

La Direction des contrats et des ressources matérielles

Liste et prix des ouvrages d'infrastructures de transport

Années financières 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006

Avril 2006



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

Service de la gestion contractuelle

Liste et prix des ouvrages d'infrastructures de transport

Années financières 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006

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 : 1-888-355-0511

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

Dépôt légal — Bibliothèque nationale du Québec 2004
ISBN 2-550-47047-8

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 vous référer à 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, en autant que ce calcul tienne 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	65
16 OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS PLUVIAUX	69
17 SIGNALISATION	183
18 ÉCLAIRAGE	199
19 GALVANISATION À CHAUD, MÉTALLISATION ET PEINTURAGE	219
20 AMÉNAGEMENT PAYSAGER	221
21 TRAVAUX DIVERS	239
50 TRAVAUX D'AQUEDUC	261
51 TRAVAUX D'ÉGOUT SANITAIRE	267
96 CONTRATS RENOUVELABLES D'ENTRETIEN	271
97 ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTROTECHNIQUES	273
98 ENTRETIEN DES STRUCTURES	281
99 FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS	291

B- TABLE DES MATIÈRES PAR CODES D'OUVRAGES

CODES	CATÉGORIE	PAGE
100100 @ 104800	99	291 @ 298
120700 @ 190020	96	271
210001 @ 230006	97	273 @ 280
300000	98	281
300100	16	69
300300 @ 304300	98	281 @ 284
304400	19	219
304500 @ 310000	98	284 @ 285
310010	11	1
315000 @ 315034	16	69 @ 70
315040 @ 315045	98	285
315050 @ 315055	16	70 @ 71
315060 @ 315062	98	285 @ 286
315066 @ 315140	16	71 @ 72
315150	98	286
315160	16	73
315170 @ 315180	98	286
315182 @ 320000	16	73
320010 @ 320020	98	286 @ 287
320030 @ 320080	19	219 @ 220
325010 @ 330010	16	73
330011 @ 330012	98	287
330020 @ 330030	16	74
330040 @ 330070	98	287 @ 288

B- TABLE DES MATIÈRES PAR CODES D'OUVRAGES

CODES	CATÉGORIE	PAGE
330080 @ 330090	16	74
330100	98	288
335010 @ 335040	16	74 @ 75
335050	98	288
335060 @ 335065	16	75
335070 @ 335075	98	288
335080	16	75
335090 @ 335100	98	288 @ 289
335110 @ 340010	16	75 @ 78
345010 @ 345030	98	289
345040 @ 345045	16	78
345050	98	289
345055 @ 345070	16	78 @ 79
345080	98	289
490110	96	271
500015 @ 540720	12	7 @ 17
540800 @ 540900	11	1
560000 @ 600440	12	17 @ 20
600450 @ 603550	13	23 @ 35
603600 @ 603620	12	20
604050 @ 604150	21	239
610025 @ 610303	13	36 @ 37
611050 @ 614550	14	39 @ 60
614560 @ 614580	16	79 @ 80

B- TABLE DES MATIÈRES PAR CODES D'OUVRAGES

CODES	CATÉGORIE	PAGE
614605 @ 615300	14	60 @ 64
620150 @ 620450	15	65 @ 67
620455 @ 630295	11	1 @ 4
630300 @ 640155	16	80 @ 108
640500 @ 640570	21	239 @ 240
640900 @ 646470	16	108 @ 176
646500 @ 647125	21	240 @ 243
650125 @ 654575	17	183 @ 194
654580 @ 654590	11	4
654675 @ 655200	17	194 @ 198
655210 @ 655300	11	4 @ 5
660115 @ 662175	18	199 @ 201
662270	17	198
662325 @ 669980	18	202 @ 218
670000 @ 670975	20	221 @ 225
671110 @ 671680	16	177 @ 180
671750	17	198
671875 @ 673200	20	225 @ 236
673203 @ 673207	12	20 @ 21
673208 @ 673475	20	236 @ 237
680000 @ 680100	21	243 @ 244
680110 @ 680700	16	180 @ 182
680800	21	244
681010	16	182

B- TABLE DES MATIÈRES PAR CODES D'OUVRAGES

CODES	CATÉGORIE	PAGE
681012	21	244
681015	16	182
681020 @ 682725	21	244 @ 260
684125	51	267
690000 @ 696420	99	299 @ 304
760150 @ 769300	50	261 @ 266
770250 @ 774250	51	267 @ 269
900005 @ 900089	99	304 @ 308

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

	CATÉG.	PAGE
Abri charpenté ou isolation de 75 mm	16	105
Abri charpenté ou isolation de 75 mm	98	283
Achat par Min. de mat. non utilisés	99	302
Acier d'armature pour ponceaux	16	113
Ajustement (tête de regard ou puisard)	16	175
Ajustement au prix unit. de l'enrobé (huile)	99	303
Ajustement de boîte de vanne	50	175
Alimentation et distribution	18	204
Allocation pour côtes (cal. 20-0)	13	30
Allocation pour côtes (enrobé bit.)	14	53
Amendement et ameublissement du sol	20	221
Ancrages	16	94
Ancrages	98	282
Application de peinture	98	284
Arbre à feuilles caduques	20	227
Arbuste à feuilles caduques	20	230
Armature	98	282
Armature (ouvrages d'art groupe 1)	16	94
Attache pour panneau	17	193
Barrière de ferme	21	260
Base d'étanchement en béton	16	84
Batardeau	16	83
Béton (ouvrages d'art groupe 1)	16	90
Béton (ouvrages d'art groupe 2)	16	113

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

	CATÉG.	PAGE
Béton de ciment	98	281
Bitume pour enrobé	14	55
Bois pour ponceaux, radiers et murs	16	113
Boîte de jonction	18	214
Boîte de tirage	18	213
Bordure	16	241
Borne d'incendie	50	264
Bouts de G.T.O.G.	21	247
Branchement (égout sanitaire)	51	269
Branchement d'eau (aqueduc)	50	262
Bureau du surveillant	11	1
Câble avec neutre de support	18	212
Câble monoconducteur	18	211
Caisson de sécurité	18	202
Caniveau en béton de ciment	16	240
Changement d'axe (borne d'incendie)	50	265
Changement de câble	97	274
Changement de fusibles	97	274
Changement de porte-fusibles	97	274
Changer un commutateur de contrôle	97	277
Changer une borne	97	277
Changer une douille de photo-cellule	97	277
Changer une photo-cellule	97	277
Charpente métallique	16	99

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

	CATÉG.	PAGE
Chauffage (béton)	98	283
Chauffage (ouvrages en béton)	16	105
Chemin de déviation	11	2
Chlorure de calcium (abat-poussière)	13	36
Cloche pour puisard	16	171
Clôture	21	255
Coffrages	16	97
Compactage du sol naturel et du fond de coupe	12	17
Conducteur nu	18	212
Conduit en C.P.V.	16	95
Conduit en acier galvanisé	18	207
Conduit flexible	18	210
Conduit rigide en C.P.V.	18	209
Conduits électriques	16	95
Conifère (fonction de la hauteur)	20	225
Conifère (fonction de la largeur)	20	230
Construction d'un joint de retrait	15	65
Correction du profil aux approches des culées	16	82
Coupe et réfection du revêtement (éclairage)	18	207
Coussin de propreté	16	84
Coussin de support	16	84
Coussin de support	98	284
Dalot semi-circulaire, T.T.O.G.	16	243
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	224
Décohésionnem., malaxa., mise en forme, compact.	13	35
Découvert des sources de matériaux	12	11
Démolition du béton	98	281
Démolition du béton de ciment	16	81
Dénaturation et restauration du corridor	12	10
Déplacement aqueduc et égout sanitaire	51	267
Déplacement d'outillage (enrobé bit.)	14	57
Déplacement d'outillage (planage)	14	56
Déplacement dans l'axe (borne d'incendie)	50	265
Déplacement de balance	13	35
Déplacement de centrale de concassage	13	35
Déplacement de personnel (réparation)	97	278
Déplacement de regard ou de puisard	16	175
Détermination des travaux	97	273
Déversoir en enrobé bitumineux	16	243
Déviation de conduite aqueduc	50	265
Drain	12	13
Drain (pont)	16	85
Drain en acier	16	176
Eau (abat-poussière)	13	36
Égout pluvial	16	129

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

	CATÉG.	PAGE
Émondage d'arbre	20	236
Emprunt classe «A»	12	17
Emprunt classe «A» (savane)	12	15
Emprunt classe «B»	12	14
Emprunt classe «B» (engazonnement)	20	221
Emprunt classe «C»	12	15
Engazonnement par plaques	20	223
Enlèvement de clôture	21	260
Enlèvement de garde-fous	21	244
Enlèvement du revêtement bitumineux	16	80
Enlèvement du revêtement bitumineux	98	281
Enlèvement du système d'éclairage existant	18	206
Enlèvement et récupération de glissière	21	255
Enrobé bitumineux (pont)	14	60
Enrobé bitumineux MB-	14	47
Ensemencement	20	222
Entrée (T.B.A., plastique)	16	124
Entretien de l'éclairage routier	97	278
Entretien des plantes	20	236
Entretien et nettoyage des haltes routières	96	271
Érection de panneau	17	194
Essai de chargement	16	89
Essai dynamique	16	89
Étalement	16	96

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

	CATÉG.	PAGE
Étanchement d'un joint fixe	16	103
Excavation (éclairage)	18	206
Excavation (ouvrages d'art)	12	11
Excavation 1re classe pour massif	17	198
Exploitation d'un service de cantine mobile	96	271
Fauchage	20	236
Feux de position	18	213
Finition des surfaces (béton)	16	96
Fossé de décharge	12	12
Fragmentation des revêtements bitumineux	12	10
Frais de contestation (enrobé bitumineux)	99	301
Fût tronqué	18	206
Gaine (éclairage)	18	210
Garde-fous	21	243
Garde-fous	98	284
Garnitures d'insertion	16	95
Glissière	21	250
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	204
Imperméabilisation d'une dalle de béton	16	103
Imperméabilisation des surfaces par enduit	16	96
Indexation	99	299
Indexation (contrats renouvelables)	96	271
Installation de câble aérien temporaire	97	277
Installation de cuvettes	16	85
Isolant thermique, polystyrène expansé	21	239
Isolation de 25 mm	98	283
Isolation de 25 mm (béton)	16	104
Jeunes plants (espaces vert)	20	233
Joint de dilatation	16	101
Joint de dilatation (éclairage)	18	214
Laboratoire de chantier	11	1
Lampadaire à modifier	18	204
Lampadaire avec alimentation et distribution	18	204
Lampadaire, acier ou aluminium	18	199
Liant d'accrochage	14	44
Maintien de la circulation	11	2
Maintien de la circulation et signalisation	98	69
Manipulation de couronne	97	279

