$		
642800	m	52	Tuyau en béton non armé diamètre 525 mm, classe 2			15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642805	m	52	Tuyau en béton non armé diamètre 450 mm, classe 3		15.13	
	270	167,41\$	12	382,00\$	230	140,99\$
	50	100,86\$	15	252,02\$	231	169,78\$
642810	m	52	Tuyau en béton non armé diamètre 600 mm, classe 3		15.13	
					47	267,68\$
642815	m	52	Tuyau en béton non armé diamètre 750 mm, classe 3		15.13	
			35	195,00\$	32	195,00\$
642820	m	52	Tuyau en béton non armé diamètre 375 mm, classe 4		15.13	
642825	m	52	Tuyau en béton non armé diamètre 300 mm, classe 5		15.13	
642950	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 150 mm, PVC (catégorie R) ou PVC COEX (catég. R) ou PE (type B) ou (type 1)		15.13	
			39	137,61\$		
			87	135,88\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
642955	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 200 mm, PVC (type 1) ou PVC COEX (type 1) ou PE (type B) ou (type 1)			15.13	
	2 578	124,38\$	1 976	97,44\$	1 654	117,24\$	
	4 506	122,59\$	1 779	123,43\$	2 592	124,12\$	
642960	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 250 mm, ... ou ...			15.13	
	977	134,38\$	340	98,86\$	776	213,89\$	
	1 102	138,44\$	363	109,78\$	315	114,63\$	
642965	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 300 mm, ... ou ...			15.13	
	1 403	134,75\$	1 194	120,67\$	1 652	201,63\$	
	2 885	138,87\$	1 804	117,31\$	691	146,80\$	
642970	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 375 mm, ... ou ...			15.13	
	809	156,21\$	414	222,26\$	798	318,77\$	
	1 259	128,44\$	878	225,35\$	491	244,36\$	
642975	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 450 mm, ... ou ...			15.13	
	1 489	178,22\$	1 649	190,70\$	970	238,63\$	
	2 255	207,85\$	1 179	168,46\$	1 476	200,40\$	
642977	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 525 mm, ... ou ...			15.13	
	15	136,00\$	5	149,60\$	178	375,29\$	
	267	251,21\$	76	136,89\$			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
642980	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 600 mm, ... ou ...			15.13	
561		229,60\$	1 886	191,15\$	3 262	861,37\$	
804		263,01\$	1 536	176,80\$	1 177	236,27\$	
642985	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 750 mm, ... ou ...			15.13	
311		336,96\$	721	294,30\$	354	288,57\$	
1 337		311,92\$	325	247,98\$	154	280,96\$	
642990	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 900 mm, ... ou ...			15.13	
425		453,70\$	372	332,96\$	426	408,05\$	
1 390		451,18\$	247	448,02\$	543	341,08\$	
642995	m	52	Égout pluvial diamètre 1050 mm, T.B.A. classe III			31.6	
643000	m	52	Égout pluvial diamètre 1200 mm, T.B.A. classe III			31.6	
643005	m	52	Égout pluvial diamètre 1300 mm, T.B.A. classe III			31.6	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
643010	m	52	Égout pluvial diamètre 1500 mm, T.B.A. classe III			31.6
643015	m	52	Égout pluvial diamètre 1650 mm, T.B.A. classe III			31.6
643020	m	52	Égout pluvial diamètre 1800 mm, T.B.A. classe III			31.6
644000	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 450 mm x 340 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13
644005	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 560 mm x 420 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13
644010	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 680 mm x 500 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
644015	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 800 mm x 580 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	
644120	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 910 mm x 660 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	
644125	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 1 030 mm x 740 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	
644130	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), ... mm x ... mm, épais. 2,0 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	
644220	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 1 150 mm x 820 mm, épais. 2,0 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	
644225	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 1 390 mm x 970 mm, épais. 2,8 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
644230	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), ... mm x ... mm, épais. 2,8 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13
644315	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 1 630 mm x 1 120 mm, épais. 3,5 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13
644320	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 1 880 mm x 1 260 mm, épais. 3,5 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13
644325	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 2 130 mm x 1 400 mm, épais. 3,5 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13
644330	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), ... mm x ... mm, épais. 3,5 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13
644340	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 2 360 mm x 1 525 mm, épais. 4,2 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
644345	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), ... mm x ... mm, épais. 4,2 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13	
644350	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 2 060 mm x 1 520 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	
644355	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 2 240 mm x 1 630 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	
644360	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 2 440 mm x 1 750 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	
644365	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 2 590 mm x 1 880 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	
644370	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 2 690 mm x 2 080 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
644375	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 3 100 mm x 1 980 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	
644380	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 3 400 mm x 2 010 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	
644385	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 3 730 mm x 2 290 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	
644390	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 3 890 mm x 2 690 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	
644395	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 4 370 mm x 2 870 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	
644400	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 4 720 mm x 3 070 mm, épais. 3,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
644405	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 5 050 mm x 3 330 mm, épais. 4,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13
644410	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 5 490 mm x 3 530 mm, épais. 4,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13
644412	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 5 890 mm x 3 710 mm, épais. 4,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13
644414	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), 6 250 mm x 3 910 mm, épais. 4,0 mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13
644420	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 450 mm x 340 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13
644422	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 560 mm x 420 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm			15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
644424	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 680 mm x 500 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	
644426	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 800 mm x 580 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	
644428	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 910 mm x 660 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	
	21	466,40\$	24	700,00\$	24	700,00\$
			49	466,40\$		
644430	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 1 030 mm x 740 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	
644432	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 1 150 mm x 820 mm, épais. 2,0 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	
644438	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), ... mm x ... mm, épais. 2,0 mm x prof. des ondul. 13 mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009		
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG								
quantité prévue				prix moyen	quantité prévue			prix moyen	quantité prévue			prix moyen
quantité exécutée				coût moyen	quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée			coût moyen
644440	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 1 390 mm x 970 mm, épais. 2,8 mm x prof. des ondul. 13 mm									15.13
644448	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), ... mm x ... mm, épais. 2,8 mm x prof. des ondul. 13 mm									15.13
					78			409,00\$				
					78			409,00\$				
644450	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 1 630 mm x 1 120 mm, épais. 3,5 mm x prof. des ondul. 13 mm									15.13
					12			1 500,00\$				
									12			1 500,00\$
644452	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 1 880 mm x 1 260 mm, épais. 3,5 mm x prof. des ondul. 13 mm									15.13
					26			966,85\$				
									26			966,85\$
644454	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), 2 130 mm x 1 400 mm, épais. 3,5 mm x prof. des ondul. 13 mm									15.13
644458	m	52	Tuyau arqué en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), ... mm x ... mm, épais. 3,5 mm x prof. des ondul. 13 mm									15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
644460	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 450 mm x 340 mm, épais. 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
644462	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 560 mm x 420 mm, épais. 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
644470	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 680 mm x 500 mm, épais. 2,0 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
644471	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 800 mm x 580 mm, épais. 2,0 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
644472	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 910 mm x 660 mm, épais. 2,0 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
644474	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), ... mm x ... mm, épais. 2,0 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
644475	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 1 030 mm x 740 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondul. 13 mm			15.13
644476	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 1 150 mm x 820 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondul. 13 mm			15.13
644478	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), ... mm x ... mm, épais. 2,8 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
644480	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 1 390 mm x 970 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondul. 13 mm			15.13
644482	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 1 630 mm x 1 120 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13mm			15.13
644484	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), ... mm x ... mm, épais. 3,5 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
644485	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 1 880 mm x 1 260 mm, épaisseur 4,2 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
644486	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), 2 130 mm x 1 400 mm, épaisseur 4,2 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
644488	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTALO), ... mm x ... mm, épais. 4,2 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
644490	m	52	Tuyau perforé en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 150 mm, épais. 1,3 mm x prof. des ondul. 6,5 mm		15.13	
644495	m	52	Tuyau perforé en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 200 mm, épais. 1,3 mm x prof. des ondul. 6,5 mm		15.13	
644510	m	52	Tuyau perforé en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 250 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 6,5 mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
644515	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 300 mm, épais. 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
644520	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 400 mm, épais. 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
644522	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 450 mm, épais. 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
	15	250,00\$	154	141,03\$	51	224,26\$
	15	250,00\$	90	128,08\$	36	228,12\$
644525	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 500 mm, épais. 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
			5	294,00\$		
			10	294,00\$		
644530	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 600 mm, épais. 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13
			123	237,90\$		
			25	226,88\$		
644535	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 700 mm, épais. 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée
644620	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 800 mm, épais. 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
				54	968,00\$	
644625	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 900 mm, épais. 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
				149	646,13\$	
				9	898,33\$	
				80	213,60\$	17
				77	213,60\$	29
644700	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épais. 2,0 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
644720	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 1 000 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
				90	550,00\$	
644725	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 1 200 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
				3	1 400,00\$	
				3	1 400,00\$	
				25	378,90\$	
				23	378,90\$	
644730	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 1 400 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
				46	967,39\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
644732	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 1 500 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
6	1 600,00\$					
6	1 600,00\$					
644735	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 1 600 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
			20	1 211,70\$	42	538,41\$
644740	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
			6	1 245,50\$	6	2 045,92\$
					12	1 645,71\$
644742	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 1 800 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
644745	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
			14	855,00\$		
644748	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 2 000 mm, épaisseur 4,2 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée
644750	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 4,2 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
644800	m	52	Tuyau perforé en tôle d'acier ondulée galv. (TTAOG) et membrane, diam. 150 mm, épais. 1,3 mm x prof. des ondul. 6,5 mm		15.13	
			60	53,60\$	106	53,60\$
644805	m	52	Tuyau perforé en tôle d'acier ondulée galv. (TTAOG) et membrane, diam. 200 mm, épais. 1,3 mm x prof. des ondul. 6,5 mm		15.13	
644810	m	52	Tuyau perforé en tôle d'acier ondulée galv. (TTAOG) et membrane, diam. 250 mm, épais. 1,6 mm x prof. des ondul. 6,5 mm		15.13	
645050	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 1 400 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645055	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 1 500 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée
645060	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 1 600 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645065	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645105	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 1 800 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645110	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 2 000 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645115	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 2 200 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
			18	720,00\$	18	720,00\$
645120	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 2 400 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645125	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645225	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 2 700 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645230	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 3 000 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645235	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 3 300 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645240	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 3 600 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645245	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 3,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée
645275	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645320	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 3 990 mm, épaisseur 3,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645325	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 4 300 mm, épaisseur 3,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645330	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 4 610 mm, épaisseur 3,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645335	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 4 920 mm, épaisseur 4,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645338	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 4,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée
645340	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 5 230 mm, épaisseur 4,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645345	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 5 540 mm, épaisseur 4,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645350	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 5 850 mm, épaisseur 5,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645354	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 5,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645355	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 6 160 mm, épaisseur 5,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645360	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 6 470 mm, épaisseur 5,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
645365	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 6 780 mm, épaisseur 6,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645368	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 6,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645370	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 7 090 mm, épaisseur 6,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645375	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 7 400 mm, épaisseur 7,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645380	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 7 710 mm, épaisseur 7,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	
645385	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre 8 020 mm, épaisseur 7,0 mm x profondeur des ondulations 51mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645388	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 7,0 mm x profondeur des ondulations 51mm			15.13
645400	m	52	Tuyau voûté en tôle d'acier ondulée galvanisée(TTAOG), ... mm x ... mm, épais. ... mm x prof. des ondul. 51 mm			15.13
645410	m	52	Tuyau voûté en tôle d'acier ondulée galvanisée(TTAOG), ... mm x ... mm, épais.... mm x prof. des ondul. 140 mm			15.13
645500	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 300 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13mm			15.13
645502	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 400 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13mm			15.13
645504	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 450 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13mm			15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
645506	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 500 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
645508	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 600 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
	16	450,00\$	24	329,60\$		
	16	450,00\$			24	329,60\$
645510	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 700 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
645512	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 800 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
645514	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 900 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
	15	500,00\$	21	428,80\$		
	15	500,00\$			21	428,80\$
645520	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 1 000 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée
645522	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 1 200 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
				11	1 000,00\$	
						11
						1 000,00\$
645528	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre ... mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
645530	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 1 400 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
645532	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 1 500 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
645534	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 1 600 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
645538	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645540	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 1 800 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13mm			15.13
645548	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre ... mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13mm			15.13
645558	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre ... mm, épaisseur 4,2 mm x profondeur des ondulations 13mm			15.13
645560	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 1 400 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 25mm			15.13
645562	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 1 500 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 25mm			15.13
645564	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 1 600 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 25mm			15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645568	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre ... mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645570	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 1 800 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
					36	1 100,00\$
					36	1 100,00\$
645572	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 2 000 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645574	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 2 200 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
645576	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 2 400 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	
			23	1 820,00\$	23	1 820,00\$
645578	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645580	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 2 700 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25mm			15.13
645582	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 3 000 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25mm			15.13
645584	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 3 300 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25mm			15.13
85	576,00\$					
84	576,00\$					
645586	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre 3 600 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25mm			15.13
645588	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre ... mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25mm			15.13
645600	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) diamètre 300 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm			15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
645602	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre 400 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645604	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre 500 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645606	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre 600 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645608	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre 700 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645610	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre 800 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645620	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre 900 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645628	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée(TTA10) diamètre ... mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645630	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée(TTA10) diamètre 1 000 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645632	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée(TTA10) diamètre 1 200 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645634	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée(TTA10) diamètre 1 400 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645638	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée(TTA10) diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645640	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée(TTA10) diamètre 1 600 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée
645648	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre ... mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13 mm		15.13	
645650	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre 1 800 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25 mm		15.13	
645652	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre 2 000 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25 mm		15.13	
645654	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre 2 200 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25 mm		15.13	
645656	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre 2 400 mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25 mm		15.13	
645658	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTA10) diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25 mm		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
645660	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée(TTA10) diamètre 2 700 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25 mm			15.13	
645662	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée(TTA10) diamètre 3 000 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25 mm			15.13	
645668	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée(TTA10) diamètre ... mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 25 mm			15.13	
645700	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 150 mm, classe ... ou DR ..., usage...			15.13.2.3.2	
645702	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 200 mm, classe ... ou DR ..., usage...			15.13.2.3.2	
645710	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC) intérieur lisse et membrane, diamètre 150 mm, classe ... ou DR ..., usage...			15.13.2.3.2	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
645712	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC) intérieur lisse et membrane, diamètre 200 mm, classe ... ou DR ..., usage...			15.13.2.3.2	
					96	168,00\$	
					95	168,00\$	
645720	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 150 mm, classe .. ou DR .., usage...			15.13.2.3.2	
645722	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 200 mm, classe ... ou DR ..., usage ...			15.13.2.3.2	
645730	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) int. lisse et membrane, diam. 150 mm, classe ... ou DR ..., usage ...			15.13.2.3.2	
645732	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) int. lisse et membrane, diam. 200 mm, classe ... ou DR ..., usage ...			15.13.2.3.2	
645740	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC, PVC COEX ou PE) diam. ...			15.13.2.3.2	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645800	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 300 mm, classe ... ou DR..., usage...		15.13.2.3.2	
			88	167,14\$	140	207,15\$
			168	128,65\$	168	199,89\$
645802	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 350 mm, classe ... ou DR..., usage...		15.13.2.3.2	
			132	230,72\$		
645804	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 375 mm, classe ... ou DR..., usage...		15.13.2.3.2	
			365	177,72\$		
645806	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 450 mm, classe ... ou DR..., usage...		15.13.2.3.2	
					113	186,00\$
					113	186,00\$
645810	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 500 mm, classe ... ou DR..., usage...		15.13.2.3.2	
645812	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 525 mm, classe ... ou DR..., usage...		15.13.2.3.2	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévus	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
645814	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 600 mm, classe ... ou DR..., usage...		15.13.2.3.2	
645816	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 750 mm, classe ... ou DR..., usage...		15.13.2.3.2	
645818	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 900 mm, classe ... ou DR..., usage...		15.13.2.3.2	
645820	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 1 000 mm, classe ... ou DR ..., usage...		15.13.2.3.2	
645822	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 1 200 mm, classe ... ou DR ..., usage...		15.13.2.3.2	
645828	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre mm, classe ... ou DR ..., usage...		15.13.2.3.2	
	853	114,08\$	8	100,00\$	296	190,14\$
	34	307,36\$	730	85,05\$	295	194,32\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645830	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 300 mm, classe ... ou DR ..., usage ...			15.13.2.3.2	
			35	162,03\$	130	265,60\$	
					165	245,13\$	
645832	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 375 mm, classe ... ou DR ..., usage ...			15.13.2.3.2	
645834	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 450 mm, classe ... ou DR ..., usage ...			15.13.2.3.2	
645836	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 525 mm, classe ... ou DR ..., usage ...			15.13.2.3.2	
645838	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 600 mm, classe ... ou DR ..., usage ...			15.13.2.3.2	
			30	187,00\$			
			15	187,00\$	20	187,00\$	27
							187,00\$
645848	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC, PVC COEX) intérieur lisse, diamètre mm, classe ... ou DR ..., usage ...			15.13.2.3.2	
			30	14,00\$	16	165,00\$	
					8	165,00\$	8
							165,00\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645850	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 150 mm, classe ... ou DR ..., type 1, usage ...		15.13.2.3.2	
				328	202,23\$	
				16	151,40\$	
645852	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 200 mm, classe ... ou DR ..., type 1, usage ...		15.13.2.3.2	
			121	115,31\$	59	212,63\$
			212	105,00\$	65	138,51\$
645854	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 300 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
					91	153,26\$
					48	142,46\$
645856	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 375 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
				36	264,00\$	
					36	264,00\$
645858	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 400 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
645860	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 450 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
			313	115,65\$	390	204,15\$
			126	156,51\$	804	174,48\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645862	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 500 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
645864	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 525 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
	52	179,73\$			17	379,91\$
	24	235,43\$			29	132,00\$
645866	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 600 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
	225	253,22\$	547	222,52\$	120	720,96\$
	96	241,35\$	457	235,39\$	249	449,95\$
645868	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 680 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
					51	1 211,62\$
	59	608,70\$			52	1 211,94\$
645870	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 750 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
	126	367,38\$	52	1 479,83\$	474	439,83\$
	122	582,74\$	29	1 217,19\$	595	459,66\$
645872	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 900 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
	178	980,55\$	204	1 524,91\$	303	1 076,52\$
	79	1 860,96\$	336	612,84\$	592	1 028,07\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645874	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 1 000 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
			34	1 089,60\$		
645876	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 1 200 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
	80	639,16\$				
	50	533,78\$	30	814,80\$		
645888	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre ... mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
645900	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 150 mm, classe ..., type 2, usage ...		15.13.2.3.2	
645902	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 200 mm, classe ..., type 2, usage ...		15.13.2.3.2	
645904	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé et membrane, diamètre 150 mm, classe ..., type 2, usage ...		15.13.2.3.2	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
645906	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé et membrane, diamètre 200 mm, classe ..., type 2, usage ...			15.13.2.3.2
645908	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 300 mm, classe ..., type ..., usage ...			15.13.2.3.2
645910	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 375 mm, classe ..., type ..., usage ...			15.13.2.3.2
645912	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 400 mm, classe ..., type ..., usage ...			15.13.2.3.2
645914	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 450 mm, classe ..., type ..., usage ...			15.13.2.3.2
645916	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 500 mm, classe ..., type ..., usage ...			15.13.2.3.2