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

	CATÉG.	PAGE
Marquage de la chaussée	17	196
Massif à enlever et à détruire	18	206
Massif d'ancrage	17	183
Massif d'ancrage à enlever ou araser	17	195
Massif d'ancrage standard	18	200
Massif de tirage	18	214
Membrane géotextile	21	239
Modification de la portée	17	189
Modification de longueur	17	190
Mur (pierre, gabion, sable/ciment, etc.)	16	106
Muret de couronnement pour mur	16	112
Nettoyage de fossés de décharge	12	13
Nettoyage de fossés latéraux	12	12
Nettoyage de regard ou de puisard	16	176
Nettoyage des surfaces d'acier	98	284
Nettoyage et régalinge finals	12	17
Obturation de fissures par injection	16	103
Organisation de chantier	11	1
Organisation de chantier	98	281
Organisation pour plantage de pieux	16	86
Ouvrage non usuel (contrats renouvelables)	96	271
Ouvrages existants	16	80
Ouvrages non usuels	99	304
Parafouille en bois	16	179

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

	CATÉG.	PAGE
Perré	16	107
Piédestal type A, B, C	17	188
Pierre (20-0)	13	28
Pierre (20-0, correction et accotement)	13	29
Pierre (56-0)	13	24
Pieux-forés	16	89
Piquage et nettoyage des surfaces de béton	16	81
Piquage et nettoyage des surfaces de béton	98	281
Planage du revêtement bitumineux	14	41
Plantation d'arbre	20	236
Plante grimpante	20	234
Plaque d'identification	18	203
Pont temporaire	11	2
Porte-fusibles	18	203
Poteau de bois	18	204
Poteau de garde-fous	21	244
Poteau monotubulaire	17	184
Poutre en béton précontraint	16	97
Précontrainte par post-tension	16	97
Prédécoupage	12	9
Prémarquage de la chaussée	17	197
Préparation de la surface (engazonnement)	20	221
Préparation de la surface granulaire	14	40
Puisard préfabriqué	16	170

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

	CATÉG.	PAGE
Raccordement à la culée	18	217
Raccordement de conduit	18	218
Rajuste. du prix de l'enrobé (tonnage quotidien)	99	303
Réclamation sur contrat	99	301
Récupération (panneau, poteau)	17	194
Réfection d'un joint fixe	16	103
Réfection des unités en bois	16	106
Réfection du tablier en bois	16	106
Régalage (nettoyage et régalage finals)	12	17
Regard (égout pluvial)	16	171
Regard (égout sanitaire)	51	267
Regard-puisard	16	173
Rehaussement (borne d'incendie)	50	265
Relampage (changement d'ampoules)	97	274
Relocalisation de structure ou panneaux	17	195
Remblai (ouvrages d'art groupe 1)	16	82
Remplacement d'un ballast	97	275
Remplacement d'un condensateur	97	275
Remplacement d'un démarreur	97	275
Remplacement d'un fusible	97	276
Remplacement d'un lampadaire	97	278
Remplacement d'un luminaire	97	275
Remplacement d'un réfracteur	97	278
Remplacement de conduit	97	273

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

	CATÉG.	PAGE
Remplacement de massif	97	273
Remplacer un coffret	97	276
Remplacer un contacteur	97	276
Remplacer un disjoncteur	97	278
Remplacer un transformateur	97	277
Remplissage des excavations	16	85
Réparation aux extrémités de poutres	16	82
Réparation de la dalle	16	81
Réparation partielle de massif	97	273
Replacer un coffret	97	276
Retenue spéciale (autre)	99	300
Retenue spéciale (béton de ciment non conforme)	99	300
Retenue spéciale (dommages-intérêts)	99	300
Retenue spéciale (enrobé bitum. non conforme)	99	300
Retenue spéciale (tonte de gazon)	20	224
Revêtement bitumineux pour recyclage	12	10
Revêtement bitumineux récupéré (crédit)	14	43
Revêtement de protection	16	177
Revêtement en béton de ciment	15	65
Rigole en enrobé bitumineux	16	243
Scellement de fissures	14	40
Scellement des joints et des fissures	15	65
Signalisation de travaux de planage	14	56
Signalisation de travaux, traitement de surface	14	40

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

	CATÉG.	PAGE
Signalisation des travaux	99	299
Signalisation des travaux d'enrobé bitumineux	14	60
Soutènement temporaire	16	82
Stabilisation du sol et ensemencement	20	223
Stabilisation, mise en forme et compactage	13	35
Structure à enlever et à récupérer	17	195
Structure type A, B, C	17	185
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	52
Suppl. au taux de transport (granulat bitum.)	13	34
Suppl. pour raccord. en enrobé bitum. d'entrée	14	50
Support en porte-à-faux	18	202
T.B.A. (ponceau, entrée)	16	119
Terre végétale	20	221
Tige de mise à la terre	18	213
Tonte de gazon	20	237
Trait de scie	12	11
Traitement de stérilisation autour des massifs	17	198
Transport du bitume pour enrobé	14	55
Trottoir en béton de ciment	16	240

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

	CATÉG.	PAGE
Tumulus autour des massifs	18	202
Unité d'éclairage à enlever	18	205
Unité de distribution à enlever et à récupérer	18	205
Vanne et boîte de vanne	50	263

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, granulat MG 56, zone ..., région...	25
600970	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, granulat MG 56, zone ..., région ...	26
601460	t	72	Supplément au taux du 1er km, granulat MG 20, zone ..., région ...	30
601470	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, granulat 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	49
612786	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud posé après le 15 octobre (rajustement) [contrats tarifés]	49
612787	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud fabriqué au bitume PG (H+L >ou=95)	50
612788	t	72	Supplément pour l'enrobé au bitume PG (H + L >ou=95) posé après le 1er septembre [contrats tarifés]	50
612890	t	72	Supplément au taux du 1er km, enrobé, zone ..., région ...	52
612891	t	72	Supplément pour système électronique complet pour la pesée	53
612895	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, enrobé zone ..., région ...	53
RETENUES SPÉCIALES				
670800	global	10	Retenue spéciale (une tonte de gazon encore requise)	224

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)	224
693000	global	10	Retenue spéciale (dommages-intérêts liquidés, défaut de terminer les travaux dans le délai prescrit)	300
693100	global	10	Retenue spéciale (enrobé non conforme)	300
693200	global	10	Retenue spéciale (béton de ciment non conforme)	300
693300	global	10	Retenue spéciale (autre)	300

CONCILIATION DE BITUME

613025	t	72	Bitume pour enrobé fourni en complément par l'entrepreneur	55
613065	t	72	Bitume pour enrobé fourni en trop par le Ministère	55

INDEXATION

190020	global	10	Indexation relative aux contrats renouvelables	271
691000	global	10	Indexation relative au décret de la Construction	299
691100	global	10	Indexation relative au décret de la Construction et au répertoire des taux de location	299
691200	global	10	Indexation relative à l'indice canadien des prix à la consommation	299

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	300
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]	55
693400	global	10	Frais de contestation (enrobé bitumineux non conforme)	301
693500	global	10	Frais de contestation (béton de ciment non conforme)	301
694000	global	10	Prolongation du délai d'exécution, la date de fin des travaux est reportée du ...-...-... au ...-...-...	301
694010	global	10	Modification de l'adjudicataire (changement de raison sociale)	301
695000	global	10	Réclamation sur contrat en règlement complet et final	301
695100	global	10	Boni payable à l'entrepreneur [délai, IRI, etc.]	302
695110	jour	45	Boni payable à l'entrepreneur pour réduction du délai contractuel. (montant fixé par le Ministère)	302
696050	global	10	Paiement de matériaux en réserve	302

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	302
696065	t	72	Compensation pour hausse des allocations de fonct. de la machinerie, appliquée à l'enrobé fabriqué posé, tarifé en 2005	302
696200	global	10	Rajustement du prix de l'enrobé selon la production quotidienne	303
696300	t	72	Ajustement au prix unitaire de l'enrobé en fonction du prix d'huile à chauffage à la centrale	303
696310	t	72	Maintien pour enrobé tarifé en 1998, d'un plan assurance qualité ISO 9002 à la centrale d'enrobage	303
696400	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type EB) tarifées en 2004 à compter du 2 mai	303
696410	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type ESG) tarifées en 2004 à compter du 2 mai	303
696420	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type EG ou EGA) tarifées en 2004 à compter du 2 mai	304

PROTECTION DU BÉTON PAR TEMPS FROID

639200	m ²	55	Isolation RSI 0,58	104
639210	m ²	55	Isolation (une couche RSI 0,70 ou deux couches RSI 1,40)	104
639275	m ²	55	Abri de type 3 ou 4 ou isolation RSI 1,74	105
639280	m ²	55	Abri du type 3 ou 4	105

D- OUVRAGES NE NÉCESSITANT PAS D'AVENANT

OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	PAGE
639300	m ³	75	Chauffage du béton en place	105
639325	m ³	75	Chauffage des constituants	105

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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
			6	500,00\$		
			1	500,00\$		
630174	global	10	Protection de l'environnement		10.4	
	1	10 000,00\$			6	4 131,94\$
	1	10 000,00\$			6	4 102,89\$
630200	global	10	Pont temporaire		10.3.4	
	1	8 500,00\$	5	77 817,13\$	1	62 905,23\$
	1	8 500,00\$	3	90 291,50\$	3	62 654,11\$
630205	global	10	Maintien de la circulation [pour la réparation d'une structure]			
	3	40 382,13\$				
	14	56 800,14\$	1	68 452,83\$		50 000,00\$
630225	global	10	Chemin de déviation		10.3.3	
	9	25 609,70\$	35	42 589,25\$	13	22 789,51\$
	8	23 796,36\$	28	41 978,87\$	17	38 318,95\$
630260	m	52	Glissière de sécurité temporaire flexible, G.T.O.G. sur poteaux d'acier		11.7.2	
	200	45,00\$	90	64,09\$		
			119	63,73\$		