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645918	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 525 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
	17		110,00\$	12	110,00\$	
645920	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 600 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
	22		140,00\$	70	149,14\$	
	154		163,75\$	94	147,00\$	
645922	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 680 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
645924	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 750 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
	63		210,00\$	66	210,00\$	
645926	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 900 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
645928	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 1 000 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
645930	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 1 200 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
645938	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre ... mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13.2.3.2	
			36	1 056,04\$		
			36	1 056,04\$		
645950	global	10	Équipement d'accès		Devis type	
					15	8 351,23\$
					3	23 846,66\$
646000	unité	11	Puisard préfabriqué, diamètre 600 mm		15.14	
	317	1 941,48\$	290	1 761,99\$	485	2 752,38\$
	656	2 002,60\$	293	1 952,97\$	369	2 313,55\$
646005	unité	11	Puisard préfabriqué diamètre 600 mm D-3402		31.8	
646025	unité	11	Puisard préfabriqué diamètre 600 mm D-3401		31.8	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
646040	unité	11	Puisard de fossé, 900 mm x 900 mm		15.14		
	12	4 123,50\$	20	3 667,23\$	25	3 855,96\$	
	18	3 441,75\$	10	3 080,46\$	35	4 021,93\$	
646050	unité	11	Cloche pour puisard		31.8		
646100	unité	11	Regard préfabriqué, diamètre 900 mm		15.14		
	43	2 594,85\$	43	3 094,90\$	19	4 970,89\$	
	43	2 468,43\$	55	2 730,67\$	32	3 220,75\$	
646125	unité	11	Regard préfabriqué, diamètre 1 200 mm		15.14		
	49	4 862,45\$	57	3 595,54\$	55	7 016,64\$	
	36	4 713,25\$	54	4 043,54\$	42	5 566,63\$	
646150	unité	11	Regard préfabriqué, diamètre 1 500 mm, égout pluvial		15.14		
	10	4 892,55\$	15	4 521,96\$	61	9 281,27\$	
	6	4 863,32\$	20	4 766,02\$	26	5 902,31\$	
646175	unité	11	Regard préfabriqué, diamètre 1 800 mm, égout pluvial		15.14		
	6	7 697,05\$	15	6 199,30\$	8	9 475,32\$	
	4	6 021,14\$	11	6 892,77\$	17	7 855,83\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
646185	unité	11	Regard préfabriqué m x m, cheminée 900 mm, couvert diamètre mm		15.14		
8	8 071,63\$	5	8 339,43\$	4	11 621,79\$		
29	11 597,16\$	11	11 298,19\$	9	9 810,47\$		
646200	unité	11	Regard base coulée 1,2 m x 1,2 m, cheminée préfabriquée		15.14		
1	8 000,00\$						
1	8 000,00\$						
646225	unité	11	Regard base coulée 1,6 m x 1,6 m, cheminée préfabriquée		15.14		
646230	unité	11	Regard base coulée ... m x ... m, cheminée préfabriquée 900 mm, couvert diamètre mm		15.14		
1	25 000,00\$	1	12 800,00\$				
3	10 416,54\$	1	12 800,00\$				
646300	unité	11	Regard puisard préfabriqué, diamètre 900 mm		15.14		
47	3 738,49\$	29	2 654,55\$	79	4 479,52\$		
97	3 414,91\$	37	3 772,78\$	72	3 899,89\$		
646305	unité	11	Regard puisard préfabriqué, diamètre 1 200 mm		15.14		
24	3 752,51\$	15	3 895,06\$	18	4 517,27\$		
18	3 723,01\$	22	3 393,38\$	12	4 120,04\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
646310	unité	11	Regard puisard préfabriqué, diamètre 1 500 mm		15.14	
	1	9 600,00\$	3	4 184,87\$	2	3 475,39\$
	10	4 806,36\$	4	4 813,65\$	3	4 083,59\$
646315	unité	11	Regard puisard préfabriqué, diamètre 1 800 mm		15.14	
	2	7 200,00\$	1	6 354,27\$		
	2	5 890,63\$	1	6 354,27\$	2	7 200,00\$
646320	unité	11	Regard puisard préfabriquém x....m, cheminée 900 mm, grillemm xmm		15.14	
	1	8 118,50\$	2	5 388,79\$	2	10 524,75\$
	2	7 824,25\$	1	777,58\$	2	10 524,75\$
646330	unité	11	Regard puisard base coulée 1,2 m x 1,2 m, cheminée préfabriquée		15.14	
646340	unité	11	Regard puisard base coulée 1,6 m x 1,6 m, cheminée préfabriquée		15.14	
646350	unité	11	Cheminée de ponceau, TBA diamètre 900 mm avec cadre et grille		15.14	
	2	3 166,62\$	1	1 300,00\$	2	4 216,86\$
	4	4 195,71\$	1	1 300,00\$	2	3 166,62\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
646375	unité	11	Cheminée de ponceau, TTAOG diamètre 900 mm avec cadre et grille		15.14	
646377	unité	11	Rehaussement jusqu'à 300 mm de tête de puisard de rue, diam. 600 mm		15.14	
	8	686,50\$	155	317,09\$	18	422,91\$
	8	686,50\$	108	321,57\$	4	540,26\$
646378	unité	11	Rehaussement jusqu'à 300 mm de tête de puisard de rue, diam. 750 mm		15.14	
	27	179,54\$	36	358,62\$	35	452,58\$
	57	476,04\$	25	326,77\$	48	336,68\$
646379	unité	11	Rehaussement jusqu'à 300 mm de tête de puisard de rue, diam. 900 mm		15.14	
	1	308,00\$	1	287,00\$		
646380	unité	11	Ajustement de tête de regard ou de pui- sard rectangulaire (350 mm x 600 mm)		15.14	
	968	126,52\$	1 580	139,00\$	1 562	168,31\$
	727	136,60\$	828	129,53\$	964	127,11\$
646390	unité	11	Ajustement de tête de regard ou de pui- sard rectangulaire (450 mm x 900 mm)		15.14	
	355	81,24\$	268	170,95\$	185	193,53\$
	105	156,29\$	189	151,77\$	158	183,82\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
646400	unité	11	Ajustement de tête de regard ou de puisard circulaire		15.14	
	1 400	306,01\$	868	319,90\$	1 935	318,79\$
	1 081	343,57\$	641	295,48\$	1 374	330,22\$
646405	unité	11	Ajustement de boîte de vanne		15.14	
	526	64,57\$	436	68,77\$	497	69,68\$
	461	62,99\$	615	80,61\$	550	52,06\$
646408	unité	11	Ajustement de tête de regard ou de puisard de type «self level»		15.14	
	1 133	108,27\$	815	80,44\$	970	86,40\$
	909	140,13\$	783	75,10\$	783	85,22\$
646410	unité	11	Déplacement de regard ou de puisard		15.14	
	4	500,22\$	2	2 283,81\$	5	1 679,40\$
	3	555,30\$	5	1 993,52\$	4	1 806,75\$
646420	unité	11	Nettoyage de regard ou de puisard		15.14	
	800	32,56\$	5 323	28,35\$	13 667	47,60\$
	1 834	33,43\$	27 274	39,60\$	13 027	47,00\$
646450	unité	11	Drain en acier (dalle/tablier neuf)		16.11.4	
	105	630,31\$	159	523,26\$	160	633,60\$
	168	741,02\$	108	479,23\$	121	600,60\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
646452	unité	11	Drain d'interface			15.7	
	30	326,90\$	28	482,64\$	26	277,89\$	
	22	372,63\$	20	411,04\$	22	366,56\$	
646455	unité	11	Descente de drainage			16.11.4	
646460	m ²	55	Système de drainage préfabriqué			16.11.4	
	332	88,81\$	307	83,37\$	261	92,55\$	
	244	83,59\$	131	94,42\$	321	84,73\$	
646470	unité	11	Drain d'interface			16.11.4	
	4	182,70\$	10	125,88\$			
	2	440,00\$			10	125,88\$	
671110	m ²	55	Revêtement de protection type 1 ou type 2 sur musoir et bande D-6412			31.4	
671200	m ²	55	Revêtement de protection en pierres cimentées			16.17.5	
	67	140,00\$	375	274,20\$	365	111,30\$	
	442	177,15\$	236	273,16\$			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
671275	m ²	55	Revêtement de protection en béton		16.17.5	
	6 747	68,54\$	6 572	63,58\$	13 179	69,94\$
	5 651	64,20\$	3 773	64,56\$	10 572	65,70\$
671425	m ²	55	Revêtement de protection en pavés		16.17.5	
	2 850	63,53\$	430	86,40\$	5 720	131,25\$
	3 296	52,46\$	578	107,48\$	3 862	149,27\$
671450	m ²	55	Revêtement de protection en pierre choisie cimentée		31.4	
671485	m ²	55	Revêtement de protection en gazon P-2, extrémités de ponceaux et entrées		31.4	
671500	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 100-200 sans membrane		16.17.5	
671525	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 100-200 avec géotextile		16.17.5	
	92 731	12,02\$	145 051	13,41\$	110 921	19,63\$
	42 840	14,67\$	27 912	18,56\$	145 748	14,91\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
671550	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 200-300, 50% > 250 mm, sans membrane		16.17.5	
671555	global	10	Revêtement de protection en pierre calibre 300-200, 50% > 250 mm, sans membrane D-6411 [...m2 à ...]\$]		31.4	
671575	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 200-300, 50% > 250 mm, avec géotextile		16.17.5	
	129 810	15,79\$	123 061	20,87\$	58 900	23,72\$
	91 963	17,15\$	56 553	17,56\$	134 665	20,59\$
671600	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 300-400, 50% > 350 mm, sans membrane		16.17.5	
671625	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 300-400, 50% > 350 mm, avec géotextile		16.17.5	
	3 480	30,17\$	3 862	25,63\$	11 857	32,39\$
	2 233	23,16\$	2 266	30,12\$	4 114	33,63\$
671630	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 300-500, 50% > 400 mm, sans membrane		16.17.5	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
671640	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 300-500, 50% > 400 mm, avec géotextile		16.17.5	
	30 734	26,72\$	21 989	30,40\$	26 671	36,07\$
	12 417	34,72\$	17 582	29,16\$	41 963	30,49\$
671650	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 0-200 (50% > 100) sans membrane		16.17.5	
671655	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 0-200, 50% > 100 mm, avec géotextile		16.17.5	
	4 055	16,18\$	16 775	9,85\$	16 464	9,32\$
	405	38,91\$	2 355	24,53\$	17 196	9,75\$
671675	m ³	75	Mur-parafouille en bois traité		16.15.11	
	27	1 103,19\$	37	923,49\$	39	1 000,04\$
	29	1 046,24\$	19	872,75\$	69	1 078,66\$
671680	m ³	75	Parafouille en bois non traité D-3410 ou D-3412		31.6	
680110	m	52	Garde-fou type 20		15.9.3	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
680115	m	52	Garde-fou type 20C		15.9.3	
			274	262,16\$	1 106	343,35\$
	76	290,00\$	532	242,44\$	59	427,00\$
680120	m	52	Glissière type 21		16.11.3.5	
					2 860	18,70\$
					890	18,70\$
680140	m	52	Glissière type ___ [31 ou 31C]		16.11.3.5	
680300	m	52	Glissière type 43		16.11.3.5	
	5	705,00\$				
	149	301,19\$				
680350	m	52	Glissière type 25		16.11.3.5	
680400	m	52	Glissière type 35		16.11.3.5	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
680500	m	52	Glissière type 45			16.11.3.5	
680600	m	52	Glissière type ___ [47B ou 47C]			16.11.3.5	
680610	m	52	Glissière type 210A			16.11.3.5	
2 665	458,04\$	2 425	464,41\$	1 217	534,44\$		
2 457	468,18\$	1 766	452,09\$	2 289	498,25\$		
680612	m	52	Glissière type 210B			16.11.3.5	
328	514,33\$	626	536,52\$	750	568,92\$		
161	567,35\$	505	498,46\$	823	562,44\$		
680614	m	52	Glissière type 210C			16.11.3.5	
535	609,33\$	117	625,00\$	114	600,00\$		
240	688,77\$	947	696,74\$	114	600,00\$		
680615	m	52	Glissière type 211A			15.9.3	
334	308,28\$			136	563,75\$		
179	274,38\$	162	349,26\$	131	563,75\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
680620	m	52	Glissière type 311A			15.9.3	
	3 842	248,83\$	1 716	279,75\$	1 733	306,80\$	
	2 215	251,81\$	2 730	264,00\$	1 274	264,24\$	
680700	m	52	Garde-fou type ___ [49 ou 49C]			16.11.3.5	
681010	m	52	Glissière de pont existante (installation)				
681015	m	52	Enlèvement et récupération des glissières existantes [pont]				
	165	15,92\$	950	25,00\$	122	70,90\$	
	165	15,92\$	937	25,00\$	101	49,32\$	

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
650125	unité	11	Massif de fondation no 1 [signalisation]		16.3.1	
	51	4 332,81\$	45	2 110,68\$	3	2 329,93\$
	31	4 200,34\$	54	1 295,16\$	3	2 329,93\$
650175	unité	11	Massif de fondation no 2 [signalisation]		16.3.1	
	16	2 374,57\$	37	2 086,74\$	13	2 619,90\$
	6	6 633,68\$	33	2 292,20\$	14	2 619,90\$
650225	unité	11	Massif de fondation no 3 [signalisation]		16.3.1	
			6	4 617,80\$	4	2 445,20\$
					4	2 445,20\$
650275	unité	11	Massif de fondation no 4 [signalisation]		16.3.1	
			16	4 727,80\$	25	3 085,70\$
					25	3 085,70\$
650300	unité	11	Massif de fondation incorporé à la glissière rigide médiane en béton [signalisation]		16.3.1	
			1	31 335,20\$	1	14 596,00\$
	1	17 000,00\$			1	14 596,00\$
650350	unité	11	Massif de fondation incorporé à la glissière rigide latérale en béton [signalisation]		16.3.1	

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
650375	unité	11	Massif de fondation no 5 [signalisation]		16.3.1	
650425	unité	11	Massif de fondation no 6 [signalisation]		16.3.1	
650475	unité	11	Massif de fondation no 7 [signalisation]		16.3.1	
			1	18 691,20\$	2	17 100,00\$
					2	17 100,00\$
650700	unité	11	Poteau monotubulaire (178 x 127 x 4,7) de 3 m et plus		16.4	
	2	1 200,00\$			2	1 312,34\$
			2	1 200,00\$	2	1 312,34\$
650900	unité	11	Poteau monotubulaire (203 x 152 x 6,4) de 4 m et plus		16.4	
	6	1 750,00\$			6	1 832,03\$
	2	1 575,00\$			6	1 832,03\$
651100	unité	11	Poteau monotubulaire (254 x 203 x 6,4) de 4 m et plus		16.4	
	2	2 225,00\$	3	2 381,74\$	9	1 942,26\$
	9	3 555,77\$	4	2 225,00\$	9	1 942,26\$

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
651200	unité	11	Poteau monotubulaire (305 x 254 x 6,4) de 5 m et plus		16.4	
	4	3 066,00\$	1	1 000,00\$	9	2 887,14\$
					8	2 887,14\$
651400	unité	11	Poteau monotubulaire (305 x 254 x 7,9) de 5 m et plus		16.4	
651600	unité	11	Poteau monotubulaire (305 x 254 x 12,7) de 6 m et plus		16.4	
651800	unité	11	Poteau monotubulaire (305 x 254 x 19,1) de 7 m et plus		16.4	
652400	unité	11	Structure type A, portée inférieure à 15 mètres		16.4	
652500	unité	11	Structure type A, portée de 15 m à 18 m		16.4	