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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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
	19 728	21,38\$	13 545	41,98\$	9 605	35,86\$
	19 354	16,14\$	12 895	46,11\$	9 109	40,75\$
630280	m. jour	54	Glissière de sécurité temporaire en béton, type New-Jersey, amovible			10.3.5
	155 610	0,45\$	72 080	0,44\$	279 780	0,07\$
	164 258	0,39\$	36 840	1,65\$	80 152	0,20\$
630281	m. jour	54	Glissière de sécurité temporaire préfabriquée en béton [structure]			10.3.5
					25 284	2,73\$
					36 581	2,44\$
630282	m. jour	54	Glissière de sécurité en béton à déplacement rapide			10.3.5.2.2
630288	uni.jour	13	Atténuateurs d'impact			10.3.6
	573	109,68\$	786	21,50\$	1 242	95,20\$
	412	137,69\$	707	24,89\$	1 189	110,59\$
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
			376	4,12\$	3 240	7,74\$
			864	4,11\$	3 098	7,16\$
654580	unité	11	Panneaux de signalisation		16.5	
	58	50,00\$	6	60,24\$	132	186,04\$
	27	56,61\$	9	81,82\$	40	205,08\$
654585	m ²	55	Panneaux spéciaux		10.3.2.2	
	273	167,10\$	901	133,53\$	784	175,00\$
	178	154,50\$	402	160,55\$	847	161,49\$
654590	uni.jour	13	Panneaux à messages variables		10.3.2.2	
	1 056	86,31\$	2 433	75,95\$	2 769	103,91\$
	843	80,21\$	1 809	77,90\$	2 254	101,11\$
655210	m	52	Marquage temporaire à l'aide de peinture		10.3.7.1.2	
	17 670	0,61\$	40 544	0,70\$	43 645	1,09\$
	26 321	0,65\$	47 632	0,68\$	62 021	0,88\$
655220	unité	11	Délinéateur de marquage temporaire		10.3.7.1.1	
	22 055	2,44\$	63 498	2,44\$	75 344	2,59\$
	21 306	2,55\$	55 583	2,51\$	76 000	2,48\$

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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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
	53 950	1,735	432 577	1,445	95 503	2,095
	24 579	1,463	192 686	1,415	339 136	1,463



TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	550,00\$	1	2 500,00\$		
	1	550,00\$	1	2 500,00\$		
500020	m	52	Clôture temporaire servant à la protection des arbres et arbustes		11.2.7	
	2 000	4,00\$			300	5,00\$
	1 980	4,00\$			269	5,00\$
500040	unité	11	Abattage et essouchement des arbres isolés		11.2.5	
	181	81,49\$	110	60,86\$	429	204,26\$
	124	89,37\$	197	59,67\$	346	190,52\$
500060	unité	11	Élagage des arbres		11.2.6	
	11	60,90\$	35	230,00\$		
	4	53,75\$	11	143,18\$		
500070	unité	11	Émondage d'arbre		12.2.8	
			1 345	7,95\$		
			1 345	7,95\$		
500080	ha	56	Coupe sélective (moyenne)		12.2.8	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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
	108	5 161,46\$	40	3 668,27\$	46	2 606,37\$
	124	4 979,83\$	51	3 678,58\$	44	2 849,48\$
500200	global	10	Déboisement			12.2.8
	11	4 758,08\$	10	6 429,62\$	13	3 887,65\$
	11	31 126,67\$	13	10 054,47\$	15	4 360,25\$
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
	33	5 677,24\$	82	4 956,06\$	188	5 926,43\$
	18	4 528,88\$	77	4 639,08\$	208	6 177,47\$
500500	global	10	Déboisement (coupage à ras terre)			11.2.4
	4	56 721,14\$	5	3 064,10\$	5	1 480,43\$
	6	36 279,20\$	5	3 471,50\$	7	2 904,03\$

CATÉGORIE 12

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
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
1 825	1,00\$	9 500	0,45\$	36 860	3,53\$	
1 824	1,00\$	3 670	0,38\$	21 334	4,48\$	
510300	m ³	75	Déblai de 1re classe			11.4.3
131 877	13,72\$	247 927	15,57\$	454 656	13,14\$	
781 958	10,12\$	510 240	13,50\$	196 380	16,30\$	
510350	m ³	75	Forage et dynamitage seulement			
		15 500	7,10\$	1 600	27,50\$	
		12 000	7,10\$	1 872	27,50\$	
510400	m ³	75	Déblai de 2e classe			11.4.5
2 140 367	5,91\$	1 989 105	4,61\$	2 171 539	6,06\$	
1 318 885	5,19\$	1 359 865	4,80\$	2 231 722	5,77\$	
510500	m	52	Prédécoupage			11.4.2
510510	m ²	55	Prédécoupage			11.4.2
7 480	18,74\$	9 820	26,96\$	36 185	25,77\$	
38 126	17,76\$	24 204	17,88\$	15 848	26,28\$	

CATÉGORIE 12

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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		12.4.3.5	
510600	m ²	55	Enrobé pulvérisé		11.6.1.5	
			1 100	2,58\$	28 900	1,25\$
			1 400	2,55\$		
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	
510660	m ²	55	Restauration de la chaussée abandonnée		12.4.12	
	26 315	1,04\$	29 942	0,94\$	21 000	1,38\$
	50 528	1,13\$	72 545	0,83\$	8 230	1,85\$

CATÉGORIE 12

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	42 555	3,08\$	35 116	3,77\$	37 152	3,68\$
	44 064	3,12\$	55 338	3,45\$	35 051	4,02\$
510680	m	52	Trait de scie (béton de ciment)		11.4.9	
	2 081	5,42\$	1 936	6,49\$	307	6,00\$
	422	4,94\$	1 814	6,36\$	277	5,69\$
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	
	1	2 585,97\$			1	42 500,00\$
					1	42 500,00\$
520100	m ³	75	Excavation 1re classe pour ouvrages d'art		15.2.4	
	13 345	27,46\$	16 156	31,48\$	17 136	10,80\$
	6 936	32,43\$	25 877	54,97\$	4 869	42,98\$
520150	global	10	Excavation 2e classe pour ouvrages d'art [___ m.cu. à ___ \$]		15.2.4	
	19	21 599,77\$	22	29 358,25\$	14	46 373,20\$
	19	12 763,19\$	28	25 553,72\$	22	32 773,99\$

CATÉGORIE 12

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004		2004		2005		2005		2006		2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE				RÉFÉRENCE CCDG					
	quantité prévue		prix moyen	quantité prévue		prix moyen	quantité prévue		prix moyen	quantité exécutée		prix moyen
	quantité exécutée		coût 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					
	11 214		11,13\$	3 175		16,14\$						
	13 239		10,25\$	35 483		24,59\$						
530100	m ³	75	Fossé de décharge 1re classe, épandu sur place				11.5.1					
							450		6,50\$			
			47,50\$	110		45,20\$						
530200	m ³	75	Fossé de décharge 2e classe, épandu sur place				11.5.1					
	3 340		4,08\$	10 550		3,79\$	2 365		6,54\$			
	4 231		3,42\$	7 170		3,92\$	3 401		6,22\$			
530300	m ³	75	Fossé de décharge 1re classe, transporté par camion				11.5.1					
	4 400		18,50\$									
530400	m ³	75	Fossé de décharge 2e classe, transporté par camion				11.5.1					
	3 110		15,07\$	18 565		4,80\$	4 910		8,15\$			
	4 985		12,11\$	10 425		4,99\$	2 028		8,58\$			
530500	m	52	Nettoyage de fossés latéraux				12.8.1.2					
	16 891		8,90\$	49 143		5,77\$	17 085		9,63\$			
	24 406		9,81\$	44 418		6,04\$	53 536		8,82\$			

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
530600	m	52	Nettoyage de fossés de décharge			12.8.2.2
1 924	9,07\$	2 142	13,23\$	2 045	16,43\$	
2 159	9,12\$	2 278	11,81\$	2 100	18,15\$	
530750	m	52	Drain perforé 150 mm et géotextile, PE (type 2), 180 kPa min.			15.13
6 838	27,70\$	18 584	17,33\$	225	36,43\$	
7 234	23,72\$	28 027	20,15\$	3 924	22,41\$	
530760	m	52	Drain perforé 150 mm et géotextile, PE (type 2), 300 kPa min.			15.13
15 218	24,72\$	17 883	23,46\$	4 241	27,54\$	
22 779	22,31\$	33 257	25,52\$	9 663	23,51\$	
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
7 571	32,05\$	2 492	55,70\$	564	33,96\$	
4 295	38,53\$	5 705	35,73\$	2 128	56,12\$	
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
3 970	32,72\$	9 119	27,28\$	12 764	27,99\$	
7 531	25,97\$	11 077	24,64\$	12 727	26,04\$	
531000	m	52	Drain en tuyaux poreux, diamètre 150 mm D-3414			26.9

CATÉGORIE 12

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
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
	1 612	24,33\$	1 379	37,71\$	1 797	38,75\$
	71	72,83\$	1 476	16,34\$	1 674	18,48\$
540080	unité	11	Consolidation/Appareil de contrôle			11.3.3.2
540100	t	72	Matériaux d'emprunt			11.7
	394 985	1,04\$	47 933	3,49\$	250 850	4,68\$
	504 158	4,07\$	172 833	1,84\$	290 861	4,64\$
540105	t	72	Matériaux d'emprunt (fourni par le Ministère)			11.7
540150	m ³	75	Matériaux d'emprunt			11.7
	157 655	7,99\$	122 549	9,16\$	31 521	16,87\$
	173 278	10,67\$	132 798	6,74\$	127 608	9,56\$

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
					31 979	5,90\$
					89 549	5,90\$
540200	t	72	Emprunt de matériaux granulaires pour couche anticontaminante ou filtrante		12.11.1	
	7 568	10,40\$	65	7,45\$	10 500	13,67\$
	6 597	10,39\$			10 416	13,69\$
540250	t	72	Emprunt MG 112, remblayage de savane à charge réduite		12.3.6	
			274 400	4,66\$		
	31 090	7,00\$	266 137	4,70\$	22 628	4,47\$
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		2.5.3.1	
540410	t.km	66	Transport additionnel matériaux d'emprunt zone 1, jusqu'à 10 km		2.5.3.2	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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		2.5.3.2	
540460	t.km	66	Transport additionnel matériaux d'emprunt zone 1, de 11 à 30 km		2.5.3.2	
540470	t.km	66	Transport additionnel matériaux d'emprunt zone 2, de 11 à 30 km		2.5.3.2	
540560	t	72	Supplément au taux du 1er km, emprunt de mat. gran. pour couche..., zone..., région...		2.5.3.2	
540570	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du.... au.... km, emprunt de mat. gran. pour couche..., zone..., région...		2.5.3.2	
540580	t	72	Suppl. au taux du 1er km, matériaux d'emprunt transporté par camions désignés par courtier, zone..., région		2.5.3.2	

CATÉGORIE 12

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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...			2.5.3.2
540700	m ²	55	Compactage du sol naturel et du fond de coupe			12.12.6
	200 800	0,136				
	725 811	0,095	209 701	0,135	33 029	0,065
540720	h	44	Essai de portance			11.9.4
560000	global	10	Nettoyage et régalage finals (montant fixé par le Ministère)			11.10
	47	6 500,00\$	52	5 100,76\$	49	4 102,04\$
	71	6 422,68\$	49	5 212,80\$	55	4 586,40\$
600100	t	72	Emprunt MG 112 (matériaux bruts fournis par le Ministère)			12.2
	6 550	1,08\$				
	7 678	3,07\$				
600101	m ³	75	Emprunt MG 112 (matériaux bruts fournis par le Ministère)			12.2
					23 660	5,92\$
					6 536	5,91\$

CATÉGORIE 12

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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
	183 513	10,68\$	171 143	7,41\$	495 102	6,14\$
	451 685	6,06\$	841 768	6,15\$	992 181	6,60\$
600126	m ³	75	Emprunt MG 112			12.11.1
	16 162	11,75\$	106 751	8,87\$	108 403	14,64\$
	13 371	11,36\$	61 703	9,50\$	99 721	12,56\$
600150	m ³	75	Emprunt de sable ou gravier pour enrobement (matériaux bruts fournis par le Ministère)			12.11.1
	8 500	4,30\$				
	8 500	4,30\$				
600155	m ³	75	Emprunt de sable ou gravier pour enrobement			12.11.1
	3 142	15,94\$	27 525	7,20\$	3 562	7,68\$
	608	22,04\$	28 005	8,19\$	2 742	8,14\$
600210	t.km	66	Transport additionnel emprunt MG 112 zone 1, jusqu'à 10 km			12.2
600220	t.km	66	Transport additionnel emprunt MG 112 zone 2, jusqu'à 10 km			12.2

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
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		12.2	
600270	t.km	66	Transport additionnel emprunt MG 112 zone 2, de 11 à 30 km		12.2	
600300	t.km	66	Transport additionnel emprunt MG 112 de 31 km à 65 km		12.2	
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
673203	unité	11	Abattage d'arbre (avec obstacle)		12.2.8	
			10	250.00\$		
			1	250.00\$		
673204	unité	11	Abattage d'arbre de 100 à 200 mm (sans obstacle)		12.2.8	

TERRASSEMENTS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG

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

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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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		12.3	
	132 294	10 76\$	20 043	11 82\$	5 147	16 78\$
	26 070	8 72\$	375 300	8 64\$	8 391	14 71\$
600451	m ³	75	Granulat concassé MG 56		12.3	
			8 250	14 64\$	50 750	19 39\$
			7 754	14 64\$	19 441	17 77\$
600465	t	72	Granulat concassé MG 56 (matériaux concassés fournis par le Ministère)		12.3	
600466	m ³	75	Granulat concassé MG 56 (matériaux concassés fournis par le Ministère)		12.3	
					20 700	10 86\$
					4 513	10 86\$
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	

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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)		12.3	
600605	t	72	Gravier MG 56 concassé et mis en réserve (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
600700	t	72	Pierre concassée MG 56 (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
					75 700	10 515
					57 138	10 725
600705	t	72	Pierre MG 56 concassée et mise en réserve (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
					7 700	6 253
					7 045	6 253
600810	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 zone 1, jusqu'à 10 km		12.3	
600820	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 zone 2, jusqu'à 10 km		12.3	

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
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		12.3	
600870	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 zone 2, de 11 à 30 km		12.3	
600900	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 de 31 km à 65 km		12.3	
600925	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 56 de 66 km à 160 km (véhicule . essieux et...)		12.3	
600960	t	72	Supplément au taux du 1er km, granulat MG 56, zone ..., région...		12.3	

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée			coût 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, granulats MG 56, zone ..., région ...						12.3			
601000	t	72	Allocation pour les côtes, granulats MG 56						12.3			
601050	t	72	Granulats concassés MG 20						12.3			
			233 076	11 908	251 822	12 357	146 895	12 358				
			308 388	11 138	923 637	11 318	185 171	12 718				
601051	m ³	75	Granulats concassés MG 20						12.3			
			2 004	32 813	53 944	22 873	129 033	21 563				
			1 013	34 725	42 131	21 463	129 721	20 963				
601065	t	72	Granulats concassés MG 20 (matériaux concassés fournis par le Ministère)						12.3			
			80	1 688	935	4 008	1 567	4 538				
					763	4 388	1 254	4 538				
601066	m ³	75	Granulats concassés MG 20 (matériaux concassés fournis par le Ministère)						12.3			
							7 565	11 724				
							1 283	11 718				

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	7 000	6,003			20 650	4,065
					21 069	4,035
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	
					7 836	12,925
					7 522	12,735
601101	m ³	75	Gravier concassé MG 20 (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
601105	t	72	Gravier MG 20 concassé et mis en réserve (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
	61 000	3,115				
	61 000	3,115				
601110	t	72	Gravier MG 20 concassé et chargé dans les camions (matériaux bruts fournis par le Ministère)		12.3	
	12 810	3,204				
	11 518	3,195				

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
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	
					6 100	7 113
					6 463	7 088
601225	t	72	Granulat concassé MG 20, correction et accotements (transport total inclus)		13.1	
	118 530	11 655	113 166	12 235	70 139	15 525
	198 469	12 038	141 198	12 612	72 517	15 235
601230	t	72	Granulat concassé MG 20, correction et accotements (transport 1er km inclus)		13.1	
	77 021	4 145	146 535	3 545	165 675	3 955
	80 350	4 359	104 085	3 473	161 013	3 865
601240	t	72	Granulat concassé MG 20, correction et accotements (matériaux concassés fournis par le Ministère)		13.1	
	35 056	5 035	19 050	4 515	21 297	4 466
	29 889	4 705	14 943	4 055	23 637	4 505

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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)		13.1	
			2 757	6,985	52 180	13,445
			2 746	6,983	49 715	13,283
601275	t	72	Pierre concassée MG 20, correction et accotements (matériaux bruts fournis par le Ministère)		13.1	
	19 616	1,556	43 076	1,566	17 618	4,066
	12 725	1,525	34 792	1,445	15 168	4,125
601310	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20 zone 1, jusqu'à 10 km		12.3	
	247 651	0,205	601 145	0,203	409 464	0,213
	241 846	0,206	528 281	0,208	402 874	0,215
601320	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20 zone 2, jusqu'à 10 km		12.3	
	585 278	0,203	396 645	0,203	983 309	0,215
	733 568	0,203	435 252	0,203	1 042 270	0,215
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		12.3	
	324 488	0,186	394 442	0,186	454 990	0,196
	333 453	0,185	252 109	0,185	302 168	0,195

FONDATIONS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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		12.3	
	402 889	0.185	254 955	0.195	671 300	0.195
	197 198	0.183	209 593	0.183	756 074	0.193
601400	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20, de 31 km à 65 km		12.3	
	62 651	0.115	32 099	0.115	219 738	0.124
	114 950	0.115	22 623	0.115	121 856	0.125
601425	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20, de 66 km à 160 km (véhicule . essieux et)		12.3	
601460	t	72	Supplément au taux du 1er km, granulat MG 20, zone ..., région ...		12.3	
					3 660	0.075
601470	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, granulat MG 20, zone ..., région ...		12.3	
					110 836	0.019
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	3 824	5,055	34 117	5,645	71 581	10,325
	4 119	5,053	31 613	7,189	26 631	13,429
601605	m ³	75	Pierre concassée MG 20		12.3	
	20 796	31,935	12 820	27,185	13 318	35,975
	22 316	32,645	21 559	12,755	41 179	17,105
601610	t.km	66	Transport additionnel pierre concassée MG 20 zone 1, jusqu'à 10 km		12.3	
	30 949	0,205	11 250	0,205		
	31 545	0,205	9 130	0,205		
601615	t.km	66	Transport additionnel pierre concassée MG 20 zone 2, jusqu'à 10 km		12.3	
	457 711	0,205	1 226 317	0,205	1 140 462	0,213
	308 718	0,205	884 046	0,205	976 123	0,213
601620	t.km	66	Transport additionnel pierre concassée MG 20 zone 1, de 11 à 30 km		12.3	
601625	t.km	66	Transport additionnel pierre concassée MG 20 zone 2, de 11 à 30 km		12.3	
	295 384	0,185	1 370 773	0,184	1 415 973	0,194
	232 944	0,185	1 089 230	0,185	1 047 221	0,195

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
601630	t.km	66	Transport additionnel pierre concassée MG 20, de 31 km à 65 km		12.3	
	125 218	0.115	510 600	0.115	272 079	0.125
	107 258	0.115	300 498	0.115	256 375	0.125
601635	t.km	66	Transport additionnel pierre concassée MG 20, de 66 km à 160 km (véhicule . essieux et)		12.3	
			11 001	0.076	1	0.086
			7 981	0.075	18 374	0.085
601640	t	72	Supplément au taux du 1er km, pierre concassée, MG 20, zone ..., région ...		12.3	
601645	t	72	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, pierre concassée MG 20 zone ..., région ...		12.3	
601660	t	72	Allocation pour les côtes, pierre concassée MG 20		12.3	
602005	m ³	75	Granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, (transport total inclus)			
	4 100	12,835	3 484	12,835		

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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)			
	2 894	18,00\$	5 431	2,00\$	9 165	4,09\$
	3 594	18,00\$	3 459	2,00\$	8 265	3,98\$
602015	t	72	Granulat bitumineux concassé, (transport 1er km inclus)			
			18 401	1,01\$	123	5,02\$
			5 547	1,01\$	135	4,66\$
602022	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, zone 1, jusqu'à 10 km			
	36 814	0,20\$	137 698	0,20\$	181 940	0,22\$
	21 844	0,21\$	82 698	0,20\$	71 279	0,22\$
602024	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, zone 2, jusqu'à 10 km			
	54 524	0,20\$	99 563	0,20\$	13 501	0,24\$
	47 738	0,20\$	115 668	0,20\$	18 144	0,24\$
602026	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, zone 1, de 11 à 30 km			
	13 625	0,18\$	35 572	0,18\$	15 147	0,19\$
	7 045	0,18\$	37 978	0,18\$	2 738	0,20\$
602028	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux concassé et/ou fragmenté par planage, zone 2, de 11 à 30 km			
	20 968	0,18\$	185 259	0,18\$	28 051	0,21\$
	28 190	0,18\$	211 589	0,18\$	37 432	0,21\$