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
652550	unité	11	Structure type A, portée de 18 m et plus		16.4	
	1	36 175,00\$	1	36 175,00\$	1	51 600,00\$
652650	unité	11	Structure type B, portée inférieure à 15 mètres		16.4	
652700	unité	11	Structure type B, portée de 15 m à 18 m		16.4	
	3	33 833,46\$				
652710	unité	11	Structure type B, portée de 18 m à 21 m		16.4	
	1	35 422,46\$				
652730	unité	11	Structure type B, portée de 21 m à 24 m		16.4	
	1	46 957,24\$				
652750	unité	11	Structure type B, portée de 24 m et plus		16.4	

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
652850	unité	11	Structure type C, portée inférieure à 24 mètres		16.4	
	1	53 189,99\$			6	38 525,00\$
652910	unité	11	Structure type C, portée de 24 m à 27 m		16.4	
652930	unité	11	Structure type C, portée de 27 m à 30 m		16.4	
652950	unité	11	Structure type C, portée de 30 m et plus		16.4	
652990	unité	11	Structure type C modifié, portée stipulée au devis		16.4	
653100	unité	11	Structure en porte-à-faux type E portée stipulée au devis		16.4	

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
653200	unité	11	Structure en porte-à-faux type F portée stipulée au devis		16.4	
653300	unité	11	Structure en porte-à-faux type G portée stipulée au devis		16.4	
	5		23 000,00\$	4	23 000,00\$	
653400	unité	11	Structure type T, portée de 6,1 m		16.4	
	3		41 666,66\$	3	41 666,66\$	
653500	unité	11	Piédestal type A de 300 mm à 900 mm		16.4	
653525	unité	11	Piédestal type A de 1 050 mm à 1 500 mm		16.4	
653530	unité	11	Piédestal type B de 300 mm à 900 mm		16.4	

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
653560	unité	11	Piédestal type B de 1 050 mm à 1 500 mm			16.4
653570	unité	11	Piédestal type C de 300 mm à 900 mm			16.4
653600	unité	11	Piédestal type C de 1 050 mm à 1 500 mm			16.4
653625	m	52	Modification de la portée sur structure type A			16.4
653650	m	52	Modification de la portée sur structure type B			16.4
653675	m	52	Modification de la portée sur structure type C			16.4

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
653690	m	52	Modification de la portée sur structure type C modifié		16.4	
653700	m	52	Modification de la portée sur structure en porte-à-faux type E		16.4	
653725	m	52	Modification de la portée sur structure en porte-à-faux type F		16.4	
653750	m	52	Modification de la portée sur structure en porte-à-faux type G		16.4	
653850	m	52	Modification de longueur, poteau monotubulaire (178 x 127 x 4,7)		16.4	
653900	m	52	Modification de longueur, poteau monotubulaire (203 x 152 x 6,4)		16.4	

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
653950	m	52	Modification de longueur, poteau monotubulaire (254 x 203 x 6,4)			16.4	
653975	m	52	Modification de longueur, poteau monotubulaire (305 x 254 x 6,4)			16.4	
654000	m	52	Modification de longueur, poteau monotubulaire (305 x 254 x 7,9)			16.4	
654025	m	52	Modification de longueur, poteau monotubulaire (305 x 254 x 12,7)			16.4	
654050	m	52	Modification de longueur, poteau monotubulaire (305 x 254 x 19,1)			16.4	
654200	m	52	Modification de longueur, support de structure type A			16.4	

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
654225	m	52	Modification de longueur, support de structure type B			16.4	
654250	m	52	Modification de longueur, support de structure type C			16.4	
654290	m	52	Modification de longueur, support de structure type C modifié			16.4	
654300	m	52	Modification de longueur, support de structure en porte-à-faux type E			16.4	
654325	m	52	Modification de longueur, support de structure en porte-à-faux type F			16.4	
654350	m	52	Modification de longueur, support de structure en porte-à-faux type G			16.4	

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
654375	m	52	Modification de longueur, support de structure type T		16.4	
654400	m	52	Modification de longueur, poteau W150 X 22		16.4	
654402	m	52	Modification de longueur, poteau W150 X 31		16.4	
654404	m	52	Modification de longueur, poteau W150 X 33		16.4	
654406	m	52	Modification de longueur, poteau W150 X 39		16.4	
654500	unité	11	Attache pour panneau au sol			
	48	40,00\$			80	78,74\$
	20	50,40\$	12	40,00\$	76	78,74\$

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
654525	unité	11	Attache pour panneau (structure en portique)			
	32	156,00\$	22	156,00\$		
654530	unité	11	Attache pour panneau (structure en porte-à-faux types E et F)			
654535	unité	11	Attache pour panneau (structure en porte-à-faux type G)			
	24	225,00\$	28	225,00\$		
654550	unité	11	Érection de panneau au sol (transport inclus)		17.1.5.3	
	18	431,34\$	28	328,42\$	87	158,33\$
	10	765,00\$	3	210,00\$	16	393,45\$
654575	unité	11	Érection de panneau sur structure en portique ou en porte-à-faux (transport inclus)		17.1.5.3	
	24	596,66\$			11	1 541,00\$
	8	640,94\$	20	549,00\$		
654675	unité	11	Récupération de panneau			
	7	293,38\$	65	117,34\$	7	798,99\$
	78	456,77\$	13	104,92\$	215	185,47\$

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
654690	unité	11	Relocalisation de structure			
	11	2 421,90\$	6	2 565,16\$		
654695	unité	11	Relocalisation de panneau			
	10	564,20\$	14	155,42\$		
			7	420,71\$	3	116,00\$
654700	unité	11	Structure à enlever et à récupérer		16.4	
	17	1 124,88\$	1	6 047,10\$	7	647,02\$
	8	1 485,16\$	24	1 284,38\$	7	1 427,72\$
654725	unité	11	Récupération de poteau monotubulaire			
654770	unité	11	Massif de fondation à araser		16.3.1	
	23	528,64\$	26	365,69\$	21	1 284,64\$
	21	381,57\$	36	348,55\$	4	629,92\$
654775	unité	11	Massif de fondation à enlever		16.3.1	
	10	3 002,88\$	2	2 199,00\$	17	635,88\$
	41	1 831,98\$	3	3 608,00\$	11	754,74\$

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
654800	unité	11	Boucle de détection préfabriquée	16.8.7		
	280	1 438,09\$	296	1 598,25\$	228	1 731,32\$
	346	1 549,20\$	348	1 555,07\$	167	1 761,44\$
654810	unité	11	Alimentation, distribution et contrôle	17.2.5.2		
654820	unité	11	Coffret de distribution et de contrôle	16.8.8		
	4	23 274,16\$	2	17 610,35\$		
			6	21 386,22\$		
654830	unité	11	Alimentation et distribution	16.8.8		
	5	10 429,31\$	5	3 381,28\$	2	8 459,00\$
	3	1 304,00\$	5	3 930,83\$	4	5 479,50\$
654900	unité	11	Pellicule rétroréfléchissante			
			11	3,00\$	25	3,00\$
			14	3,00\$	25	3,00\$
655000	m	52	Marquage de la chaussée	16.9.2		
	2 226 588	1,60\$	1 205 333	1,84\$	5 392 864	0,66\$
	1 847 284	1,63\$	8 923 256	0,41\$	4 919 745	0,66\$

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
655020	m	52	Marquage longitudinal de longue durée (catégorie 1)		16.9.2	
	129 270	2,60\$	96 263	8,80\$	58 030	5,05\$
	116 639	2,22\$	83 989	9,41\$	43 067	5,04\$
655040	m	52	Marquage longitudinal de longue durée (catégorie 2)		16.9.2	
	8 776	2,21\$	1 520	3,26\$		
	15 982	3,59\$	1 191	3,61\$		
655060	m	52	Marquage de longue durée (autre)		16.9.2	
	19 052	4,42\$	133 379	7,36\$	26 317	9,84\$
	26 036	4,68\$	123 517	7,54\$	24 396	7,07\$
655065	m ²	55	Marquage de longue durée (autre)		16.9.2	
	280	47,40\$	734	69,90\$	214	53,41\$
	122	30,89\$	311	83,00\$	430	59,51\$
655100	unité	11	Prémarquage de la chaussée (disques réfléchissants fournis par le Ministère) [contrats tarifés]		16.9.1	
	32 621	1,90\$	38 757	2,00\$	49 168	2,02\$
	24 525	1,97\$	35 222	1,93\$	45 731	2,02\$
655105	unité	11	Prémarquage de la chaussée (disques réfléchissants fournis par l'entrepreneur) [contrats tarifés]		16.9.1	
	77 515	2,29\$	68 381	2,32\$	99 448	2,35\$
	80 845	2,30\$	62 198	2,31\$	97 578	2,34\$

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
655110	unité	11	Prémarquage de la chaussée (disques réfléchissants fournis par l'entrepreneur) [contrats soumissionnés]			16.9.1
	144 211	1,90\$	103 669	1,95\$	125 194	2,03\$
	123 470	1,89\$	98 187	1,95\$	122 460	1,92\$
655200	global	10	Marquage temporaire des chaussées			
	2	2 000,00\$	3	6 794,51\$		
	1	2 000,00\$	1	1 400,00\$	2	9 491,76\$
662270	m ³	75	Excavation 1re classe pour massif			15.2.4
	987	91,64\$	275	86,29\$	412	131,21\$
	336	45,48\$	377	87,66\$	31	142,79\$
671750	m ²	55	Traitement de stérilisation autour des massifs			32.2

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
660115	unité	11	Lampadaire simple, acier ou aluminium pour massif no 0			16.7
			2	5 640,00\$		
660120	unité	11	Lampadaire double, acier ou aluminium pour massif no 0			16.7
			3	6 790,00\$		
660200	unité	11	Lampadaire simple, acier ou aluminium pour massif no 1			16.7
	2	2 982,00\$	24	2 713,13\$	125	2 676,38\$
	15	1 018,03\$	23	2 624,79\$	94	2 553,23\$
660210	unité	11	Lampadaire double, acier ou aluminium pour massif no 1			16.7
	9	4 281,33\$	2	2 925,00\$	14	4 853,62\$
	7	4 500,00\$	2	2 925,00\$	11	4 764,18\$
660250	unité	11	Lampadaire simple, acier ou aluminium pour massif no 2			16.7
	159	3 183,30\$	160	3 709,46\$	157	2 938,35\$
	98	3 813,12\$	148	3 711,50\$	186	2 215,95\$
660260	unité	11	Lampadaire double, acier ou aluminium pour massif no 2			16.7
	58	3 118,44\$	27	5 120,92\$	94	3 375,35\$
	36	3 875,49\$	84	4 778,87\$	83	2 408,63\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
660300	unité	11	Lampadaire simple, acier ou aluminium pour massif no 3		16.7	
	184	590,21\$	29	618,88\$	66	500,00\$
					65	500,00\$
660310	unité	11	Lampadaire double, acier ou aluminium pour massif no 3		16.7	
	16	8 500,00\$			7	700,00\$
					7	700,00\$
660325	unité	11	Lampadaire en acier pour massif no 6		16.7	
	5	45 000,00\$	9	3 500,00\$		
	19	23 262,87\$	6	41 541,21\$	9	3 500,00\$
660930	unité	11	Unité d'éclairage sur poteau de bois		16.7	
	1	1 958,25\$	3	2 774,66\$		
			2	2 402,00\$	1	3 520,00\$
660940	unité	11	Unité d'éclairage		16.7	
	1	455,00\$	64	1 569,14\$		
			70	1 537,07\$	13	473,46\$
662000	unité	11	Massif de fondation standard no 0 [éclairage]		16.3.1	
	1	1 113,00\$			7	1 277,28\$
	7	1 152,35\$			8	1 305,12\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
662010	unité	11	Massif de fondation standard no 1 [éclairage]			16.3.1
	36	1 398,06\$	46	1 625,81\$	68	1 603,11\$
	57	1 684,14\$	40	1 694,98\$	67	1 610,66\$
662020	unité	11	Massif de fondation standard no 2 [éclairage]			16.3.1
	430	1 751,88\$	193	1 715,73\$	353	1 884,09\$
	361	1 740,99\$	332	1 855,86\$	287	1 859,69\$
662022	unité	11	Massif de fondation décentré ME-2			16.3.1
					3	1 850,00\$
					3	1 850,00\$
662030	unité	11	Massif de fondation standard no 3 [éclairage]			16.3.1
	7	2 478,00\$	6	3 400,00\$	9	2 722,22\$
	148	2 847,80\$	6	3 400,00\$	9	2 722,22\$
662100	unité	11	Massif de fondation standard no 6 [éclairage]			16.3.1
	22	13 864,19\$	9	12 750,00\$	16	22 630,00\$
	21	13 486,96\$	15	9 935,67\$	16	22 630,00\$
662150	unité	11	Massif de fondation en porte-à-faux no 1 [éclairage]			16.3.1

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
662175	unité	11	Massif de fondation en porte-à-faux no 2 [éclairage]		16.3.1	
662325	m ³	75	Construction du tumulus autour du massif de fondation		16.3.2	
	3 574	27,43\$	952	45,74\$	2 011	30,80\$
	3 924	31,42\$	3 172	27,60\$	2 151	34,21\$
662330	m ²	55	Engazonnement des talus du tumulus		16.3.2	
	5 256	15,05\$	628	16,56\$	2 420	11,15\$
	4 351	12,86\$	2 648	13,60\$	503	5,89\$
662340	m ²	55	Traitement de surface autour du massif de fondation		16.3.3	
	1 645	29,19\$	540	46,57\$	1 175	25,96\$
	410	27,08\$	1 572	39,30\$	777	38,09\$
662350	unité	11	Caisson de service électrique (transformateur)			
					5	86,40\$
	26	485,72\$	6	418,00\$	7	86,85\$
662355	unité	11	Caisson de sécurité			
	61	341,51\$	54	463,88\$	236	473,11\$
	16	266,75\$	23	262,00\$	214	461,96\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
662410	unité	11	Support en porte-à-faux no 1			
662420	unité	11	Support en porte-à-faux no 2			
665500	unité	11	Luminaire mural avec support			
	4	2 000,00\$			8	1 620,00\$
	8	1 000,00\$	4	2 000,00\$		
665505	unité	11	Luminaire mural sans support			
			2	1 979,10\$	4	1 557,00\$
666800	unité	11	Plaque d'identification			
	248	44,72\$	29	37,10\$	46	53,06\$
	94	38,75\$	4	100,00\$	45	31,44\$
666825	unité	11	Porte-fusibles double			
	10	80,00\$				
	26	52,30\$				

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
666850	unité	11	Porte-fusibles triple			
666900	unité	11	Alimentation et distribution		17.2.5.2	
	35	6 710,41\$	24	3 575,97\$	18	7 727,14\$
	13	4 079,37\$	25	6 609,68\$	15	4 545,28\$
666925	unité	11	Lampadaire avec alimentation et distribution			
	3	3 273,93\$			5	3 038,00\$
			2	3 440,90\$	4	3 054,62\$
667300	unité	11	Poteau de bois			
	14	1 918,52\$	8	1 202,58\$	29	906,52\$
	13	1 909,81\$	1	875,00\$	4	872,29\$
667325	unité	11	Hauban pour poteau de bois			
			5	175,00\$	11	487,09\$
			5	175,00\$		
667350	unité	11	Lampadaire à modifier			
	4	475,00\$				
	39	800,00\$	4	475,00\$		

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
667400	unité	11	Lampadaire à enlever et à récupérer (démolition du massif incluse)			16.4	
36	1 039,17\$	21	2 419,39\$	243	1 647,32\$		
		3	1 039,17\$	193	1 621,83\$		
667405	unité	11	Lampadaire à enlever et à récupérer			16.4	
		14	514,14\$	56	523,97\$		
		7	952,85\$	71	1 208,02\$		
667410	unité	11	Lampadaire à enlever et à replacer			16.4	
8	1 876,32\$	3	1 603,60\$	29	1 398,11\$		
3	2 143,43\$	7	2 391,46\$	31	1 411,48\$		
667415	unité	11	Lampadaire à replacer sur un nouveau massif			16.4	
22	1 353,53\$	2	1 140,50\$	14	924,41\$		
22	1 319,48\$	3	1 676,70\$	15	916,12\$		
667420	unité	11	Unité d'éclairage à enlever et à replacer			16.4	
1	740,00\$	2	1 599,24\$	11	2 718,18\$		
1	740,00\$	2	1 599,24\$	10	2 962,50\$		
667450	unité	11	Unité d'éclairage à enlever et à récupérer			16.4	
7	1 000,00\$	16	365,00\$	15	659,10\$		
146	922,77\$	16	365,00\$	10	659,10\$		

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
667475	unité	11	Unité de distribution à enlever et à récupérer		16.4	
			2	3 835,30\$		
			1	370,00\$		
667477	global	10	Alimentation et distribution à enlever		16.8.8	
					2	1 610,00\$
					1	1 920,00\$
667500	unité	11	Massif à enlever et à détruire		16.4	
	6	557,53\$	15	732,00\$	7	2 017,14\$
	4	671,29\$	6	876,66\$	16	633,12\$
667510	unité	11	Enlèvement du système d'éclairage existant			
					4	600,00\$
			32	1 349,34\$	4	600,00\$
667515	global	10	Enlèvement du système d'éclairage existant			
	3	47 392,46\$	1	32 984,40\$	6	25 594,65\$
	3	51 665,45\$	1	32 984,40\$	1	25 069,80\$
667520	global	10	Enlèvement du système d'éclairage existant			
			2	4 234,18\$	1	25 970,00\$
	1	3 982,74\$	2	3 798,77\$		