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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			
	2 610	1,605	10 206	0,115	829	0,115
	2 713	1,603	10 206	0,113		
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 ...			
					12 879	0,035
602110	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, (autres matériaux), zone ..., région ...			
					273 436	

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
602300	unité	11	Déplacement de centrale de concassage (changement de source)								
				1	4 036,00\$			2	4 127,00\$		
				1	4 036,00\$			2	4 127,00\$		
602500	unité	11	Déplacement de balance		10.2.3						
				1	3 443,00\$			2	3 612,00\$		
				1	3 538,00\$			1	3 612,00\$		
602510	global	10	Provision pour pesées de contrôle des limites de charge, addenda no: (montant fixé par le Ministère)								
				13	1 000,00\$			25	468,00\$		
					2 223,68\$			16	350,00\$		
									642,85\$		
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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
	960	9.895	1 040	20.465	2 400	14.315
	2 073	4.513	1 173	33.453	972	20.353
610050	global	10	Eau, abat-poussière			12.4
	9	4 064.315	8	7 204.805	8	7 467.395
	7	4 944.875	8	5 059.325	7	11 232.605
610055	L	82	Eau, abat-poussière			12.4
610100	t	72	Chlorure de calcium en flocons abat-poussière			12.4
	184	378.605	222	162.315	304	533.075
	88	493.855	131	297.645	87	583.605
610105	t	72	Chlorure de calcium solide abat-poussière			13.4.6
	96	388.565	40	400.925	1	645.005
	141	357.165	25	423.605	15	619.805
610155	m ³	75	Chlorure de calcium en solution abat-poussière			12.4

FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
610300	km.mois	85	Entretien de chaussée à surface granulaire-Grattage et mise en forme		12.5	
	80	70,00\$				
	76	70,00\$				
610301	km.mois	85	Entretien de chaussée à surface granulaire-Grattage et mise en forme (1ère classe)		12.5	
					350	200,60\$
					298	200,60\$
610302	km.mois	85	Entretien de chaussée à surface granulaire-Grattage et mise en forme (2e classe)		12.5	
	45	138,00\$	260	113,53\$		
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
611050	m ²	55	Balayage mécanique de la chaussée (surface pavée)		13.1	
	137 180	0.035			207 067	0.045
	2 925	0.203	445 329	0.043	358 467	0.043
611060	km	53	Balayage mécanique de la chaussée (surface pavée)			
	1 098	219.305	226	216.175		
611225	m ²	55	Préenduit pour traitement de surface			
611235	m ²	55	Traitement de surface à l'émulsion de bitume de type RS-2, CRS-2, (couche de base)			
611245	m ²	55	Traitement de surface à l'émulsion de bitume de type RS-2, CRS-2, émulo ou équivalent (couche de surface)			
611255	m ²	55	Traitement de surface à l'émulsion bitume polymère de classe CRS-2P, émulo avec polymère ou équ. (couche de surface)			

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG		
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)				
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				
	185 960	1.94\$	124 026	2.20\$	247 700	1.85\$	
	110 688	1.59\$	214 038	2.18\$	257 434	1.83\$	
612360	m	52	Bandes rugueuses sur accotement en enrobé bitumineux de 400 x 180 x 13 mm				
	18 870	1.86\$	60 975	0.94\$	310 182	0.84\$	
	166 576	0.59\$	34 650	1.06\$	307 715	0.87\$	
612500	m ²	55	Préparation de la surface granulaire (rural)		13.1		
	1 160 728	0.93\$	1 133 847	0.84\$	1 358 675	0.84\$	
	1 477 054	0.93\$	1 099 414	0.82\$	1 306 352	0.86\$	

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612550	m ²	55	Préparation de la surface granulaire (urbain)		13.1						
220 563	1,12\$	409 480	1,05\$	195 867	1,26\$	186 603	1,15\$	291 648	1,11\$	244 435	1,15\$
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						
23 432	0,87\$	4 397	0,76\$	22 709	0,70\$	19 027	0,87\$	3 172	0,90\$	24 387	0,70\$
612560	km	53	Déplacement pour la préparation de la surface granulaire et épandage de matériaux, tarif au km add. (contrat tarifé)		13.1						
3 489	2,85\$	5 052	3,10\$	5 547	3,34\$	3 220	2,85\$	4 018	3,11\$	5 747	3,32\$
612574	m ²	55	Préparation de la surface granulaire pour raccordement en enrobé d'entrée déjà pavée		13.1						
11 763	4,16\$	26 024	4,45\$	16 274	4,84\$	10 189	4,17\$	5 159	4,42\$	14 822	4,80\$
612575	m ²	55	Préparation de la surface granulaire (autre)		13.1						
42 809	1,24\$	84 842	0,81\$	131 707	0,99\$	37 077	1,23\$	72 344	0,75\$	119 937	1,00\$
612580	m ²	55	Correction par planage à froid [contrats en appel d'offres]		15.11.4.1.2						
1 124 026	1,68\$	1 389 612	1,83\$	1 411 894	2,12\$	1 064 247	1,74\$	1 110 672	1,97\$	1 595 962	2,12\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
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			
22 900	0,185	27 725	0,185			
79 764	0,183	27 374	0,183			
612582	m ²	55	Correction par planage à froid (rural) [contrats tarifés]	14.2.2.5		
606 301	1,396	1 753 884	1,386	1 037 149	1,546	
536 854	1,405	1 190 141	1,385	1 020 080	1,515	
612583	t	72	Granulat bitumineux fragmenté par plana- ge, mise en oeuvre avec niveleuse et compactage (transport du 1er km inclus)			
12 206	4,125	5 988	6,753	550	2,863	
9 064	3,675	4 423	6,316	441	3,446	
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, trans- port et mise en réserve du vieux revête- ment récupéré	28.4		
612588	m ²	55	Correction par planage à froid (urbain) [contrats tarifés]	14.2.2.5		
321 478	2,585	442 200	2,646	414 695	3,136	
353 793	2,735	360 608	2,885	460 434	3,005	

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSEE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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)			
	22 041	1,875	60 281	1,685	48 773	1,945
	20 917	1,895	54 939	1,685	36 177	1,589
612592	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux récupéré zone 1, jusqu'à 10 km			14.2.2.5
	11 349	0,205	48 827	0,195	18 775	0,226
	9 439	0,205	24 526	0,195	15 361	0,225
612593	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux récupéré, de 31 km à 65 km			14.2.2.5
	11 470	0,115	24 585	0,115	1 884	0,132
			18 393	0,115		
612594	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux récupéré zone 2, jusqu'à 10 km			14.2.2.5
	171 569	0,205	451 387	0,205	209 531	0,243
	152 913	0,205	363 347	0,205	208 631	0,245
612595	t	72	Granulat bitumineux récupéré (crédit)			14.2.2.5
	7 705	2,205	4 489	2,205	10 432	2,205
	8 474	2,205	3 668	2,193	8 987	2,205
612596	t.km	66	Transport additionnel granulat bitumineux récupéré zone 1, de 11 à 30 km			14.2.2.5
	60 441	0,185	130 347	0,185	6 610	0,206
	36 132	0,185	99 366	0,185	7 318	0,205

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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			14.2.2.5
	91 382	0,185	358 908	0,185	150 186	0,215
	59 029	0,183	331 845	0,183	184 342	0,213
612610	L	82	Liant d'accrochage			28.6
612618	m ²	55	Liant d'accrochage (taux de 0,25 L/m2)			13.2
	2 745 801	0,263	3 559 130	0,273	3 187 769	0,263
	2 526 641	0,256	2 351 545	0,276	3 386 611	0,268
612620	m ²	55	Liant d'accrochage (taux de 0,20 L/m2)			13.2
	5 977 822	0,233	11 047 925	0,223	9 712 225	0,233
	7 165 160	0,233	10 676 520	0,233	10 507 662	0,233
612622	m ²	55	Liant d'accrochage (taux de 0,10 L/m2)			13.2
	1 354 685	0,185	592 837	0,213	411 872	0,085
	1 536 923	0,193	1 133 059	0,213	359 546	0,095
612665	m ²	55	Liant d'imprégnation			13.2
	15 250	1,154	23 871	0,694	200	3,705
	24 886	1,095	5 440	1,205		

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

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612672	t	72	Enrobé EG ... préparé et posé à chaud (rural), transport total inclus		13.3	
	3 220	64,91\$	36 472	52,12\$	29 840	53,53\$
	2 870	64,96\$	49 710	48,93\$	28 322	53,07\$
612674	t	72	Enrobé EG ... préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus		14.4.12.1	
	3 552	35,23\$	7 137	34,46\$	7 390	59,30\$
	3 151	35,08\$	7 137	34,46\$	7 266	59,30\$
612676	t	72	Enrobé EG ... préparé et posé à chaud (urbain), transport total inclus		14.4.12.1	
	1 570	112,16\$	8 218	60,72\$	42 931	58,41\$
	3 748	54,18\$	8 604	79,35\$	35 978	57,51\$
612678	t	72	Enrobé EG ... préparé et posé à chaud (urbain), transport du 1er km inclus		14.4.12.1	
					3 855	39,59\$
					3 291	40,00\$
612680	m ²	55	Liant d'imprégnation (pose)		28.6	
612682	t	72	Enrobé EGA ... préparé et posé à chaud (rural), transport total inclus		14.4.12.1	
	55 700	66,61\$	30 345	66,86\$	45 210	59,65\$
	67 375	65,85\$	29 464	66,05\$	45 769	59,61\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612684	t	72	Enrobé EGA ... préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus			14.4.12.1
	12 192	40,295	62 270	39,425	32 032	42,545
	11 499	40,383	50 430	39,359	30 353	42,543
612686	t	72	Enrobé EGA ... préparé et posé à chaud (urbain), transport total inclus			14.4.12.1
612688	t	72	Enrobé EGA ... préparé et posé à chaud (urbain), transport du 1er km inclus			14.4.12.1
	920	39,203	7 515	37,739	8 400	40,343
	789	39,205	6 601	37,459	7 231	40,375
612692	t	72	Enrobé ESG ... préparé et posé à chaud (rural), transport total inclus			14.4.12.1
	230 139	53,963	248 735	50,343	234 260	53,409
	227 018	52,963	246 624	51,953	314 408	52,639
612694	t	72	Enrobé ESG ... préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus			14.4.12.1
	280 484	36,195	350 839	35,993	332 368	38,153
	239 605	37,123	256 408	36,019	318 828	38,169
612696	t	72	Enrobé ESG ... préparé et posé à chaud (urbain), transport total inclus			14.4.12.1
	73 165	60,845	77 902	61,836	100 188	55,754
	74 257	59,953	115 042	62,193	112 959	57,303

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612698	t	72	Enrobé ESG ... préparé et posé à chaud (urbain), transport du 1er km inclus		14.4.12.1	
	53 451	38,51\$	77 418	38,19\$	84 880	39,99\$
	44 786	38,44\$	48 028	38,45\$	73 839	40,02\$
612700	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), transport total inclus		14.4.12.1	
	371 575	54,77\$	482 621	53,19\$	395 443	57,73\$
	550 234	54,40\$	557 471	53,02\$	410 278	57,11\$
612705	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), transport du 1er km inclus		14.4.12.1	
	291 222	33,97\$	318 894	34,69\$	245 604	37,16\$
	292 856	33,83\$	260 374	34,86\$	241 093	37,19\$
612710	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), correction au finisseur, transport total inclus		14.4.12.1	
	31 070	52,49\$	34 950	50,52\$	58 751	51,19\$
	29 744	52,56\$	42 030	50,75\$	57 590	51,17\$
612712	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), correction au finisseur, transport du 1er km inclus		14.4.12.1	
	63 437	43,30\$	93 314	43,45\$	65 157	35,99\$
	75 819	32,81\$	77 863	33,52\$	67 070	36,13\$
612714	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), correction à la niveleuse, transport total inclus		14.4.12.1	
	3 550	59,66\$	16 727	60,23\$	9 219	74,10\$
	3 270	60,57\$	13 422	57,27\$	10 130	79,71\$

CATÉGORIE 14

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
612716	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rural), correction à la niveleuse, transport du 1er km inclus			14.4.12.1
13 937	41,59\$	20 961	42,77\$	17 503	45,73\$	
13 294	33,37\$	12 926	31,82\$	15 116	35,74\$	
612750	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), transport total inclus			14.4.12.1
166 223	69,31\$	133 759	61,45\$	95 585	56,09\$	
184 891	69,71\$	171 553	64,67\$	98 893	56,88\$	
612755	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), transport du 1er km inclus			14.4.12.1
55 795	37,79\$	56 544	38,01\$	24 199	38,16\$	
54 478	37,69\$	39 590	38,14\$	27 609	38,17\$	
612760	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), correction au finisseur, transport total inclus			14.4.12.1
617	75,48\$	9 830	56,29\$	960	50,93\$	
732	50,29\$	8 871	55,09\$	1 081	55,51\$	
612762	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), correction au finisseur, transport du 1er km inclus			14.4.12.1
9 373	35,27\$	16 758	36,04\$	8 694	37,21\$	
7 861	35,12\$	13 757	34,81\$	10 592	36,86\$	
612764	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), correction à la niveleuse, transport total inclus			14.4.12.1
50	68,40\$	1 420	68,26\$	320	53,72\$	
		249	72,90\$	229	53,72\$	

CATÉGORIE 14

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
612766	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (urbain), correction à la niveleuse, transport du 1er km inclus						14.4.12.1		
1 455		36,30\$	3 475	36,14\$	2 086		17,49\$				
			1 592	37,35\$	1 852		17,19\$				
612775	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (autre), transport total inclus						14.4.12.1		
3 948		106,68\$	4 172	67,62\$	30 299		52,47\$				
32 765		63,32\$	49 224	17,39\$	17 660		51,85\$				
612780	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (autre), transport du 1er km inclus						14.4.12.1		
7 646		37,52\$	16	25,57\$	10 629		39,42\$				
7 318		37,45\$	10	25,57\$	12 012		39,24\$				
612781	t	72	Supplément pour l'enrobé tarifé fourni par contrat ouvert avant le 1er juin								
2 900		0,41\$									
2 784		0,41\$									
612785	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud fabriqué après le 1er octobre								
4 545		0,41\$			46 434		0,60\$				
49 247		0,41\$	93 997	0,41\$	63 105		0,60\$				
612786	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud posé après le 15 octobre (rajustement) [contrats tarifés]								
					270		0,60\$				
307		6,21\$	514	0,97\$	284		0,60\$				

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
612787	t	72	Supplément pour l'enrobé à chaud fabriqué au bitume PG (H+L >ou=95)								
				2 275	0,94\$	60 536	0,79\$				
				2 832	0,94\$	58 536	0,81\$				
612788	t	72	Supplément pour l'enrobé au bitume PG (H + L >ou=95) posé après le 1er septemb re[contrats tarifés]								
						49 522	0,98\$				
			2 313	0,91\$	14 744	0,91\$	57 108	0,99\$			
612789	m ²	55	Pose d'enrobé bitumineux pour le raccordement d'entrées déjà pavées (transport de l'enrobé inclus)				13.3.4.8				
				7 665	5,18\$	19 891	5,63\$	7 986	5,83\$		
				5 300	5,18\$	7 444	5,88\$	7 043	5,85\$		
612790	m ²	55	Supplément pour raccordement en enrobé d'entrée déjà pavée				13.3.4.8				
				9 398	6,05\$	21 626	5,60\$	26 212	5,95\$		
				11 989	5,58\$	16 678	5,19\$	22 102	6,00\$		
612791	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rapiéçage mécanisé-finiisseur), liant d'accrochage et transp. 1er km inclus								
				13 004	39,63\$	10 278	43,21\$	2 188	44,41\$		
				13 733	39,72\$	8 493	44,24\$	2 788	44,14\$		
612792	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (rapiéçage mécanisé-niveleuse), liant d'accrochage et transp. 1er km inclus								
				600	58,67\$	550	41,67\$				
				323	56,37\$	481	41,67\$				

CATÉGORIE 14

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
612793	t	72	Enrobé EB... préparé et posé à chaud sur une largeur de 1 mètre et moins(excluant les accotements) transport total inclus						14.4.12.1		
	43		160,04\$					22	187,32\$		
	86		159,00\$					38	194,04\$		
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.						14.4.12.1		
	100		44,52\$								
	111		44,52\$								
612795	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (pavage d'accotement au finisseur) transport total inclus						14.4.12.1		
	510		64,12\$	2 500	57,19\$	1 750	50,09\$				
	494		64,11\$			1 832	49,07\$				
612796	t	72	Enrobé EB ... préparé et posé à chaud (pavage d'accotement au finisseur) transport du 1er km inclus						14.4.12.1		
	7 799		35,39\$	4 170	35,56\$	12 011	36,98\$				
	4 360		36,05\$	4 034	35,80\$	8 879	37,20\$				
612810	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé zone 1, jusqu'à 10 km						14.4.12.1		
	2 807 386		0,22\$	2 440 601	0,22\$	2 201 057	0,24\$				
	2 471 351		0,22\$	2 348 216	0,22\$	2 127 407	0,24\$				
612820	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé zone 2, jusqu'à 10 km						14.4.12.1		
	3 512 701		0,22\$	4 058 728	0,22\$	4 897 795	0,24\$				
	3 410 749		0,22\$	3 691 058	0,22\$	4 642 696	0,24\$				

CATÉGORIE 14

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSEE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612860	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé zone 1, de 11 à 30 km		14.4.12.1	
	3 104 895	0,205	2 766 762	0,205	2 497 602	0,215
	3 141 455	0,203	2 746 896	0,203	2 521 515	0,213
612870	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé zone 2, de 11 à 30 km		14.4.12.1	
	4 724 012	0,205	6 308 968	0,205	6 760 990	0,216
	4 097 555	0,205	5 678 516	0,205	6 638 976	0,215
612875	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé de 31 km à 65 km		14.4.12.1	
	4 811 191	0,125	4 855 356	0,125	5 386 251	0,132
	2 722 995	0,126	4 095 130	0,125	5 298 838	0,132
612880	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé de 66 km à 160 km		14.4.12.1	
	827 162	0,095	1 392 490	0,095	1 992 123	0,103
	647 325	0,095	1 239 018	0,095	2 060 965	0,103
612885	t.km	66	Transport additionnel pour enrobé de 161 km et plus		14.4.12.1	
			266 665	0,115	160 950	0,125
	47 369	0,093	221 923	0,113	187 217	0,123
612890	t	72	Supplément au taux du 1er km, enrobé, zone ..., région ...		2.5.3.2	
					73 749	0,045

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612891	t	72	Supplément pour système électronique complet pour la pesée			
					24 810	0,09\$
					10 210	0,09\$
612895	t.km	66	Supplément au taux de la t.km, du ... au ... km, enrobé zone ..., région ...		2.5.3.2	
					1 845 373	
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)		14.2.2.4	
	26 217	11,15\$	23 082	14,67\$	51 384	15,12\$
	36 180	11,65\$	21 507	14,49\$	40 223	17,11\$
612925	t	72	Granulat concassé MG 20, transport du 1er km inclus (rechargement d'accotement après pavage)		14.2.2.4	
	61 846	5,07\$	39 735	5,65\$	47 368	6,28\$
	44 693	5,22\$	31 120	5,75\$	41 147	6,01\$
612930	t	72	Granulat concassé MG 20b, transport total inclus (rechargement d'accotement après pavage)		14.2.2.4	
	35 158	12,87\$	40 772	10,64\$	64 175	11,52\$
	33 154	12,41\$	45 165	11,56\$	52 805	11,85\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODÉ	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612935	t	72	Granulat concassé MG 20b, transport du 1er km inclus (rechargement d'accotement après pavage)	14.2.2.4		
	46 214	5,195	92 804	5,445	15 550	4,985
	48 180	5,133	64 040	5,223	40 078	4,975
612940	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b zone 1, jusqu'à 10 km			
	477 831	0,205	385 605	0,205	278 829	0,215
	662 219	0,205	293 698	0,205	223 072	0,215
612942	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b zone 2, jusqu'à 10 km			
	191 454	0,205	85 074	0,205	147 547	0,215
	171 593	0,205	77 129	0,205	195 844	0,215
612944	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b zone 1, de 11 à 30 km			
	288 583	0,183	461 289	0,183	311 606	0,193
	371 144	0,183	408 047	0,183	145 729	0,193
612946	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b zone 2, de 11 à 30 km			
	20 961	0,185	76 472	0,185	49 926	0,195
	25 685	0,185	44 626	0,185	67 359	0,195
612948	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b de 31 km à 65 km			
	5 721	0,115	167 785	0,115	106 557	0,125
	10 989	0,115	31 668	0,115	154 260	0,125