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
667525	unité	11	Fût tronqué			
	2	1 100,00\$			7	1 341,42\$
			2	1 100,00\$	7	892,85\$
667550	m	52	Excavation de 2e classe et remblayage des tranchées		16.8.2.2	
	41 343	30,20\$	25 948	28,07\$	37 004	56,38\$
	41 123	30,25\$	44 946	32,92\$	34 484	54,09\$
667560	global	10	Ouvrages existants		17.2.8	
			3	11 914,33\$		
			1	7 331,00\$		
667600	m	52	Excavation de 1re classe et remblayage des tranchées		16.8.2.1	
	7 015	76,85\$	445	100,22\$	3 255	136,89\$
	4 032	80,40\$	3 750	70,41\$	287	76,30\$
667700	m ²	55	Coupe et réfection du revêtement		16.8.2.3	
	645	106,55\$	442	89,22\$	260	123,30\$
	558	60,69\$	490	55,72\$	98	56,32\$
667750	m	52	Conduit métallique rigide en acier galvanisé diamètre 19 mm		16.8.4	

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
667760	m	52	Conduit métallique rigide en acier galvanisé diamètre 25 mm		16.8.4	
667770	m	52	Conduit métallique rigide en acier galvanisé diamètre 32 mm		16.8.4	
667780	m	52	Conduit métallique rigide en acier galvanisé diamètre 38 mm		16.8.4	
	175	188,435				
	128	147,585				
667790	m	52	Conduit métallique rigide en acier galvanisé diamètre 50 mm		16.8.4	
667850	m	52	Conduit métallique rigide en aluminium diamètre 19 mm		16.8.4	
667860	m	52	Conduit métallique rigide en aluminium diamètre 25 mm		16.8.4	

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
667870	m	52	Conduit métallique rigide en aluminium diamètre 32 mm		16.8.4	
			345	46,00\$		
667880	m	52	Conduit métallique rigide en aluminium diamètre 38 mm		16.8.4	
	26	115,00\$			30	57,80\$
	22	115,00\$	226	60,00\$		
667890	m	52	Conduit métallique rigide en aluminium diamètre 50 mm		16.8.4	
	25	71,24\$	10	265,00\$	225	69,25\$
	76	80,70\$	141	84,17\$	52	70,00\$
667950	m	52	Conduit rigide en PVC diamètre 19 mm		16.8.4	
	823	5,29\$	313	4,84\$	475	29,93\$
	321	4,36\$	793	5,26\$	410	26,83\$
667960	m	52	Conduit rigide en PVC diamètre 25 mm		16.8.4	
	1 157	5,89\$	422	6,30\$	500	35,00\$
	1 158	5,92\$	582	5,59\$		
667970	m	52	Conduit rigide en PVC diamètre 32 mm		16.8.4	
	231	64,47\$	275	28,56\$	210	22,67\$
	171	93,73\$	828	23,29\$	465	43,87\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
667980	m	52	Conduit rigide en PVC diamètre 38 mm		16.8.4	
	22 529	10,01\$	17 295	7,62\$	24 345	10,25\$
	34 939	8,64\$	23 769	7,02\$	19 320	10,07\$
667990	m	52	Conduit rigide en PVC diamètre 50 mm		16.8.4	
	23 285	10,19\$	11 922	9,23\$	6 930	11,30\$
	18 693	10,20\$	36 683	8,61\$	8 342	10,05\$
668200	m	52	Conduit métallique flexible diamètre 19 mm		16.8.4	
			170	30,00\$		
			274	30,00\$		
668210	m	52	Conduit métallique flexible diamètre 25 mm		16.8.4	
668220	m	52	Conduit métallique flexible diamètre 32 mm		16.8.4	
668230	m	52	Conduit métallique flexible diamètre 38 mm		16.8.4	
	12	15,50\$	165	52,13\$	20	54,08\$
			291	49,75\$	10	54,08\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
668240	m	52	Conduit métallique flexible diamètre 50 mm		16.8.4	
			80	42,75\$	300	65,34\$
			40	42,00\$	260	65,34\$
668290	m	52	Gaine diamètre 150 mm installée par excavation (TTAOG épaisseur 1,3 mm)		16.8.3	
	2 432	70,92\$	2 234	55,31\$	1 920	61,75\$
	1 714	76,15\$	2 290	78,93\$	2 767	63,78\$
668305	m	52	Gaine en tuyau d'acier diamètre 150 mm, épaisseur 11 mm, installée par forage ou par poussée		16.8.3	
	145	272,41\$	51	771,76\$	927	378,26\$
	277	385,50\$	1 696	198,38\$	839	488,11\$
668340	m	52	Gaine de 50 mm installée par forage dirigé		16.8.3	
			10	460,00\$		
668500	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 12		16.8.6	
	504	1,82\$	1 490	3,26\$	2 585	1,29\$
	1 418	1,97\$	2 963	2,97\$	2 039	1,76\$
668510	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 10		16.8.6	
	2 230	2,66\$	2 096	5,13\$	860	2,20\$
	4 490	2,07\$	29 117	2,89\$	797	2,62\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
668520	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 8			16.8.6	
	4 975	2,70\$	2 935	2,74\$	2 250	6,66\$	
	1 941	2,79\$	8 763	3,10\$	2 100	6,66\$	
668530	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 6			16.8.6	
	119 489	3,59\$	62 167	4,55\$	119 352	4,21\$	
	74 737	3,23\$	84 885	3,96\$	125 280	4,18\$	
668540	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 4			16.8.6	
	43 783	3,93\$	38 492	5,10\$	44 471	7,68\$	
	85 943	3,41\$	67 934	3,15\$	47 257	6,97\$	
668550	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 2			16.8.6	
	6 960	6,76\$	3 317	6,43\$	22 685	4,10\$	
	6 500	4,78\$	3 639	5,03\$	1 009	6,82\$	
668560	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 1/0			16.8.6	
	1 800	8,25\$	2 426	10,40\$			
	2 560	7,58\$	9 191	15,00\$			
668564	m	52	Câble de distribution et contrôle pour signaux lumineux (câble multiconducteurs IMSA 19-1, 23#14 et 1#10)			16.8.6	
			150	24,00\$			
			149	24,00\$			

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
668568	m	52	Câble d'amenée blindé pour détecteur lumineux pour piétons 4#18		16.8.6	
			200	4,20\$		
668570	m	52	Câble d'amenée blindé pour boucle de détection 2#18		16.8.6	
			500	2,10\$		
			62	2,10\$		
668580	m	52	Câble Teck 3#6		16.8.6	
					20	35,00\$
					121	35,00\$
668582	m	52	Câble Teck 4#6		16.8.6	
			200	48,00\$	3 400	70,00\$
					173	48,00\$
668584	m	52	Câble Teck 3#10		16.8.6	
					152	146,67\$
668600	m	52	Câble avec neutre de support de type NSF-2, 3 câbles monoconducteurs, calibre 4		16.8.6	
	30	7,40\$	500	7,80\$	870	10,00\$
			312	7,80\$		

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
668610	m	52	Câble avec neutre de support de type NSF-2, 3 câbles monoconducteurs, calibre 6			16.8.6	
2 000	11,34\$			200	7,50\$		
1 870	10,66\$			26	4,00\$		
668620	m	52	Câble avec neutre de support de type NSF-2, 3 câbles monoconducteurs, calibre 8			16.8.6	
669060	m	52	Conducteur nu, calibre 6			16.8.6	
28 117	2,42\$	14 774	3,40\$	26 015	2,97\$		
39 289	2,01\$	27 843	2,13\$	25 180	3,23\$		
669100	unité	11	Tige de mise à la terre				
26	71,30\$	7	201,33\$	9	118,65\$		
4	177,00\$	22	77,33\$	5	150,00\$		
669200	unité	11	Unité de feux de navigation			16.6	
			7	4 900,00\$			
669250	unité	11	Unité de feux de position			16.6	

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
669260	unité	11	Unité de feux de circulation			16.6	
	54	4 867,09\$	5	5 942,00\$			
	14	3 519,30\$	38	5 619,81\$			
669270	unité	11	Unité de feux clignotant			16.6	
					1	15 500,00\$	
					1	15 500,00\$	
669305	unité	11	Boîte de tirage			16.8.5	
	72	462,88\$	40	597,36\$	35	1 199,06\$	
	74	457,61\$	57	425,78\$	19	1 376,01\$	
669310	unité	11	Boîte de jonction			16.8.5	
	7	329,96\$	32	506,42\$	12	1 070,83\$	
	3	336,58\$	29	713,01\$	16	413,94\$	
669312	unité	11	Point de jonction			16.8.5	
669315	unité	11	Boîte de tirage spéciale			16.8.5	
	7	626,85\$	13	741,78\$	41	1 460,44\$	
	7	648,00\$	12	762,34\$	38	1 486,71\$	

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
669320	unité	11	Boîte de jonction spéciale			16.8.5	
	1	316,70\$	3	487,16\$	17	1 095,79\$	
	1	316,70\$	3	487,16\$	3	1 092,06\$	
669400	unité	11	Massif de tirage			16.8.5	
	153	1 007,65\$	68	988,21\$	67	816,67\$	
	167	1 045,65\$	102	896,55\$	70	807,77\$	
669500	unité	11	Joint de dilatation 25 mm en acier galvanisé			16.8.4	
669525	unité	11	Joint de dilatation 32 mm en acier galvanisé			16.8.4	
669550	unité	11	Joint de dilatation 38 mm en acier galvanisé			16.8.4	
	4	794,65\$	14	65,00\$			
	4	711,15\$			8	65,00\$	
669575	unité	11	Joint de dilatation 50 mm en acier galvanisé			16.8.4	
			5	1 136,20\$			

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
669600	unité	11	Joint de dilatation 25 mm en PVC		16.8.4	
669625	unité	11	Joint de dilatation 32 mm en PVC		16.8.4	
669650	unité	11	Joint de dilatation 38 mm en PVC		16.8.4	
	52		111,10\$	2	659,70\$	
	20		102,33\$	2	185,00\$	
669675	unité	11	Joint de dilatation 50 mm en PVC		16.8.4	
				28	29,42\$	
				14	76,98\$	
669850	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 38 mm		16.8.4	
	3		201,08\$			
669875	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 50 mm		16.8.4	
					3	550,00\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
669880	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 25 mm en acier galvanisé		16.8.4	
669890	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 32 mm en acier galvanisé		16.8.4	
669900	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 38 mm en acier galvanisé		16.8.4	
669910	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 50 mm en acier galvanisé		16.8.4	
669925	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 25 mm en PVC		16.8.4	
669935	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 32 mm en PVC		16.8.4	

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
669945	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 38 mm en PVC		16.8.4	
			8	492,00\$	16	759,05\$
			4	492,00\$	11	200,00\$
669955	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 50 mm en PVC		16.8.4	
			21	882,00\$		
	10	438,00\$	31	792,06\$		
669970	unité	11	Raccordement à la culée		16.8.5	
	23	1 763,78\$	15	1 505,86\$	27	1 287,44\$
	24	1 950,25\$	14	1 128,60\$	16	1 248,35\$
669980	unité	11	Raccordement de conduit		16.8.5	
	107	153,42\$	47	158,53\$	61	238,67\$
	72	146,90\$	32	139,85\$	49	185,11\$

**GALVANISATION À CHAUD,
MÉTALLISATION ET PEINTURAGE**

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
304400	m ²	55	Métallisation		17.3.2.2		
320030	global	10	Enceintes de confinement [peinturage de surfaces d'acier]		17.1.3.1		
	6	13 986,66\$	5	58 788,20\$	5	19 260,00\$	
	9	25 966,11\$	2	86 059,20\$	6	24 750,00\$	
320040	global	10	Gestion des résidus - déchets solides [peinturage de surfaces d'acier]		17.1.3.2		
	4	6 638,75\$	5	9 370,80\$	3	2 556,66\$	
	7	18 725,00\$	1	8 343,45\$	5	5 534,00\$	
320042	global	10	Gestion des résidus - matières dangereuses [plomb] [peinture de surface d'acier]		17.1.3.2		
	2	14 000,00\$	1	26 438,00\$	2	16 300,00\$	
	2	14 000,00\$		26 438,00\$	1	24 000,00\$	
320050	m ²	55	Préparation des surfaces d'acier pour peinture		17.3.2.1		
	4 215	70,03\$	6 174	31,33\$	3 775	65,13\$	
	14 354	55,35\$	1 854	32,08\$	4 785	51,91\$	
320060	m ²	55	Peinturage des surfaces d'acier		17.4.4		
	4 215	45,95\$	6 174	43,98\$	3 951	37,60\$	
	14 360	25,67\$	2 611	55,03\$	4 955	39,48\$	

**GALVANISATION À CHAUD,
MÉTALLISATION ET PEINTURAGE**

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
320070	m ²	55	Peinturage des surfaces d'acier métallisées			17.4.4	
320080	m ²	55	Peinturage des surfaces de bois			17.5.4	

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
670000	t	72	Emprunt de sol compactable (classe B) pour correction de la surface à engazonner		20.2.1	
670025	m ³	75	Emprunt de sol compactable (classe B) pour correction de la surface à engazonner		20.2.1	
	375		29,00\$			
670050	m ²	55	Préparation de la surface à engazonner		18.3.4	
			34 000	0,37\$	350	8,00\$
			35 831	0,37\$	750	8,00\$
670075	m ²	55	Amendement du sol à engazonner		20.2.1	
670080	m ²	55	Ameublissement du sol à engazonner		18.3.5	
670125	m ²	55	Terre végétale, type 1		18.3.5	
	2 602 918		1,14\$	1 520 386	1,47\$	1 175 399
	1 122 247		1,30\$	841 362	1,63\$	2 245 499
						2,11\$
						1,42\$

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
670130	m ²	55	Terre végétale, type 2		18.3.5	
	1 168 908	0,97\$	1 732 382	1,31\$	941 824	1,26\$
	493 346	0,79\$	626 706	1,24\$	1 548 214	0,93\$
670500	m ²	55	Ensemencement mécanique (M-1)		18.3.6.4	
	4 895	1,12\$	20 235	1,03\$	80 850	0,60\$
	7 807	0,93\$	22 792	1,03\$	12 408	0,67\$
670525	m ²	55	Ensemencement mécanique avec agent protecteur (S-2)		34.1.4	
670575	m ²	55	Ensemencement hydraulique (H-1)		18.3.6.5	
	3 680 838	0,38\$	2 543 792	0,41\$	3 013 816	0,63\$
	945 672	0,45\$	1 499 841	0,48\$	3 709 095	0,44\$
670585	m ²	55	Ensemencement hydraulique sur un sol non revêtu de terre végétale (H-2)		18.3.6.6	
	4 150	2,00\$	8 150	1,41\$	28 200	1,72\$
	3 014	1,97\$	4 709	1,05\$	34 401	2,07\$
670590	m ²	55	Ensemencement hydraulique protégé par un matelas de fibre de bois ou de paille (H-3)		18.3.6.7	
	529 757	2,34\$	585 143	2,59\$	515 725	2,70\$
	118 780	2,46\$	191 463	2,32\$	543 125	2,50\$

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
670595	m ²	55	Ensemencement hydraulique (H-2) avec treillis métallique sur sol sans terre végétale avec paillis de paille			20.2.7	
670600	m ²	55	Ensemencement hydraulique (H-2) avec treillis métallique			20.2.7	
670610	m ²	55	Ensemencement hydraulique (H-2) avec treillis métallique sur sol sans terre végétale			20.2.7	
670700	m ²	55	Engazonnement par plaques retenues par leur poids (P-1)			18.3.7	
	64 978	4,59\$	97 073	4,65\$	95 142	4,95\$	
	52 581	5,11\$	65 684	4,55\$	76 967	4,66\$	
670725	m ²	55	Engazonnement par plaques retenues par des piquets (P-2)			18.3.7	
	38 141	6,53\$	45 031	5,71\$	28 300	6,29\$	
	30 327	6,27\$	14 010	5,73\$	47 109	6,24\$	
670750	m ²	55	Engazonnement par plaques retenues par treillis métallique (P-3)			20.2.7	

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
670800	global	10	Retenue spéciale (une tonte de gazon encore requise)		34.1.8	
670825	global	10	Retenue spéciale (deux tontes de gazon encore requises)		34.1.8	
670830	global	10	Protection et entretien des surfaces engazonnées (montant fixé par le Ministère)		18.3.8	
	2	4 250,00\$			5	2 000,00\$
	2	3 000,00\$	2	7 000,00\$	1	1 000,00\$
670900	ha	56	Désherbage et débroussaillage			
670925	m ²	55	Désherbage et débroussaillage			
670930	ha	56	Débroussaillage mécanique		34.1.9	

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
670950	ha	56	Fertilisation			
670975	m ²	55	Fertilisation			
671875	unité	11	Conifère (hauteur 100 à 125 cm en contenant), essence...		18.4	
	2 448	19,38\$			104	321,56\$
	140	116,25\$	73	120,00\$	2 471	25,76\$
671900	unité	11	Conifère (hauteur 125 à 150 cm en contenant), essence....		18.4	
	39	94,29\$			45	133,33\$
	24	177,18\$			33	82,80\$
671925	unité	11	Conifère (hauteur 150 à 175 cm en contenant), essence....		18.4	
	497	190,74\$	185	168,72\$	43	470,23\$
					39	480,00\$
671950	unité	11	Conifère (hauteur 175 à 200 cm en contenant), essence....		18.4	
	47	724,53\$	6	493,00\$		
	331	187,57\$	215	295,85\$		

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
671975	unité	11	Conifère (hauteur 30 à 40 cm en contenant), essence....		20.3.7	
672000	unité	11	Conifère (hauteur 40 à 50 cm en contenant), essence....		20.3.7	
	7	88,00\$				
	6	117,60\$	20	53,55\$		
672025	unité	11	Conifère (hauteur 50 à 60 cm en contenant), essence....		20.3.7	
	274	32,51\$	11	33,00\$		
672050	unité	11	Conifère (hauteur 60 à 70 cm en contenant), essence....		20.3.7	
	52	39,23\$				
672060	unité	11	Conifère (hauteur 70 à 80 cm en contenant), essence....		20.3.7	
	2 298	45,78\$	1 375	33,99\$	1 161	64,94\$
					2 734	37,91\$
672075	unité	11	Conifère (hauteur 80 à 90 cm en contenant), essence....		20.3.7	

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
672090	unité	11	Conifère (hauteur 90 à 100 cm en contenant), essence....			20.3.7
	370		25,36\$			
672125	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 100 à 125 cm à racines nues), essence....			20.3.7
672135	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 125 à 150 cm à racines nues), essence....			20.3.7
	16		110,00\$			
672150	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 150 à 175 cm à racines nues), essence....			20.3.7
672175	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 175 à 200 cm à racines nues), essence....			20.3.7
	29		80,00\$			
672200	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 200 à 225 cm à racines nues), essence....			20.3.7

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
672225	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 125 à 150 cm en contenant), essence....		18.4	
27	76,29\$					
2 973	24,06\$	165	50,51\$			
672250	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 150 à 175 cm en contenant), essence....		18.4	
16	110,25\$					
37	93,33\$					
672275	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 175 à 200 cm en contenant), essence....		18.4	
100	72,92\$	14	67,71\$	33	168,70\$	
34	74,97\$	2 517	102,92\$	41	128,48\$	
672300	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 200 à 225 cm en contenant), essence....		18.4	
36	75,00\$	255	94,26\$			
672325	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 225 à 250 cm en contenant), essence....		18.4	
672335	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 250 à 275 cm en contenant), essence....		18.4	
		20	228,42\$	20	228,42\$	

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
672345	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 275 à 300 cm en contenant), essence....		18.4	
	12	215,00\$				
672350	unité	11	Arbre à feuilles caduques (diamètre 40 à 45 mm à racines nues), essence....		20.3.7	
672375	unité	11	Arbre à feuilles caduques (diamètre 45 à 50 mm à racines nues), essence....		20.3.7	
672400	unité	11	Arbre à feuilles caduques (diamètre 40 à 45 mm en contenant), essence....		18.4	
			917	50,29\$	53	253,64\$
					524	45,33\$
672425	unité	11	Arbre à feuilles caduques (diamètre 45 à 50 mm en contenant), essence....		18.4	
	16	498,75\$				
	6	498,75\$	9	275,00\$		
672450	unité	11	Arbre à feuilles caduques (diamètre 50 à 60 mm en contenant), essence....		18.4	
	20	550,00\$			171	301,81\$
	349	272,17\$	295	267,96\$		

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
672475	unité	11	Arbre à feuilles caduques (diamètre 60 à 70 mm en contenant), essence....			18.4
	48	647,41\$	83	651,00\$		
	107	293,17\$	223	379,31\$	83	651,00\$
672525	unité	11	Conifère (largeur 30 à 40 cm en contenant), essence....			18.4
672550	unité	11	Conifère (largeur 40 à 50 cm en contenant), essence....			18.4
672575	unité	11	Conifère (largeur 50 à 60 cm en contenant), essence....			18.4
	70	35,00\$				
672625	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 30 à 40 cm en contenant), essence....			18.4
			519	37,70\$	1 256	45,45\$
	969	22,92\$	1 014	11,05\$	250	20,92\$
672635	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 40 à 50 cm en contenant), essence....			18.4
	1 472	20,75\$	1 046	20,74\$	2 347	31,81\$
	196	28,32\$	583	24,78\$	1 353	23,24\$

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
672645	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 50 à 60 cm en contenant), essence....	18.4		
6 357	33,60\$	30	49,31\$	791	30,50\$	
5 008	18,62\$	9 330	18,63\$	314	28,05\$	
672655	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 60 à 70 cm en contenant), essence....	18.4		
7 782	38,35\$			480	31,55\$	
1 597	21,59\$	1 013	17,08\$	101	36,00\$	
672660	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 70 à 80 cm en contenant), essence....	18.4		
390	35,02\$					
157	35,01\$					
672665	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 80 à 90 cm en contenant), essence....	18.4		
330	72,07\$	30	31,51\$	463	44,67\$	
1 447	20,07\$	998	36,54\$			
672670	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 90 à 100 cm en contenant), essence....	18.4		
1 473	49,14\$					
2 819	17,95\$	1 113	17,97\$			
672675	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 100 à 125 cm en contenant), essence....	18.4		
7	47,25\$	696	47,08\$	382	42,91\$	
102	233,52\$			704	46,86\$	

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
672690	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 30 à 40 cm à racines nues), essence....		18.4	
672700	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 40 à 50 cm à racines nues), essence....		18.4	
				27	25,00\$	
				425	11,00\$	
				425	11,00\$	
672710	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 50 à 60 cm à racines nues), essence....		18.4	
672720	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 60 à 70 cm à racines nues), essence		18.4	
				496	30,40\$	
				3 143	20,52\$	
672725	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 70 à 80 cm à racines nues), essence....		18.4	
				566	17,00\$	
				4 912	10,45\$	
				350	20,00\$	
				350	20,00\$	
672730	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 80 à 90 cm à racines nues), essence....		18.4	

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
672735	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 90 à 100 cm à racines nues), essence....		18.4	
672740	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 100 à 125 cm à racines nues), essence....		18.4	
672750	unité	11	Jeunes plants (hauteur 10 à 20 cm en multicellule de 110 cc), essence....		18.5	
	14 326	3,26\$	3 600	2,47\$	20 075	2,56\$
	6 620	3,00\$			10 893	3,08\$
672751	unité	11	Jeunes plants de fortes dimensions (PFD) (hauteur 30 à 60 cm en multicellule de 320 cc), essence....		18.5	
	10 358	11,91\$	10 600	5,63\$	6 546	5,12\$
	337	8,11\$	787	15,00\$	7 295	15,59\$
672752	unité	11	Jeunes plants de fortes dimensions (PFD) (hauteur 30 à 60 cm en multicellule de 500 cc), essence....		18.5	
	1 425	9,00\$			10 000	4,80\$
	1 425	9,00\$				
672755	unité	11	Rosier (classe 1 en contenant), essence ...		18.4	
	332	66,34\$			898	30,51\$
	581	33,17\$	528	47,33\$	28	28,00\$

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
672760	unité	11	Rosier (classe 2 en contenant), essence ...		18.4	
	82	31,50\$			631	36,37\$
	33	31,50\$	56	26,00\$		
672765	unité	11	Rosier (classe 3 en contenant), essence ...		18.4	
672770	unité	11	Plante grimpante (en contenant de classe #2) essence....		18.4	
	714	31,59\$	5	17,00\$		
	9 594	13,85\$	8	18,00\$	5	17,00\$
672790	unité	11	Plante grimpante (en contenant de classe #1) essence....		18.4	
					23	50,70\$
672800	unité	11	Plante vivace en contenant (pot de 1 litre) essence....		18.4	
			1 550	13,40\$	20 882	17,18\$
	197	10,00\$	307	15,59\$	1 550	13,40\$
672810	unité	11	Plante vivace en contenant (pot de 3 litres) essence....		18.4	
	50	39,31\$	50	9,40\$		
			50	9,40\$		

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
672925	ha	56	Coupe sélective (moyenne)			
673000	ha	56	Nettoyage du terrain			
673010	km	53	Nettoyage des abords de route			
	113	351,46\$	182	241,01\$	140	117,56\$
	630	234,05\$	148	267,55\$	330	188,37\$
673090	global	10	Entretien des plantes, 6 mois après l'acceptation avec réserve (montant fixé par le Ministère)			18.4.8
	6	5 466,66\$	5	1 850,00\$	7	3 500,00\$
	4	5 542,85\$	4	1 285,71\$	3	666,66\$
673092	global	10	Entretien des plantes, 12 mois après l'acceptation avec réserve (montant fixé par le Ministère)			18.4.8
	6	5 466,66\$	4	2 187,50\$	7	3 171,42\$
	4	17 475,00\$	3	1 633,33\$		
673094	global	10	Entretien des plantes, 18 mois après l'acceptation avec réserve (montant fixé par le Ministère)			18.4.8
	6	5 466,66\$	4	2 187,50\$	6	3 500,00\$
	4	17 475,00\$	1	2 000,00\$		

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
673096	global	10	Entretien des plantes, 24 mois après l'acceptation avec réserve (montant fixé par le Ministère)			18.4.8
6	5 466,66\$	6	1 658,33\$	8	2 925,00\$	
2	4 250,00\$			2	600,00\$	
673100	global	10	Entretien des plantes 1re année après la plantation (montant fixé par le Ministère)			20.3.7
		1	29 000,00\$			
673200	global	10	Entretien des plantes 2e année après la plantation (montant fixé par le Ministère)			20.3.7
3	6 590,83\$	1	29 000,00\$	1	16 000,00\$	
673208	unité	11	Émondage d'arbre			
673250	ha	56	Fauchage			
		145	278,94\$	527	148,89\$	
117	154,43\$	49	278,51\$	576	159,89\$	
673300	unité	11	Plantation d'arbre (espèces, variétés et dimensions)			34

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		

quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen

673425	ha	56	Tonte de gazon, milieu rural, ...coupes		
--------	----	----	---	--	--

609	161,65\$	182	190,06\$	230	138,76\$
1 226	145,18\$	328	137,97\$	295	156,67\$

673450	ha	56	Tonte de gazon, milieu urbain, ...coupes		
--------	----	----	--	--	--

445	184,41\$	152	345,00\$		
1 183	211,35\$	926	213,54\$	614	228,80\$

673475	ha.mois	89	Tonte de gazon		
--------	---------	----	----------------	--	--

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
604050	m ³	75	Remblai léger, polystyrène type B		12.3.2.6	
			9 903	92,40\$	30 805	84,68\$
			11 498	96,14\$		
604100	m ²	55	Isolant thermique, polystyrène type A, épaisseur de 25 mm		12.3.2.6	
	13 900	7,02\$	13 050	7,25\$	50 030	9,44\$
	19 731	7,31\$	10 992	7,26\$	36 445	10,55\$
604125	m ²	55	Isolant thermique, polystyrène type A, épaisseur de 38 mm		12.3.2.6	
	17 822	9,70\$	5 000	14,39\$	113	24,00\$
	19 613	9,69\$	4 971	14,39\$	16	24,00\$
604150	m ²	55	Isolant thermique, polystyrène type A, épaisseur de 50 mm		12.3.2.6	
	1 487	21,38\$	547	21,66\$	1 952	22,09\$
	1 621	20,82\$	1 201	23,26\$	1 648	21,13\$
640500	m ²	55	Géotextile type I		12.6	
	28 950	2,75\$	57 140	2,92\$	32 600	3,16\$
	3 674	1,49\$	570	1,30\$	73 549	3,07\$
640550	m ²	55	Géotextile type III		12.6	
	198 965	1,60\$	137 724	1,27\$	144 230	1,55\$
	62 205	1,79\$	72 008	1,95\$	303 328	1,40\$

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
640552	m ²	55	Géotextile type V			12.6
	108 673	2,85\$	21 575	4,20\$	55 979	2,68\$
	30 985	3,52\$	30 528	2,42\$	105 669	3,00\$
640560	m ²	55	Géomembrane en PE			11.5.3
	4 300	9,78\$			3 125	6,10\$
	50	16,39\$	1 880	9,00\$	1 797	9,00\$
640570	m ²	55	Géocomposite bentonitique			11.5.3
646500	m ²	55	Trottoir en béton de ciment coulé en place et bordure contigue DN-II-6-001			17.1
	2 090	53,48\$	550	122,00\$	1 248	86,52\$
	3 153	53,32\$	581	130,67\$	1 007	85,76\$
646550	m ²	55	Trottoir en béton de ciment coulé en place et bordure monolithique DN-II-6-001			17.1
	3 453	83,24\$	774	101,44\$	3 358	98,37\$
	5 363	75,52\$	1 524	99,41\$	2 988	97,21\$
646600	m	52	Caniveau en béton de ciment coulé en place DN-II-4-006			17.1
					410	116,31\$

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
646610	m	52	Caniveau en béton de ciment moulé en place DN-II-4-006		17.2	
646620	m	52	Caniveau préfabriqué en béton de ciment DN-II-4-006		17.3	
			60	525,00\$	59	525,00\$
646700	m	52	Bordure en béton de ciment coulée en place DN-II-4-002 et 003		17.1	
	25 678	47,38\$	10 594	46,49\$	13 800	58,55\$
	15 799	54,78\$	10 003	47,35\$	22 476	47,63\$
646725	m	52	Bordure en béton de ciment moulée en place DN-II-4-002		17.2	
	8 206	41,69\$	7 475	42,91\$	7 980	46,41\$
	16 889	38,02\$	13 851	40,54\$	4 717	43,85\$
646780	m	52	Bordure préfabriquée en béton de ciment DN-II-4-001		17.3	
	6 745	13,83\$	5 044	45,55\$	13 613	44,02\$
	1 432	58,93\$	4 692	32,87\$	10 639	46,62\$
646850	m	52	Bordure de granite DN-II-4-004		17.4	
	2 015	80,22\$	2 772	83,56\$	6 706	85,05\$
	8 855	90,29\$	2 746	87,03\$	5 934	81,26\$

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
646880	unité	11	Musoir préfabriqué en granite dont le rayon est de 500 mm			
	2	464,86\$	5	615,00\$	14	618,26\$
	8	383,96\$	7	579,10\$	14	555,34\$
646890	unité	11	Musoir préfabriqué en granite dont le rayon est de 1000 mm			
	5	912,03\$	9	1 179,85\$	14	1 402,61\$
	26	923,92\$	9	1 033,92\$	13	1 359,59\$
646900	m	52	Bordure en enrobé DN-II-4-005			21.1.6
	5 674	20,65\$	3 804	21,85\$	8 831	29,36\$
	5 088	31,65\$	3 249	21,81\$	2 876	34,17\$
646960	unité	11	Musoir en béton de ciment coulé en place, rayon 500 mm DN-II-5-001			17.1
	22	406,95\$	7	763,53\$	43	673,42\$
	6	435,53\$	12	626,64\$	32	654,83\$
646970	unité	11	Musoir préfabriqué en béton de ciment			17.3
			2	500,00\$		
646975	unité	11	Musoir préfabriqué en béton de ciment dont le rayon est de 500 mm			
	16	324,37\$	11	346,85\$	7	634,11\$
	6	442,71\$	4	382,37\$	9	361,11\$

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
647000	unité	11	Musoir préfabriqué en béton de ciment dont le rayon est de 1000 mm			
	19	458,90\$	15	652,00\$	6	834,05\$
	8	511,09\$	18	1 019,71\$	5	385,86\$
647005	unité	11	Musoir préfabriqué monolithique en béton de ciment, rayon 500 mm DN-II-5-001			21.1.6
647085	m	52	Rigole en enrobé			
647100	m	52	Dalot semi-circulaire, T.T.O.G. diamètre 600 mm, épaisseur 1,6 mm			
			80	178,00\$	40	136,25\$
			80	178,00\$	27	137,13\$
647125	m	52	Déversoir en enrobé			
	55	92,29\$	141	51,67\$	422	77,20\$
	112	53,99\$	117	48,09\$	98	128,74\$
680000	m	52	Garde-fous			35.1

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
680100	m	52	Garde-fou type 41			35.1	
680800	m	52	Enlèvement de garde-fous existants			35.1	
681012	m	52	Enlèvement et récupération des glissières existantes			17.5.3	
	1 201		13,06\$	6 066	9,92\$	9 126	13,63\$
	3 259		11,16\$	5 356	9,79\$	10 114	15,39\$
681020	unité	11	Poteau de glissière				
	837		44,02\$	646	45,46\$	83	216,75\$
	968		45,81\$	526	46,31\$	25	387,44\$
681022	unité	11	Remplacement de poteau de glissière existant (matériaux fournis par le Ministère)				
				3	500,00\$		
				3	500,00\$		
681025	m ³	75	Poteau de glissière en bois débité non traité			15.8	

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
681026	m ³	75	Poteau de glissière en bois débité traité			15.8
681027	m ³	75	Poteau de glissière en bois rond non traité			15.8
681028	m ³	75	Poteau de glissière en bois rond traité			15.8
681030	unité	11	Dispositif d'extrémité de glissière avec déviation latérale Système SRT-350			21.3.3
681031	unité	11	Dispositif d'extrémité de glissière avec déviation latérale Système ROSS-350			21.3.3
681032	unité	11	Dispositif d'extrémité de glissière avec déviation latérale Système FLEAT-350			21.3.3