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
612950	t.km	66	Transport additionnel granulat MG 20b de 66 km à 160 km			
	192	0,09\$				
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
	40 770	26,61\$	45 754	30,22\$	47 123	42,45\$
	38 759	26,15\$	43 639	30,96\$	43 147	41,60\$
613025	t	72	Bitume pour enrobé fourni en complément par l'entrepreneur			13.3.5.3.1
	4 408	310,24\$	4 636	308,97\$	6 031	354,85\$
613065	t	72	Bitume pour enrobé fourni en trop par le Ministère			13.3.5.3.1
	3 178	278,14\$	2 940	304,36\$	4 558	349,04\$
613075	t	72	Ajustement du prix du bitume [contrats en appel d'offres]			13.3.5.2
	11 394	37,44\$	31 173	14,65\$	23 412	23,78\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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			
	546 441	0,155	1 084 313	0,163	1 324 461	0,163
	515 419	0,156	761 562	0,163	1 230 643	0,163
614050	h	44	Supplément pour l'utilisation d'un rouleau compresseur à pneus multiples [contrats tarifés]			
	891	56,563	889	76,003	716	71,773
	649	51,833	607	67,543	604	58,563
614055	unité	11	Déplacement pour un rouleau sur pneus (1er déplacement ou autre en dehors des heures de travail) [si exigé au devis]			Tarifé
	33	78,603	44	79,483	99	97,563
	25	78,003	27	79,653	79	97,563
614060	km	53	Tarif au km de déplacement de rouleau sur pneus			Tarifé
	1 870	2,913	1 475	2,973	2 875	3,643
	1 732	2,913	1 546	2,963	2 643	3,643

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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]			
	185	214,98\$	241	208,69\$	210	256,37\$
	190	213,71\$	210	209,19\$	207	255,94\$
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.]			
	5 144	8,76\$	6 721	8,77\$	7 209	10,59\$
	5 379	8,76\$	6 453	8,78\$	7 810	10,57\$
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]			
	67	459,47\$	106	476,20\$	99	543,00\$
	47	457,80\$	65	477,53\$	61	540,86\$
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]			
	408	20,71\$	761	21,04\$	919	24,10\$
	355	20,68\$	423	21,06\$	655	24,06\$
614142	unité	11	Déplacement du matériel pour pose d'enr. à tarif rajustable (2e dépl. et plus en dehors du temps de travail comptabilisé)			
	10	280,90\$			3	255,00\$
	8	236,37\$			4	255,00\$

CATÉGORIE 14

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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.)			
	80	16,36\$			69	10,84\$
	113	12,21\$			86	10,58\$
614150	unité	11	Déplacement du mat. pour pose d'enrobé à tarif rajustable (1er dépl. en dehors du temps de trav. comptabilisé) [cont. tarif.]			
	11	205,00\$	10	208,70\$	14	255,00\$
	9	205,00\$	8	208,29\$	16	255,00\$
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])			
	188	8,75\$	219	8,77\$	398	10,58\$
	173	8,75\$	207	8,76\$	416	10,58\$
614160	unité	11	Déplacement de l'outillage et de l'équipe pour un planage rural [contrats tarifés]			
	44	322,59\$	84	340,25\$	64	372,69\$
	41	321,95\$	66	341,68\$	71	371,83\$
614165	km	53	Tarif au kilomètre de déplacement pour le déplacement pour un planage rural [contrats tarifés]			
	6 857	11,51\$	6 987	11,79\$	8 651	13,12\$
	4 776	11,50\$	4 874	11,79\$	8 830	13,35\$
614170	unité	11	Déplacement de l'outillage et de l'équipe pour un planage urbain [contrats tarifés]			
	12	503,93\$	38	496,52\$	12	539,61\$
	33	503,87\$	30	509,33\$	41	552,34\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
614175	km	53	Tarif au kilomètre de déplacement pour le déplacement pour un planage urbain [contrats tarifés]			
	5 683	16,28\$	4 616	16,34\$	8 558	17,30\$
	4 739	16,27\$	3 876	16,45\$	7 288	17,92\$
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)			
	4	185,00\$	11	186,73\$	11	204,00\$
	4	185,00\$	10	187,86\$	11	204,00\$
614195	km	53	Déplacement de l'outillage et l'équipe pour un décohesionnement de pavage tarif au km add. (contrat tarifé)			
	420	6,62\$	3 523	7,37\$	3 959	7,61\$
	848	7,75\$	2 761	7,58\$	4 017	7,77\$
614200	m ²	55	Décohesionnement de la chaussée jusqu'à 100 mm de pavage + 100 mm de fondation supérieure			
	9 401	1,49\$	129 575	0,99\$	225 594	1,22\$
	9 513	1,50\$	130 123	1,01\$	197 050	1,23\$
614205	m ²	55	Décohesionnement de la chaussée de 101 jusqu'à 150 mm de pavage + 50 mm de fondation supérieure			
	130 706	1,46\$	222 487	1,62\$	106 172	1,40\$
	121 474	1,45\$	211 145	1,66\$	93 199	1,40\$

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
614300	m ²	55	Malaxage jusqu'à 300 mm d'épaisseur de matériaux sur une surface déjà décohesionnée				
			45 992	0,47\$	33 250	0,44\$	67 500
			37 764	0,17\$	21 863	0,44\$	77 852
614305	t	72	Épandage de matériaux granulaires sur 40 à 60 kg/m car.				
			1 985	0,44\$	5 020	0,85\$	21 476
			1 524	0,90\$	5 845	0,53\$	17 470
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	
615000	t	72	Signalisation des travaux d'enrobé bitumineux				
			294 838	2,33\$	254 383	2,23\$	210 910
			303 109	2,33\$	208 655	2,69\$	200 020

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
615005	jour	45	Signalisation des travaux d'enrobé bitumineux			
	2 093	847,31\$	1 709	1 166,26\$	1 721	1 211,09\$
	849	1 033,02\$	1 033	1 124,05\$	1 384	1 182,97\$
615010	uni.jour	13	Disponibilité sur appel d'un préposé à la signalisation			Tarifé
	775	99,46\$	812	74,77\$	1 109	82,37\$
	616	99,46\$	477	74,98\$	743	82,19\$
615015	uni.jour	13	Disponibilité sur appel de deux préposés à la signalisation			Tarifé
	26	145,86\$	6	114,00\$	2	122,00\$
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			
	1 558	39,53\$	6 175	36,77\$	3 936	39,40\$
	915	39,55\$	3 688	37,28\$	3 034	35,22\$
615025	jour	45	Fourniture d'une camionnette avec flèche lumineuse			

CATÉGORIE 14

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
615030	jour	45	Fourniture d'une flèche lumineuse sur remorque (fixe)			
	115	89,91\$	258	95,59\$	56	102,00\$
	70	83,35\$	212	97,65\$	145	99,10\$
615035	jour	45	Fourniture d'un panneau à messages variables (sur remorque)			
	298	173,93\$	130	160,46\$	283	165,17\$
	242	172,60\$	181	151,52\$	208	162,96\$
615040	jour	45	Fourniture d'un signaleur (durée de pose >= 3 heures)			
	2 388	265,73\$	1 808	247,79\$	4 350	246,86\$
	1 893	267,63\$	2 541	250,15\$	3 924	246,52\$
615045	jour	45	Fourniture d'un signaleur (durée de pose < 3 heures)			
	202	77,60\$	255	68,52\$	302	67,31\$
	62	73,06\$	75	67,21\$	126	67,32\$
615050	jour	45	Signalisation pour travaux sur une structure isolée		Tarifé	
	22	706,67\$			7	331,14\$
	22	699,69\$			6	268,66\$
615055	m. jour	54	Balisage des voies avec repères visuels (sign. add. courte durée: fourniture, installation, enlèvement et maintien)		Tarifé	
	178 785	0,18\$	230 495	0,20\$	178 506	0,19\$
	81 799	0,18\$	210 848	0,18\$	152 438	0,21\$

CATÉGORIE 14

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
615060	uni.jour	13	Panneau 900 x 900mm (sign. add. courte durée: fourniture, installation, enlèvement et maintien)			Tarifé
	2 947	27,73\$	4 358	27,87\$	7 664	28,92\$
	2 454	27,73\$	1 593	27,92\$	3 965	28,92\$
615065	uni.jour	13	Panneau 1200 x 1200mm (sign. add. courte durée: fourniture, installation, enlèvement et maintien)			Tarifé
	1 886	28,27\$	2 559	27,88\$	1 619	29,46\$
	144	28,27\$	797	26,86\$	512	29,46\$
615070	uni.jour	13	Panneau 900 x 900mm (sign. add. longue durée: fourniture, maintien et masquage)			Tarifé
	2 339	4,62\$	2 480	4,49\$	5 459	4,94\$
	2 282	4,47\$	3 877	4,51\$	5 378	4,81\$
615075	uni.jour	13	Panneau 1200 x 1200mm (sign. add. longue durée: fourniture, maintien et masquage)			Tarifé
	2 202	4,96\$	6 604	5,16\$	2 670	5,58\$
	1 091	4,96\$	1 416	5,11\$	1 039	6,14\$
615080	unité	11	Panneau 900 x 900mm ou 1200 x 1200mm (sign. add. longue durée: installation et enlèvement)			Tarifé
	765	59,40\$	2 285	59,78\$	1 599	63,05\$
	357	59,40\$	1 098	60,23\$	1 042	62,02\$
615085	t	72	Supplément pour accotements surbaissés, >= 50 mm [signalisation]			Tarifé
	153 015	0,22\$	249 737	0,21\$	349 977	0,22\$
	144 562	0,21\$	165 647	0,21\$	322 412	0,23\$

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

REVÊTEMENT SOUPLE DE CHAUSSÉE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
615090	h	44	Patrouilleur pour la vérification de la signalisation								
2 699			19,79\$	9 003	36,69\$	4 036	40,83\$				
1 836			33,79\$	4 652	37,32\$	3 447	40,11\$				
615100	h	44	Atténuateur d'impact fixé à un véhicule porteur (avec conducteur)		Tarifé						
				1 579	81,35\$	610	95,92\$				
				710	85,30\$	256	95,92\$				
615105	unité	11	Piquetage par l'entrepreneur		Tarifé						
				44	504,25\$	39	576,20\$				
				39	505,38\$	37	577,83\$				
615200	unité	11	Signalisation additionnelle à la rencontre d'une intersection, travaux d'enrobé [contrats tarifés]								
49			216,35\$	33	241,36\$	36	251,47\$				
36			241,49\$	11	253,63\$	10	306,40\$				
615295	uni.jour	13	Fourniture d'un nucléodensimètre [lorsqu'il est exigé au devis]								
441			149,20\$	624	150,06\$	550	156,86\$				
317			149,20\$	374	150,36\$	362	156,27\$				
615300	unité	11	Essai de polissage par projection lorsqu'exigé spécifiquement pour ce contrat [contrats tarifés]								