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
681033	unité	11	Dispositif d'extrémité de glissière avec déviation latérale Système REGENT		21.3.3	
681035	unité	11	Dispositif d'extrémité de glissière avec déviation latérale (type 1)			
	616	2 018,03\$	704	2 113,67\$	805	2 168,57\$
	574	2 059,03\$	524	1 986,92\$	852	2 153,72\$
681040	unité	11	Dispositif d'extrémité de glissière en parallèle ET-2000		21.3.3	
681041	unité	11	Dispositif d'extrémité de glissière en parallèle SKT-350		21.3.3	
681045	unité	11	Dispositif d'extrémité de glissière installé en parallèle (type 2)			
	156	2 754,98\$	126	2 641,36\$	235	2 726,29\$
	112	2 341,70\$	124	2 509,77\$	256	2 633,24\$
681060	m	52	G.T.O.G. flexible, courbée en usine, profilé sur poteaux d'acier à 3,8 m c/c			

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
681070	m	52	G.T.O.G. flexible, courbée en usine, profilé sur poteaux d'acier à 1,9 m c/c				
681080	m	52	G.T.O.G. flexible, courbée en usine, profilé sur poteaux d'acier à 0,95 m c/c				
681110	m	52	G.T.O.G. flexible, profilé sur poteaux d'acier à 3,8 m c/c DN-II-7-008				
681120	m	52	G.T.O.G. flexible, profilé sur poteaux d'acier à 1,9 m c/c				
	180	104,575					
	172	104,575					
681130	m	52	G.T.O.G. flexible, profilé sur poteaux d'acier à 0,95 m c/c				
681135	unité	11	Bout effilé de G.T.O.G. et bloc d'ancrage				

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
681150	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, courbée en usine, profilé sur poteaux de bois à 1,9 m c/c			17.5.2
540	110,55\$	272		137,73\$	247	125,03\$
399	136,62\$	305		106,43\$	224	127,41\$
681200	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, profilé sur poteaux de bois à 1,9 m c/c DN-II-7-013			17.5.2
59 718	56,84\$	53 154		62,71\$	76 839	71,35\$
44 278	56,64\$	45 893		57,61\$	59 762	61,05\$
681220	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, courbée en usine, profilé sur poteaux de bois à 0,95 m c/c			17.5.2
147	96,98\$	82		121,19\$	74	121,27\$
136	95,55\$	36		168,93\$	88	108,30\$
681225	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, profilé sur poteaux de bois à 0,95 m c/c			17.5.2
2 773	94,96\$	2 206		97,22\$	1 964	103,99\$
3 154	94,63\$	2 395		97,74\$	2 641	93,19\$
681226	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, courbée en usine, 2 profilés sur poteaux de bois à 1,9 m c/c			17.5.2
230	91,97\$				265	80,00\$
		243		91,67\$		
681227	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, 2 profilés sur poteaux de bois à 1,9 m c/c			17.5.2
1 405	59,80\$	8 630		73,93\$	2 618	147,52\$
1 432	59,33\$	2 564		59,15\$	6 333	79,23\$

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
681230	unité	11	Bout effilé de G.T.O.G. et système d'ancrage			17.5.2
	125	285,46\$	114	377,18\$	45	443,38\$
	103	282,50\$	149	453,73\$	104	331,50\$
681235	unité	11	Bout rond tampon de G.T.O.G. et système d'ancrage			17.5.2
	235	512,74\$	193	529,59\$	280	570,86\$
	229	542,76\$	199	484,40\$	292	560,59\$
681245	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, courbée en usine, profilé sur poteaux d'acier à 1,9 m c/c			17.5.2
	80	131,74\$	253	93,75\$		
	294	80,16\$	229	88,54\$		
681250	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, profilé sur poteaux d'acier à 1,9 m c/c DN-II-7-015			17.5.2
	13 583	64,46\$	25 197	72,74\$	18 727	76,67\$
	16 916	66,68\$	12 841	68,98\$	23 103	76,55\$
681265	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, courbée en usine, profilé sur poteaux d'acier à 0,95 m c/c			17.5.2
			8	162,00\$	17	298,52\$
			11	162,00\$	34	297,20\$
681275	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, profilé sur poteaux d'acier à 0,95 m c/c			17.5.2
	849	117,27\$	922	130,58\$	2 449	113,19\$
	1 013	107,07\$	272	134,00\$	2 521	108,96\$

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
681276	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, courbée en usine, 2 profilés sur poteaux d'acier à 1,9 m c/c		17.5.2	
	4	167,00\$				
	4	167,00\$				
681277	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, 2 profilés sur poteaux d'acier à 1,9 m c/c		17.5.2	
					422	132,70\$
			88	92,40\$	102	103,70\$
681280	unité	11	Bout effilé de G.T.O.G.		19.5.2	
			20	300,00\$		
			20	300,00\$		
681285	unité	11	Bout rond tampon de G.T.O.G.		19.5.2	
	48	178,64\$	50	301,44\$		
	36	204,29\$	32	217,78\$	6	623,40\$
681300	m	52	Glissière semi-rigide latérale, tube d'acier sur poteaux d'acier à 1,83 m c/c DN-II-7-033			
			33	325,00\$	4 522	10,58\$
	126	160,00\$	151	188,32\$	4 465	10,51\$
681305	m	52	Glissière semi-rigide médiane, tube d'acier sur poteaux d'acier à 1,83 m c/c DN-II-7-040			
			13	387,00\$		

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
681350	unité	11	Bout plat de G.T.O.G. et système de raccordement			
258	274,78\$	277	364,17\$	216	409,96\$	
267	262,61\$	198	323,75\$	242	398,12\$	
681360	m	52	Glissière flexible, 3 câbles d'acier sur poteaux d'acier à 5,0 m c/c			
1 875	53,85\$	1 855	53,86\$			
681365	m	52	Glissière flexible, 3 câbles d'acier sur poteaux d'acier à 3,8 m c/c			
681370	m	52	Glissière flexible, 3 câbles d'acier sur poteaux d'acier à 3,65 m c/c			
681375	m	52	Glissière flexible, 3 câbles d'acier sur poteaux d'acier à 2,5 m c/c			
681380	m	52	Glissière flexible, 3 câbles d'acier sur poteaux d'acier à 1,8 m c/c			

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		

quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen

681385	m	52	Glissière flexible, 3 câbles d'acier sur poteaux d'acier à 1,25 m c/c		
--------	---	----	---	--	--

681400	m	52	Glissière rigide médiane en béton, moulée ou coulée sur place, 600 mm à la base, DN-II-7-049	17.5.1	
--------	---	----	--	--------	--

784	127,15\$	20	397,38\$
864	116,52\$	227	192,50\$

681401	m	52	Glissière rigide médiane en béton, coulée sur place, 600 mm à la base, DN-II-7-049	17.5.1	
--------	---	----	--	--------	--

681402	m	52	Glissière rigide médiane en béton, moulée sur place, 600 mm à la base, DN-II-7-049	17.5.1	
--------	---	----	--	--------	--

681405	m	52	Glissière rigide médiane en béton, moulée ou coulée sur place, 650 mm à la base, DN-II-7-050	17.5.1	
--------	---	----	--	--------	--

		2 280	181,84\$
28	325,96\$	150	330,17\$

681406	m	52	Glissière rigide médiane en béton, coulée sur place, 650 mm à la base, DN-II-7-050	17.5.1	
--------	---	----	--	--------	--

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
681407	m	52	Glissière rigide médiane en béton, moulée sur place, 650 mm à la base, DN-II-7-050		17.5.1	
681410	m	52	Glissière rigide médiane en béton, moulée ou coulée sur place, 830 mm à la base, DN-II-7-050		17.5.1	
	92	579,00\$	11		2 200	279,88\$
	1 474	170,25\$			2 083	279,88\$
681411	m	52	Glissière rigide médiane en béton, coulée sur place, 830 mm à la base, DN-II-7-050		17.5.1	
681412	m	52	Glissière rigide médiane en béton, moulée sur place, 830 mm à la base, DN-II-7-050		17.5.1	
681425	m	52	Glissière rigide médiane préfabriquée en béton, 600 mm à la base		17.5.1	
	12	225,00\$			784	130,05\$
			11	225,00\$	184	140,00\$
681426	m	52	Glissière rigide médiane préfabriquée en béton, 650 mm à la base		17.5.1	

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
681427	m	52	Glissière rigide médiane préfabriquée en béton, 830 mm à la base		17.5.1	
681440	m	52	Glissière rigide médiane en béton, élargissement aux obstacles		17.5.1	
			5	2 000,00\$	157	704,15\$
	51	370,00\$	6	2 000,00\$	14	1 508,00\$
681450	m	52	Glissière rigide latérale en béton, moulée ou coulée sur place, 375 mm à la base, DN-II-7-049		17.5.1	
	795	131,98\$	228	161,29\$	1 230	142,71\$
	805	134,08\$	210	163,41\$		
681451	m	52	Glissière rigide latérale en béton, coulée sur place, 375 mm à la base, DN-II-7-049		17.5.1	
			108	200,00\$		
681452	m	52	Glissière rigide latérale en béton, moulée sur place, 375 mm à la base, DN-II-7-049		17.5.1	
	224	344,00\$				
681475	m	52	Glissière rigide latérale préfabriquée en béton, 375 mm à la base			

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
681600	m	52	Enlèvement et récupération de glissière flexible existante	21.3.4.1		
				971	10,00\$	540
	201	5,75\$	1 898	8,23\$		11,75\$
681625	m	52	Enlèvement et récupération de glissière semi-rigide existante	21.3.4.1		
				22 394	11,67\$	31 196
	22 491	11,20\$	17 693	11,07\$		13,73\$
	23 056	11,14\$			37 095	12,56\$
681650	m	52	Enlèvement et récupération de glissière rigide existante	35.1		
681660	global	10	Enlèvement et récupération de glissières existantes	17.5		
				2	1 580,00\$	9
	1	3 748,02\$	2	1 580,00\$		2 102,77\$
				2		8
						2 334,37\$
681670	unité	11	Remplacement de profilé de glissière existante (matériaux fournis par le Ministère)	17.5		
682150	m	52	Clôture de ferme sur poteaux de bois ou d'acier non galvanisé DN-II-8-001 et 003	17.6		
				29 070	14,58\$	5 225
	15 900	14,03\$	8 273	13,36\$		20,07\$
	2 607	19,48\$			18 722	15,22\$

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
682300	m	52	Clôture de ferme sur poteaux d'acier galvanisé DN-II-8-005		17.6		
	46 662	15,91\$	50 625	15,32\$	33 623	18,28\$	
	3 925	19,13\$	48 995	14,31\$	45 049	16,37\$	
682400	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec barre de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-007		17.6		
	3 664	44,41\$	800	38,65\$	768	61,76\$	
	1 389	52,70\$	1 731	39,72\$	685	60,86\$	
682405	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec barre de support (poteaux à 2,0 m c/c) DN-II-8-007		17.6		
	14 595	59,84\$	139	59,06\$	580	83,80\$	
	14 520	59,56\$	338	56,75\$	482	83,79\$	
682410	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec barre de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-007		17.6		
	625	39,72\$	4 870	51,00\$	800	68,37\$	
	80	40,00\$	1 759	23,34\$	682	63,09\$	
682415	m	52	Clôture grillagée à mailles de 2,4 m avec barre de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-007		17.5		
	521	69,85\$					
			252	69,85\$			
682420	m	52	Clôture grillagée à mailles de 2,4 m avec barre de support (poteaux à 2,0 m c/c) DN-II-8-007		17.6		

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
682430	m	52	Clôture grillagée à mailles de 2,4 m avec barre de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-007		17.6	
	310	52,58\$	680	63,69\$	620	76,20\$
	33	65,00\$	463	55,36\$	613	66,20\$
682435	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec fils de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-008		17.6	
	390	68,41\$	380	61,71\$	375	91,25\$
	6 490	36,43\$	249	57,16\$	360	77,10\$
682440	m	52	Clôture grillagée à mailles de 2,4 m avec fils de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-008		17.6	
			48	65,00\$		
			48	65,00\$		
682450	m	52	Clôture antiéblouissement de 600 mm en métal déployé DN-II-8-010			
			20	110,00\$	75	141,75\$
682452	m	52	Écran antiéblouissement de 610 mm à ailerons verticaux DN-II-8-012			
682454	m	52	Écran antiéblouissement de 762 mm à ailerons verticaux DN-II-8-012			

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
682455	m	52	Clôture antiéblouissement de 900 mm en métal déployé DN-II-8-010			
	463	98,00\$	554	98,00\$		
682457	m	52	Écran antiéblouissement de 914 mm à ailerons verticaux DN-II-8-012			
			372	97,00\$		
682460	m	52	Écran antiéblouissement de 1 219 mm à ailerons verticaux DN-II-8-012			
682470	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec barre de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-007		17.6	
682472	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec barre de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-007		17.6	
	562	79,50\$				
682474	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec barre de support (poteaux à 2,0 m c/c) DN-II-8-007		17.6	

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
682476	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec fils de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-008		17.6		
				24	81,25\$		
682478	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec fils de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-008		17.6		
						15	277,00\$
	26		103,00\$	11	103,00\$		
682480	m	52	Clôture grillagée à mailles de 2,4 m avec fils de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-008		17.6		
682482	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec fils de support (poteaux à 2,0 m c/c) DN-II-8-008		17.6		
	2 555		45,39\$				
	504		79,00\$				
682484	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec fils de support (poteaux à 2,0 m c/c) DN-II-8-008		17.6		
				600	57,80\$	40	75,00\$
	13		47,07\$				
682486	m	52	Clôture grillagée à mailles de 2,4 m avec fils de support (poteaux à 2,0 m c/c) DN-II-8-008		17.6		
	211		66,00\$	205	66,00\$		

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
682488	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec fils de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-008		17.6	
	240	47,10\$			70	63,76\$
	284	47,10\$				
682498	m	52	Clôture grillagée à mailles de ... m avec fils de support (poteaux à ... m c/c)		17.6	
					300	44,14\$
682500	unité	11	Barrière de ferme longueur 3,66 m		17.6	
	10	540,00\$	3	400,00\$		
			4	550,00\$	6	487,50\$
682600	unité	11	Barrière de ferme longueur 4,88 m		17.6	
	150	570,91\$	119	777,61\$	31	571,25\$
	12	567,48\$	34	484,90\$	156	665,39\$
682700	m	52	Enlèvement des clôtures et barrières non remplacées		17.6	
	22 915	3,28\$	9 219	5,99\$	9 060	4,78\$
	12 403	6,02\$	17 781	3,90\$	11 723	4,65\$
682725	m	52	Enlèvement et récupération des clôtures et barrières (type...)		17.6	
			130	58,00\$	1 590	5,73\$
	13	5,60\$			430	5,42\$

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
760150	m	52	Conduite en fonte ductile diamètre 150 mm, classe 52 aqueduc		36.14	
760200	m	52	Conduite en fonte ductile diamètre 200 mm, classe 52 aqueduc		36.14	
760300	m	52	Conduite en fonte ductile diamètre 300 mm, classe 52 aqueduc		36.14	
761050	m	52	Conduite en C.P.V. diamètre 50 mm, classe 150 aqueduc		36.14	
761150	m	52	Conduite en C.P.V. diamètre 150 mm, classe 150 aqueduc		36.14	
763000	unité	11	Raccordement sous pression entre deux conduites d'aqueduc		15.14	
			1	4 814,00\$	8	1 783,29\$
			1	4 814,00\$	5	1 996,20\$

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
764000	unité	11	Chambre de vanne préfabriquée		15.14	
	2	9 927,50\$	2	13 923,85\$	2	9 927,50\$
765020	unité	11	Branchement d'eau diamètre 20 mm		15.14	
	16	1 287,50\$	1	1 100,00\$	25	1 297,87\$
	12	1 300,00\$	7	970,85\$	23	1 200,46\$
765025	unité	11	Branchement d'eau diamètre 25 mm		15.14	
			2	1 682,50\$	3	1 336,02\$
			2	1 682,50\$	1	1 336,02\$
765030	unité	11	Branchement d'eau diamètre 30 mm		15.14	
			40	112,50\$		
765040	unité	11	Branchement d'eau diamètre 40 mm		15.14	
	3	2 600,00\$				
	3	2 600,00\$	7	1 183,00\$		
765050	unité	11	Branchement d'eau diamètre 50 mm		15.14	
	3	2 833,33\$	1	3 175,00\$	4	1 863,05\$
	3	3 766,66\$	1	3 175,00\$	4	1 863,05\$

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
766100	unité	11	Vanne et boîte de vanne sur conduite d'aqueduc diamètre 100 mm			15.14	
766150	unité	11	Vanne et boîte de vanne sur conduite d'aqueduc diamètre 150 mm			15.14	
	1	900,00\$	4	850,00\$	24	1 344,94\$	
	2	900,00\$	4	943,00\$	20	1 252,13\$	
766200	unité	11	Vanne et boîte de vanne sur conduite d'aqueduc diamètre 200 mm			15.14	
	8	1 200,00\$	2	1 307,00\$	1	1 431,40\$	
	17	1 180,57\$	4	1 403,50\$	1	1 431,40\$	
766250	unité	11	Vanne et boîte de vanne sur conduite d'aqueduc diamètre 250 mm			15.14	
			1	1 780,00\$	5	1 940,33\$	
					3	2 200,82\$	
766300	unité	11	Vanne et boîte de vanne sur conduite d'aqueduc diamètre 300 mm			15.14	
			6	2 310,00\$	7	2 929,40\$	
	1	2 013,67\$	7	2 310,00\$	7	2 929,40\$	
767100	unité	11	Vanne sur conduite d'aqueduc 100 mm			15.14	

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
767150	unité	11	Vanne sur conduite d'aqueduc 150 mm			15.14	
					1	1 322,93\$	
767200	unité	11	Vanne sur conduite d'aqueduc 200 mm			15.14	
					3	1 876,25\$	
					2	1 876,25\$	
767250	unité	11	Vanne sur conduite d'aqueduc 250 mm			15.14	
767300	unité	11	Vanne sur conduite d'aqueduc 300 mm			15.14	
767950	unité	11	Soupape à air pour conduite d'aqueduc			15.14	
768000	unité	11	Borne d'incendie			15.14	
	5		3 825,00\$		9	5 415,14\$	
	6		3 969,85\$	1	3 619,00\$	B	5 279,95\$

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
768100	unité	11	Rehaussement d'une borne d'incendie		15.14	
768200	unité	11	Déplacement dans l'axe d'une borne d'incendie		15.14	
			2	1 937,42\$	5	2 153,69\$
			1	4 300,00\$	2	696,19\$
768300	unité	11	Changement d'axe d'une borne d'incendie		15.14	
			1	320,00\$	15	3 141,92\$
			1	320,00\$	15	3 141,92\$
769100	m	52	Déviation de conduite d'aqueduc diamètre 100 mm		15.13	
			110	125,00\$	110	125,00\$
769150	m	52	Déviation de conduite d'aqueduc diamètre 150 mm		15.13	
			25	550,00\$	60	46,70\$
					60	46,70\$
769200	m	52	Déviation de conduite d'aqueduc diamètre 200 mm		15.13	

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
769250	m	52	Déviation de conduite d'aqueduc diamètre 250 mm		15.13	
					247	191,77\$
					212	194,56\$
769300	m	52	Déviation de conduite d'aqueduc diamètre 300 mm		15.13	
					550	98,50\$
					550	98,50\$

TRAVAUX D'ÉGOUT SANITAIRE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
684125	en régie	17	Déplacement de conduites d'aqueduc et/ou d'égout			37.8
770250	m	52	Égout sanitaire diamètre 250 mm, TBA classe IV, CPV-R300ou ciment-amiante classe 3300			37.8
770450	m	52	Égout sanitaire diamètre 450 mm, TBA classe IV ou ciment-amiante classe 3300			37.8
770600	m	52	Égout sanitaire diamètre 600 mm, TBA classe IV ou ciment-amiante classe 3300			37.8
773000	unité	11	Regard préfabriqué diamètre 900 mm, égout sanitaire			15.14
	6	3 314,68\$	3	3 575,00\$	10	2 907,97\$
	2	4 544,79\$	4	3 062,20\$	3	552,10\$
773100	unité	11	Regard préfabriqué diamètre 1 200 mm, égout sanitaire			15.14
	12	4 919,25\$				
	10	2 956,61\$	12	5 035,61\$		

TRAVAUX D'ÉGOUT SANITAIRE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
773200	unité	11	Regard préfabriqué diamètre 1 500 mm, égout sanitaire		15.14
				2	8 328,90\$
773300	unité	11	Regard préfabriqué diamètre 1 800 mm, égout sanitaire		15.14
				1	11 867,60\$
773350	unité	11	Regard préfabriqué ... m x ... m, cheminée 900 mm, couvert diamètre ... mm égout sanitaire		15.14
				3	4 382,61\$
773400	unité	11	Regard base coulée 1,2 m x 1,2 m, cheminée préfabriquée égout sanitaire		15.14
773500	unité	11	Regard base coulée 1,6 m x 1,6 m, cheminée préfabriquée égout sanitaire		15.14
773600	unité	11	Regard base coulée ... m x ... m, cheminée préfabriquée 900 mm, couvert diamètre ... mm égout sanitaire		15.14

TRAVAUX D'ÉGOUT SANITAIRE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
774150	unité	11	Branchement d'égout sanitaire diamètre 150 mm		15.13	
			3	1 375,00\$	28	680,81\$
			3	1 375,00\$	29	702,72\$
774200	unité	11	Branchement d'égout sanitaire diamètre 200 mm		15.13	
774250	unité	11	Branchement d'égout sanitaire diamètre 250 mm		15.13	

CONTRATS RENOUEVABLES D'ENTRETIEN

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
120700	global	10	Eau, abat-poussière			
170200	global	10	Entretien et nettoyage des haltes rou- tières (montant annuel)			D-1702
	4	9 079,50\$	4	7 836,25\$	2	8 962,50\$
	4	9 079,50\$	3	8 450,00\$	3	7 973,33\$
170400	global	10	Exploitation d'un service de cantine mobile (montant annuel)			D-1704
190020	global	10	Indexation relative aux contrats renou- velables			
490110	global	10	Ouvrages non usuels relatifs aux contrats renouvelables			
	8	4 790,38\$	9	56 487,89\$	24	64 242,66\$
	13	46 126,18\$	9	2 155,66\$	12	51 165,61\$

**ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES**

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG							
quantité prévue		prix moyen		quantité prévue		prix moyen		quantité prévue		prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen		quantité exécutée		coût moyen		quantité exécutée		coût moyen	
210001	h	44	Détermination des travaux								
	840	127,52\$		20		123,00\$		202		100,29\$	
	1 140	121,12\$		358		91,73\$		284		96,38\$	
210002	unité	11	Redressement de massif								
210003	unité	11	Réparation partielle de massif (surface et ajustement de boulons)								
								10		525,00\$	
	3	500,00\$		17		500,00\$		10		525,00\$	
210004	unité	11	Remplacement de massif complet								
				1		2 200,00\$					
210005	m	52	Excavation et remblayage de tranchées								17.2.6.1
210006	m	52	Remplacement de conduit métallique								

**ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES**

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
210007	m	52	Remplacement de conduit non-métallique			
210008	m	52	Changement de câble dans conduit (mono-conducteur)			
	600	4,40\$			150	8,00\$
	140	20,00\$	815	7,23\$	78	4,40\$
210009	m	52	Changement de câble multiconducteur (TECK) sans conduit			
210010	unité	11	Relampage (changement d'ampoules) pour l'éclairage			
	190	52,00\$			120	25,75\$
	180	45,00\$	406	47,06\$	168	37,15\$
210011	unité	11	Changement de fusibles dans un lampadaire			
	35	10,00\$			80	11,25\$
	84	30,00\$	148	30,00\$	44	14,23\$
210012	unité	11	Changement de porte-fusibles doubles dans un lampadaire			
	9	50,00\$			10	31,00\$
	4	45,00\$	19	47,89\$	17	35,47\$

ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
210013	unité	11	Changement de porte-fusibles triple				
210014	unité	11	Remplacement d'un luminaire				
	70	69,00\$			5	55,00\$	
	2	200,00\$	9	98,11\$	47	59,17\$	
210015	unité	11	Remplacement d'un ballast				
210016	unité	11	Remplacement d'un démarreur				
	30	51,00\$			10	51,00\$	
			4	51,00\$			
210017	unité	11	Remplacement d'un condensateur				
210018	unité	11	Accident, intervention d'urgence				

**ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES**

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
210019	unité	11	Changer un fût			
210020	unité	11	Changer une potence			
210021	unité	11	Replacer un coffret			
	3	5,00\$				
210022	unité	11	Remplacer un coffret			
	3	50,00\$				
	1	50,00\$	1	50,00\$		
210023	unité	11	Remplacement d'un fusible dans un coffret			
210024	unité	11	Remplacer un contacteur dans un coffret			
	3	31,66\$				

**ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES**

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
210025	unité	11	Remplacer un transformateur dans un coffret				
210026	unité	11	Changer une borne dans un coffret				
210027	unité	11	Changer un commutateur de contrôle dans un coffret				
	3	5,00\$			1	5,00\$	
210028	unité	11	Changer une photo-cellule				
	7	50,00\$			6	46,00\$	
	12	100,00\$	13	92,30\$	7	46,57\$	
210029	unité	11	Changer une douille de photo-cellule				
	3	55,00\$			1	50,00\$	
210030	m	52	Installation de câble aérien temporaire				
	360	0,50\$			150	13,00\$	
			286	10,39\$	140	13,00\$	

**ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES**

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
210031	km	53	Déplacement de personnel et d'équipement au lieu de la réparation			
	725	3,79\$				
	161	3,60\$	295	3,85\$	180	3,85\$
210032	m	52	Changement de câble dans un lampadaire			
	90	0,90\$				
			28	0,90\$	30	0,90\$
210033	unité	11	Remplacement d'un réfracteur			
	22	51,00\$				
210034	unité	11	Remplacement d'un lampadaire			
	55	205,00\$			36	558,33\$
	48	459,37\$	76	385,00\$	43	494,53\$
210035	unité	11	Remplacement d'un disjoncteur dans un coffret			
	3	32,00\$				
			1	33,00\$	3	33,00\$
210036	unité	11	Entretien de l'éclairage routier [unité = ...]			

**ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES**

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
210037	la.bim.	87	Entretien de l'éclairage routier				
210038	la.trim.	88	Entretien de l'éclairage routier				
220001	unité	11	Relampage (changement d'ampoules) pour feux de circulation et clignotant				
230001	unité	11	Manipulation de couronne sur une tour				
230002	unité	11	Changement de couronne sur une tour				
230003	unité	11	Nettoyage du réflecteur et du réfracteur sur un luminaire de tour				

ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
230004	unité	11	Changement de douille sur un luminaire de tour				
230005	m	52	Changement de câble de support sur une tour				
230006	unité	11	Remplacement d'une tour				

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
300000	global	10	Organisation de chantier			25.1
300300	m ²	55	Enlèvement du revêtement bitumineux			
300450	global	10	Excavation 2e classe pour ouvrages d'art			26.5
300500	m ³	75	Démolition du béton [semelle, appui, mur, côté dalle etc...]			
300700	m ²	55	Piquage et nettoyage des surfaces de béton			
301300	m ³	75	Béton pour travaux de réparation (semelles, appui, mur, côté dalle etc...)			30.7.11

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
301400	kg	71	Armature			30.7.12	
301475	kg	71	Armature recouverte d'époxy			30.7.12	
301500	unité	11	Ancrages				
301700	m	52	Conduit en C.P.V.				
302300	m ²	55	Imperméabilisation d'une dalle de béton			30.11	
302450	t	72	Enrobé bitumineux [ponts]			30.11.5	

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
302500	m ²	55	Isolation de 25 mm			30.7.18	
302525	m ²	55	Abri charpenté ou isolation de 75 mm			30.7.18	
302550	m ³	75	Chauffage du béton en place			30.7.18	
302575	m ³	75	Chauffage des constituants			30.7.18	
303000	m ³	75	Murs de pierre cimentée			31.1	
303025	m ³	75	Murs de pierre sèche			31.1	

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
303350	m ³	75	Parafouille en bois non traité			31.6	
303400	m ³	75	Coussin de support			31.5	
304000	m	52	Garde-fous			35.1	
304150	kg	71	Galvanisation des garde-fous				
304300	m ²	55	Nettoyage des surfaces d'acier			35.6	
304500	m ²	55	Application de peinture sur les surfaces d'acier			35.4	

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
304700	m	52	T.T.O.G. diamètre 3000 mm			31.7	
310000	global	10	Organisation de chantier				
315025	m ³	75	Essai de convenance pour le béton réalisé en dehors de l'ouvrage à construire (montant fixé par le Ministère) [struc.]			15.4.2.1.4	
			45	508,33\$	40	375,02\$	
			15	500,00\$	28	500,00\$	
315040	m ²	55	Réparation avec coffrages sans surépaisseur			16.6	
	642	530,63\$	350	647,93\$	866	715,66\$	
	915	592,34\$	305	665,52\$	553	763,78\$	
315045	m ²	55	Réparation avec coffrages sans surépaisseur (béton de type XIV-R ou XIV-S (autoplaçant))			Devis type	
	389	615,96\$	1 010	660,95\$	1 548	665,97\$	
	481	734,38\$	1 037	767,70\$	1 680	566,74\$	
315060	m ²	55	Démolition de béton [béton non sain]				

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG						
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
315061	m ²	55	Démolition du béton (épaisseur inférieure à 100 mm) [béton projeté]		15.1.2						
1 439			224,97\$	1 688	337,22\$	1 324	296,81\$				
1 314			225,80\$	2 308	328,79\$	741	315,80\$				
315062	m ²	55	Démolition du béton (épaisseur 100 à 200 mm) [béton projeté]		15.1.2						
205			306,53\$	92	361,95\$	1 223	171,60\$				
87			288,31\$	60	200,00\$	451	234,82\$				
315150	m ³	75	Béton de la dalle								
315170	m ²	55	Nettoyage de béton au jet de sable								
315175	m ²	55	Nettoyage de béton au jet de sable (Montant fixé par le ministère)								
315180	m ²	55	Imperméabilisation des surfaces [béton]								

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
320010	kg	71	Remplacement d'éléments de charpente métallique [entretroises, longerons, traverses, etc.; min: 10 000 kg]			
320020	kg	71	Remplacement d'éléments de charpente métallique [poutres triangulées, goussets, etc.]			
330011	m	52	Remplacement d'un joint de tablier par un joint à une garniture en élastomère avec dalot		15.9.2	
	73	2 327,25\$			118	4 612,28\$
	157	1 656,86\$			121	4 563,01\$
330012	m	52	Remplacement d'un joint de tablier par un joint à deux garnitures en élastomère		15.9.2	
					12	9 413,50\$
330015	m	52	Remplacement d'un joint de tablier par un joint à une garniture en élastomère		15.9.2	
	40	2 428,24\$	31	3 600,00\$	130	3 093,31\$
	40	2 428,24\$			161	3 068,08\$
330016	m	52	Remplacement d'un joint de tablier par un joint à une garniture en élastomère avec dalot		15.9.2	
	26	3 000,00\$	99	1 836,22\$	99	2 500,64\$
	27	3 000,00\$	20	2 538,00\$	25	3 808,75\$

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
330040	unité	11	Appareils d'appuie A1 avec levage du tablier				
330050	unité	11	Appareils d'appui ___ [A2, A3 ou A4] avec levage du tablier				
330060	unité	11	Appareils d'appui A1 sans levage du tablier				
330070	unité	11	Appareils d'appui ___ [A2, A3 ou A4] sans levage du tablier				
330100	unité	11	Drain en acier (dalle/tablier existant)			15.9.4	
	10	740,60\$	39	506,92\$	64	1 584,90\$	
	69	623,08\$	41	509,92\$	61	1 562,84\$	
335050	m ²	55	Correction de surfaces de dalle existantes				

CATÉGORIE 98 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
335070	t	72	Enrobé bitumineux [cotés extérieurs]				
335075	t	72	Enrobé bitumineux [après planage]				
335090	t	72	Revêtement en pierres				
335100	t	72	Revêtement en pierres cimentées				
335190	m ²	55	Meulage des surfaces existantes de dalle				
			75	78,06\$	167	65,49\$	
			6	121,00\$	101	60,88\$	
345010	global	10	Excavation et remplissage [pont acier-bois]				

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
345020	global	10	Charpente métallique [pont acier-bois]				
345030	global	10	Diaphragmes et contreventements				
345050	global	10	Coussin de support [pont acier-bois]				
345080	t	72	Enrobé bitumineux [approches pont acier-bois]				

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG							
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
100100	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 001 ou 001 modifié								
				37	449,59\$	10	305,00\$				
				19	118,42\$	13	443,84\$				
100200	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 007								
				125	2 306,42\$	40	551,25\$				
				118	2 558,96\$	65	1 358,46\$				
100300	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 020 ou 021								
				50	650,00\$	122	920,11\$				
				25	650,00\$	196	660,09\$				
100400	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 026 ou 026 modifié								
				44	1 003,09\$	12	741,66\$				
				6	1 090,50\$	10	800,00\$				
100500	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 049 ou 050								
	8			700,00\$	27	718,51\$	31	1 975,67\$			
	25			700,00\$	26	703,84\$	12	1 413,66\$			
100600	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 051 ou 053								
	8			800,00\$	87	875,05\$	105	895,23\$			
	3			800,00\$	21	1 252,38\$	87	828,62\$			

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
100700	unité	11	fermeture de voies, dessin normalisé TLD 059 ou 059 modifié			
	25	350,00\$	220	491,36\$	368	688,20\$
	53	350,00\$	94	490,95\$	169	560,22\$
100800	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 061, 2 biseaux			
	3	700,00\$	135	1 220,83\$	115	1 241,21\$
	18	700,00\$	47	1 227,15\$	77	1 342,16\$
100900	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 061, 3 biseaux			
	18	1 411,11\$	27	948,14\$	15	2 200,00\$
	13	1 138,46\$	8	925,00\$	1	1 000,00\$
101000	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 061, 4 biseaux			
	1	1 000,00\$	4	1 100,00\$	3	2 700,00\$
101100	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 088			
			4	1 000,00\$	75	2 642,68\$
					79	3 018,87\$
101200	m	52	Balisage supplémentaire, mobilisation, démobilisation et maintien pour 24 heures			
	2 000	1,00\$	510 600	0,34\$	657 910	0,50\$
	2 090	1,00\$	311 066	0,45\$	708 054	0,49\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
101300	m. jour	54	Balisage supplémentaire, maintien au-delà de la période initiale de 24 heures			
			74 900	0,14\$	40 900	0,36\$
			86 238	0,14\$	159 029	0,63\$
101400	global	10	Aménagement des aires de travail			
			16	22 640,87\$		
			13	18 218,76\$	1	32 175,00\$
101500	m	52	Mobilisation, démobilisation et maintien de glissières rigides amovibles (béton) pendant 24 heures			
			2 680	15,14\$	2 560	51,03\$
			15 205	13,58\$	3 835	34,69\$
101600	m. jour	54	Maintien de glissières rigides amovibles (béton) au-delà de la période initiale de 24 heures			
			13 200	0,61\$	82 462	1,28\$
			10 220	0,46\$	146 528	0,82\$
101700	m	52	Déplacement de glissières rigides amovibles (béton) à l'intérieur des limites du chantier			
			125	7,00\$	4 800	5,15\$
			4 462	3,25\$	2 846	5,22\$
101800	m	52	Déplacement sans chargement de glissières rigides amovibles (béton) à l'intérieur des limites du chantier			
			300	11,50\$	2 365	10,45\$
					2 992	10,45\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
101900	unité	11	Mobilisation et démobilitation d'un dispositif frontal de retenue TL-3			
			15	1 074,45\$	9	748,19\$
			23	1 096,95\$	31	461,11\$
102000	unité	11	Maintien d'un dispositif frontal de retenue TL-3 pour 1 mois			
			6	1 529,16\$	20	1 380,20\$
			6	1 490,00\$	45	1 192,66\$
102100	unité	11	Maintien d'un dispositif frontal de retenue TL-3 pour 1 jour			
			45	68,43\$	79	130,14\$
			53	57,03\$	233	78,08\$
102200	unité	11	Déplacement d'un dispositif frontal de retenue TL-3 à l'intérieur des limites du chantier			
			19	425,15\$	13	643,49\$
			16	495,00\$	48	464,86\$
102300	m	52	Mobilisation, démobilitation et maintien de glissières rigides amovibles (polyéthylène) pendant 24 heures			
			30	35,66\$	10	25,00\$
102400	m. jour	54	Maintien de glissières rigides amovibles (polyéthylène) au-delà de la période initiale de 24 heures			
			300	1,00\$		

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
102500	m	52	Déplacement sans chargement de glissières rigides amovibles (polyéthylène) à l'intérieur des limites du chantier			
102600	unité	11	Fourniture de panneaux «réglementation temporaire de stationnement» sur support au sol (unité = panneau-jour)			
102700	unité	11	Fourniture de panneaux de 600 x 200 mm en contre-plaqué pour la durée des travaux			
			20	201,25\$		
102800	unité	11	Fourniture de panneaux de 800 x 1200 mm en contre-plaqué pour la durée des travaux			
	23	165,00\$	418	133,48\$	670	163,70\$
	44	165,00\$	29	204,00\$	209	173,58\$
102900	unité	11	Fourniture de panneaux de 1200 x 2400 mm en contre-plaqué pour la durée des travaux			
	3	400,00\$	125	325,45\$	170	417,52\$
	3	400,00\$	28	335,33\$	37	536,54\$
103000	m ²	55	Fourniture de panneaux de dimensions diverses en contre-plaqué pour la durée des travaux			
	30	156,66\$	584	114,31\$	966	175,39\$
	14	135,00\$	133	101,54\$	470	211,41\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG							
quantité prévue		prix moyen		quantité prévue	prix moyen						
quantité exécutée		coût moyen		quantité exécutée	coût moyen						
103100	m ²	55	Fourniture de panneaux de dimensions diverses en plastique (Coroplast) pour la durée des travaux								
	15	40,00\$		165	73,03\$			90	64,44\$		
				6	96,00\$						
103200	unité	11	Installation de panneaux de signalisation complémentaire sur poutre de portique de signalisation								
	5	1 000,00\$		28	860,71\$			32	1 294,64\$		
								1	2 827,85\$		
103300	unité	11	Installation de panneaux de signalisation complémentaire sur structure de béton								
				6	495,83\$			2	1 190,00\$		
								5	195,00\$		
103400	unité	11	Installation de panneaux de signalisation complémentaire sur lampadaire ou support vertical de portique								
	60	135,83\$		473	105,79\$			401	168,95\$		
	89	90,00\$		160	109,31\$			258	231,15\$		
103500	unité	11	Installation de panneaux de signalisation complémentaire sur support au sol								
	130	93,84\$		1 328	71,94\$			1 267	98,96\$		
	409	86,01\$		1 184	73,15\$			1 701	104,00\$		
103600	unité	11	Panneau à messages variables (unité = panneau-jour)								
	66	180,32\$		1 800	104,56\$			3 716	38,40\$		
	4	75,00\$		1 364	118,35\$			1 203	90,79\$		

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG							
quantité prévue				quantité prévue	prix moyen						
quantité exécutée				quantité exécutée	coût moyen						
103700	unité	11	Panneau à messages variables (unité = panneau-mois)								
				35	2 074,07\$	191	1 249,87\$				
				13	1 550,07\$	195	924,08\$				
103800	unité	11	Déplacement de panneaux à messages variables								
				10	274,20\$	40	191,66\$	56	187,82\$		
						1	106,00\$	3	279,30\$		
103900	unité	11	Masquage et démasquage d'un lot de 15 panneaux de signalisation complémentaire sur lampadaire ou support vertical								
						20	125,81\$	5	339,34\$		
								1	339,34\$		
104000	m	52	Effacement de la signalisation horizon- tale existante et temporaire								
				35 000	1,10\$	41 200	1,68\$	24 122	2,27\$		
						11 376	1,31\$	7 801	1,73\$		
104100	m	52	Masquage temporaire de la signalisation horizontale existante avec un ruban noir de 150 mm de largeur								
								3 900	18,84\$		
								1 009	19,98\$		
104200	m	52	Marquage de la chaussée à la peinture alkyde								
				183 197	0,76\$	237 341	0,57\$	315 195	0,51\$		
				166 365	0,79\$	246 990	0,56\$	286 886	0,50\$		

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
104300	unité	11	Pose de délinéateurs 100 x 100 x 14 mm avec base adhésive appliquée en usine et pellicule type V			
			315	2,38\$	400	2,42\$
			340	2,38\$	400	2,42\$
104400	m	52	Clôture temporaire autoportante: mobilisation, démobilisation et maintien pendant 24 heures			
			80	7,00\$		
			80	7,00\$		
104500	m. jour	54	Maintien de clôture temporaire autoportante, au-delà de la période initiale de 24 heures			
			1 200	1,00\$		
			320	1,00\$		
104600	unité	11	Installation d'un bollard de polyéthylène de 1220 mm incluant base articulée ancrée de 200 x 200 mm			
104700	unité	11	Lestage de grilles de puisard			
			133	92,84\$	40	455,85\$
			5	146,00\$	28	263,39\$
104800	unité	11	Dédommagement pour annulation d'une fermeture par le Ministère			
			26	677,44\$	29	482,11\$
			2	382,50\$		

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG						
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
690000	global	10	Signalisation des travaux (montant fixé par le Ministère)		7.5.2						
1			4 100,00\$								
1			4 100,00\$								
690010	global	10	Signalisation des travaux		10.3.2.3.1						
18			23 632,77\$	17	20 047,20\$	35	23 708,03\$				
19			22 024,79\$	14	33 074,44\$	35	25 703,42\$				
690020	jour	45	Signalisation des travaux		10.3.2.3.1						
600			666,89\$	8 257	68,90\$	1 114	689,49\$				
566			658,11\$	7 201	62,59\$	1 409	561,12\$				
691000	global	10	Indexation relative au décret de la Construction		2.4						
19			9 569,65\$	459	2 157,98\$	127	4 309,82\$				
691100	global	10	Indexation relative au décret de la Construction et au répertoire des taux de location		2.4						
				5	3 991,26\$	13	16 508,15\$				
691200	global	10	Indexation relative à l'indice canadien des prix à la consommation		2.4						
2			795,95\$	9	295,37\$	10	2 501,11\$				

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2007	2007	2008	2008	2009	2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
691300	global	10	Indexation des tarifs de transport en vrac			7.7.1		
			11	16 650,18\$	54	4 531,93\$	105	9 675,76\$
691400	t	72	Indexation des salaires au prix de base pour l'enrobé bitumineux tarifé exécuté du 2001-09-02 au 2001-12-31					
693000	global	10	Retenue spéciale (dommages-intérêts liquidés, défaut de terminer les travaux dans le délai prescrit)			7.8.2		
			27	17 640,37\$	23	44 910,46\$	47	10 882,08\$
693100	global	10	Retenue spéciale (enrobé non conforme)			8.7		
			19	13 063,33\$	24	27 724,28\$	25	9 170,90\$
693200	global	10	Retenue spéciale (béton de ciment non conforme)			15.4.4.11		
			6	73 078,03\$	2	8 862,00\$	1	394,23\$
693300	global	10	Retenue spéciale (autre)			8.7		
			235	18 427,09\$	249	11 551,97\$	261	28 896,64\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
693400	global	10	Frais de contestation (enrobé bitumineux non conforme)		28.14	
693500	global	10	Frais de contestation (béton de ciment non conforme)		15.5.3	
694000	global	10	Prolongation du délai d'exécution, la date de fin des travaux est reportée du ...-...-... au ...-...-...		7.8	
694010	global	10	Modification de l'adjudicataire (changement de raison sociale)		6.1	
694020	global	10	Avenant modifiant clauses contractuelles sans incidence monétaire			
695000	global	10	Réclamation sur contrat en règlement complet et final		8.8	
	3	37 126,78\$	2	109 567,93\$	2	92 427,75\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
695100	global	10	Boni payable à l'entrepreneur [délai, IRI, etc.]			
	24	3 567,50\$	27	5 156,97\$	21	9 935,59\$
695110	jour	45	Boni payable à l'entrepreneur pour réduction du délai contractuel. (montant fixé par le Ministère)			
	6	13 333,33\$	4	0,13\$	13	10 400,00\$
696000	global	10	Achat par le Ministère de matériaux non utilisés		4.8	
	1	1 156,35\$	3	5 233,25\$		
			4	26 062,44\$		
696050	global	10	Paielement de matériaux en réserve			
					1	1 042 271,55\$
					1	1 042 221,89\$
696060	mois	46	Remboursement pour ajustement attribuable au prix exceptionnel du carburant pour le mois de ... 2000			
	5	5 065,73\$			29	9 281,42\$
696065	t	72	Compensation pour hausse des allocations de fonct. de la machinerie, appliquée à l'enrobé fabriqué posé, tarifé en 2005			
	9 455	0,58\$	433	1,69\$	808 275	1,69\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
696070	global	10	Ajustement du prix du carburant pour le mois de			
					104	6 115,36\$
696075	global	10	Ajustement du prix de l'acier pour l'année			
					5	16 243,03\$
696100	en régie	17	Location de matériel pour entretien des chemins de halage			
696200	global	10	Rajustement du prix de l'enrobé selon la production quotidienne			
	59	1 967,79\$	68	3 082,61\$	52	5 306,93\$
	11	1 825,14\$	8	2 809,33\$	10	3 889,75\$
696300	t	72	Ajustement au prix unitaire de l'enrobé en fonction du prix d'huile à chauffage à la centrale		13.3.5.3.2	
	545 622	0,52\$	691 635	1,11\$	887 874	2,44\$
696310	t	72	Maintien pour enrobé tarifé en 1998, d'un plan assurance qualité ISO 9002 à la centrale d'enrobage			

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
696400	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type EB) tarifées en 2007 à compter du 1er mai			
			4 049	0,16\$		
			46 882	0,16\$	29 873	1,74\$
696410	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type ESG) tarifées en 2007 à compter du 1er mai			
			10 645	0,18\$		
			127 258	0,18\$	4 545	1,95\$
696420	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type EG ou EGA) tarifées en 2007 à compter du 1 mai			
			7 021	0,19\$		
900005	global	10	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
	95	24 147,65\$	78	14 882,45\$	99	72 602,03\$
	79	25 047,14\$	48	40 922,46\$	52	70 900,13\$
900010	global	10	Ouvrage non usuel			
	1 132	21 589,81\$	1 631	19 008,34\$	1 535	22 504,75\$
	1 925	27 086,54\$	2 043	23 882,26\$	2 466	26 454,09\$
900011	unité	11	Ouvrage non usuel			
	199 017	125,15\$	127 389	177,32\$	392 835	108,87\$
	138 203	197,64\$	131 894	220,05\$	260 183	151,46\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
900015	unité	11	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
	234 985	8,87\$	20 077	44,14\$	1 726 850	1,66\$
	1 837 391	1,55\$	2 740	292,40\$	1 462 550	1,34\$
900016	uni.jour	13	Ouvrage non usuel			
	89 249	12,94\$	8 556	10,23\$	1 020	2,79\$
	59 235	23,27\$	479	76,32\$	38 014	3,58\$
900017	en régie	17	Ouvrage non usuel			
	533	16 990,47\$	595	39 099,96\$	756	47 706,16\$
	443	13 872,97\$	446	48 481,44\$	625	57 022,83\$
900040	sac	40	Ouvrage non usuel			
	300	15,40\$			5	40,00\$
	300	15,40\$				
900044	h	44	Ouvrage non usuel			
	27 767	74,48\$	28 014	84,18\$	46 096	81,91\$
	27 466	77,78\$	22 619	80,39\$	31 158	86,15\$
900045	jour	45	Ouvrage non usuel			
	9 298	318,37\$	14 387	300,18\$	11 372	292,42\$
	7 841	393,02\$	9 694	322,06\$	16 219	197,61\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG	2007	2007	2008	2008	2009	2009
					quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
					quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
900046	mois	46	Ouvrage non usuel							
					44	2 231,54\$	251	474,47\$	12	1 271,45\$
					90	1 751,40\$	228	1 250,94\$	71	709,62\$
900051	m	52	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)							
					2 573	15,26\$	2 733	47,23\$	1 135 211	0,24\$
					8 004	11,17\$	4 389	33,02\$	1 457 999	0,14\$
900052	m	52	Ouvrage non usuel							
					1 900 187	12,11\$	1 772 554	15,22\$	3 339 571	13,33\$
					2 258 592	11,27\$	1 599 485	15,43\$	2 512 099	14,06\$
900053	km	53	Ouvrage non usuel							
					125 696	3,81\$	42 046	18,37\$	26 640	40,88\$
					36 040	48,67\$	19 906	68,16\$	26 161	53,88\$
900054	m. jour	54	Ouvrage non usuel							
					1 832 403	0,36\$	710 314	0,90\$	3 098 650	0,26\$
					3 399 039	0,34\$	1 179 127	0,24\$	2 858 136	0,53\$
900055	m ²	55	Ouvrage non usuel							
					3 113 097	4,16\$	3 858 965	4,11\$	7 167 841	4,17\$
					3 573 510	6,72\$	3 741 974	3,92\$	6 550 378	3,78\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
900056	ha	56	Ouvrage non usuel			
	99	795,20\$	47	741,36\$	1 031	194,70\$
	300	195,03\$	342	450,57\$	1 114	195,28\$
900057	m ²	55	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
	9 945	2,19\$	1 783	52,07\$	41 289	0,85\$
	22 400	1,82\$	6 020	16,16\$	6 301	2,48\$
900066	t.km	66	Ouvrage non usuel			
	11 233	1,26\$	21 365	1,26\$	1 014 931	0,14\$
	891 957	0,03\$	616 003	0,07\$	1 075 595	0,14\$
900070	kg	71	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
			500	6,00\$		
900071	kg	71	Ouvrage non usuel			
	74 385	1,85\$	18 665	5,53\$	44 296	3,13\$
	9 900	12,89\$	71 050	3,91\$	21 690	1,92\$
900072	t	72	Ouvrage non usuel			
	1 498 587	8,06\$	1 843 702	5,24\$	1 679 284	10,99\$
	1 409 758	9,67\$	1 775 932	5,40\$	1 660 619	9,84\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2007	2007	2008	2008	2009	2009
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
900073	t	72	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
	36 279	0,24\$	206 073	3,07\$	80 950	5,34\$
	46 081	0,33\$	95 494	2,21\$	86 499	3,06\$
900075	m ³	75	Ouvrage non usuel			
	1 455 687	19,11\$	1 021 753	20,64\$	874 512	21,20\$
	895 164	19,10\$	665 837	22,99\$	1 115 611	19,67\$
900076	m ³	75	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
	12 500	4,50\$	1 610	23,03\$	1 485	23,66\$
			15 005	6,43\$	25	8,40\$
900082	L	82	Ouvrage non usuel			
	1 247 684	0,40\$	2 402 796	0,55\$	1 562 382	0,75\$
	1 160 935	0,60\$	2 245 691	0,59\$	1 321 272	1,20\$
900085	km.mois	85	Ouvrage non usuel			
900086	la.mois	86	Ouvrage non usuel			

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2007		2007		2008		2008		2009		2009	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE						RÉFÉRENCE CCDG		
quantité prévue			prix moyen	quantité prévue			prix moyen	quantité prévue			prix moyen
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée			coût moyen

900087 la.bim. 87 Ouvrage non usuel

900088 la.trim. 88 Ouvrage non usuel

900089 ha.mois 89 Ouvrage non usuel