REVÊTEMENT DE CHAUSSÉE EN
BÉTON DE CIMENT

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	263	315,92\$	2 950	63,59\$	60	77,00\$	
	291	245,08\$	117 102	46,85\$	61 533	37,25\$	
620160	m	52	Construction d'un joint transversal avec panier à goujons			15.6.8.4	
	25	89,75\$					
	25	89,75\$					
620170	m	52	Scellement des joints et des fissures			29.8	
620190	m ³	75	Béton pour réparation de fondation			15.4.3.5	
	50	1 939,27\$					
620200	m ²	55	Meulage et rainurage de la dalle				
					150	33,56\$	
620210	m	52	Bandes rugueuses sur accotement en béton de ciment de 400 x 180 x 13 mm				

CATÉGORIE 15 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

REVÊTEMENT DE CHAUSSEE EN
BÉTON DE CIMENT

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	580	6,825	19 650	1,295	33 185	1,315
	19 304	1,283	16 715	1,413	35 256	1,743
620405	m ²	55	Réparation en surface du revêtement		14.4.4.3.1	
620410	m	52	Réparation des épaufrures		15.6.8.2	
620415	m ²	55	Réparation en profondeur du revêtement, superficielle inférieure ou égale à 15 m2		14.4.4.3.2	
620420	m ²	55	Réparation en profondeur du revêtement, superficielle supérieure à 15 m2		14.4.4.3.2	
620425	t	72	Enrobé pour réparation des accotements		14.4.4.15	
			7	237,68\$		

CATÉGORIE 15 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

REVÊTEMENT DE CHAUSSÉE EN
BÉTON DE CIMENT

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG		
			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		
			5 025	13,26\$	758	18,85\$	815	5,47\$
			2 162	13,20\$	791	16,92\$	8	500,00\$
620450	global	10	Maintien de la circulation et signalisation des travaux			10.3.2		
			56	66 234,00\$	73	38 397,54\$	95	40 666,40\$
			54	50 170,73\$	82	37 106,81\$	100	43 594,92\$



OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	7	42 975,04\$	9	27 070,81\$	13	31 866,21\$
	8	14 049,32\$	8	38 855,88\$	14	25 477,94\$
315000	m ³	75	Démolition du béton		15.1.2	
	569	167,60\$	582	532,03\$	1 032	454,43\$
	1 667	151,05\$	1 890	207,62\$	1 127	449,23\$
315010	m ²	55	Démolition de béton		15.1.2	
	2 069	261,93\$	1 785	426,29\$	1 621	278,20\$
	1 982	205,77\$	12 049	421,73\$	1 779	242,57\$
315012	global	10	Démolition du béton du tablier [poutres et dalle]		16.3.4	
			1	116 500,00\$		
315014	global	10	Démolition de caisson en bois		15.1.1	
315016	global	10	Démolition d'éléments de tablier en bois		15.1.1	
					1	3 000,00\$
					1	3 000,00\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
315018	global	10	Démolition du béton de la dalle de transition			15.1
					1	9 947,57\$
					1	9 947,57\$
315020	m ²	55	Coffrages en contact avec le béton à couler			15.4.3.1
	1 555	200,00\$	456	124,67\$	4 051	258,40\$
	1 010	144,17\$	10 470	207,71\$	3 932	249,80\$
315030	m ³	75	Béton [réparation]			15.4.3.5
	808	487,91\$	335	814,06\$	1 089	240,65\$
	448	461,27\$	1 569	553,13\$	1 701	451,64\$
315032	m ³	75	Béton autoplaçant			15.4.3.5
	59	885,27\$	9	885,45\$	316	1 160,69\$
	43	1 389,86\$	568	556,36\$	319	1 178,51\$
315034	m ³	75	Béton haute performance			15.4.3.5
315050	m ²	55	Enduit de surface			16.6
	13 072	18,01\$	3 709	23,99\$	24 552	20,94\$
	4 708	12,16\$	11 920	16,18\$	17 030	20,78\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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				
1 014		408,47\$	1 661	391,51\$	1 978	528,54\$					
758		413,61\$	2 109	453,47\$	2 030	489,93\$					
315068	m ²	55	Béton projeté (épaisseur 100 à 200 mm)				15.5				
821		532,91\$	1 111	514,71\$	1 444	564,26\$					
533		1 002,00\$	2 216	513,31\$	1 352	706,74\$					
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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
	553	106.81\$	1 195	132.92\$	2 605	242.12\$
	2 126	264.44\$	1 753	422.01\$	4 070	282.26\$
315100	m ²	55	Réparation en profondeur [dalle sur poutres]			16.6
	178	293.79\$	236	620.29\$	867	561.49\$
	353	316.81\$	124	671.85\$	152	502.98\$
315110	m ²	55	Réparation en surface [dalle épaisse]			16.6
			420	251.15\$	877	261.11\$
	205	106.00\$	409	262.49\$	274	252.52\$
315120	m ³	75	Réparation en profondeur [dalle épaisse]			16.6
			51	2 125.22\$	67	2 275.91\$
			70	2 018.59\$	31	2 292.84\$
315130	m ³	75	Démolition des cotés extérieurs de dalle			15.1.1
	40	1 681.25\$	176	448.07\$	64	1 032.64\$
	146	915.95\$	177	453.92\$	57	903.12\$
315140	global	10	Démolition du béton de la dalle, des chasse-roues, des glissières et des trottoirs			15.1.1
	1	70 000.00\$	5	171 484.42\$	12	56 687.14\$
	8	60 114.18\$	5	171 484.42\$	10	64 564.57\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	11 182	23,68\$	15 712	15,22\$	23 749	20,30\$
	10 283	20,67\$	39 585	28,69\$	24 219	20,41\$
315182	m ²	55	Imperméabilisation du béton au polymère de silicone		15.4.3.11	
	18 845	9,48\$	3 988	15,14\$	11 391	11,91\$
	12 680	7,00\$	12 947	10,13\$	14 406	11,92\$
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 de charpente métallique [__ kg à __ \$/kg]		16.9.13.1	
	3	16 000,00\$	3	10 066,82\$		
	5	24 916,00\$	2	14 435,29\$	1	5 000,48\$
325010	m ³	75	Éléments de tablier en bois		16.10.3	
	40	700,00\$			15	903,44\$
	224	450,98\$			8	500,00\$
330010	m	52	Remplacement d'un joint de tablier par un joint à une garniture en élastomère		15.9.2	
	497	1 470,57\$	64	2 131,59\$	193	2 561,10\$
	552	1 800,05\$	171	1 367,62\$	213	2 571,33\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	91	1 084,34\$	268	1 886,35\$	267	1 432,74\$
	298	859,92\$	257	1 848,99\$	251	1 494,44\$
330030	m	52	Élimination d'un joint de tablier à une pile		16.11.2	
	19	1 123,45\$	116	1 314,61\$	123	1 408,51\$
	97	1 025,71\$	86	1 268,41\$	151	1 422,54\$
330080	unité	11	Modification des blocs d'assises		16.11.1	
	92	717,05\$	122	799,97\$	116	1 237,50\$
	76	600,65\$	136	737,61\$	100	1 277,36\$
330090	unité	11	Élimination de drains		16.11.4	
	44	200,00\$	24	181,50\$	84	719,34\$
	74	188,18\$			91	682,82\$
335010	m ²	55	Correction par planage à froid [structure]		16.13.5.2	
	11 306	4,18\$	6 216	6,33\$	8 981	9,54\$
	17 777	4,57\$	5 874	6,79\$	7 251	9,10\$
335030	m ²	55	Enlèvement de l'enrobé par décapage [structure]		15.11.4.1.1	
	9 535	6,82\$	21 464	6,05\$	42 217	9,79\$
	22 545	6,81\$	28 406	6,60\$	41 468	11,12\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004		2004		2005		2005		2006		2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE				RÉFÉRENCE CCDG					
	quantité prévue		prix moyen	quantité prévue		prix moyen	quantité prévue		prix moyen	quantité exécutée		prix moyen
	quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée		coût moyen
335040	m ²	55	Correction du profil aux approches									
	2 210		15,11\$	6 366		12,86\$	901		28,09\$			
	3 522		16,23\$	4 738		14,75\$	2 317		17,12\$			
335060	m ²	55	Enrobé préparé et posé à chaud [partie de pont]				16.13.5.4					
	2 520		45,73\$	1 203		33,34\$	2 027		41,23\$			
	2 314		37,11\$	1 527		44,21\$	2 448		48,34\$			
335065	t	72	Pavage temporaire [structure - nouvelle dalle] (montant fixé par le Ministère)									
	1 015		120,00\$	2 254		127,73\$	420		149,00\$			
	496		122,79\$	692		127,51\$	77		130,00\$			
335080	t	72	Protection de semelle				16.4					
335110	global	10	Nettoyage [avec réparation]									
	3		833,33\$	9		1 717,62\$	13		2 961,64\$			
	3		900,00\$	7		1 793,99\$	14		2 413,65\$			
335120	global	10	Nettoyage de pont									

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
335121	m ²	55	Nettoyage de surface de dalle existante				15.10.3.1.2				
			4 799	5 595	10 791	6 295	10 690	5 248			
			9 795	4 169	4 861	5 549	21 775	5 459			
335122	m	52	Nettoyage du dessus de tablier								
								15	2 241,51\$		
								32	2 241,51\$		
335124	unité	11	Nettoyage de drains								
335125	unité	11	Nettoyage du système de drainage (pont)								
			16	29 465							
335126	m	52	Nettoyage de joints de tablier								
			32	180 009							
335127	m	52	Nettoyage de dessous de tablier								

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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			
	3	1 754,38\$			7	500,00\$
	1	2 539,21\$	2	1 361,97\$	7	500,00\$
335129	m	52	Nettoyage de l'intérieur de poutre-caisson			
			565	80,00\$		
			565	80,00\$		
335130	global	10	Enlèvement de végétation			
			1	3 000,00\$	2	1 720,75\$
			1	3 000,00\$	1	1 200,00\$
335131	unité	11	Enlèvement de végétation			
					7	711,58\$
					7	711,58\$
335132	m	52	Balayage de chaussée (pont)			
335200	m ²	55	Correction des surfaces existantes de dalle au mortier cimentaire		15.10.3.1.2	
	275	62,05\$	414	105,42\$	330	145,08\$
	359	52,72\$	181	54,32\$	97	134,72\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004		2004		2005		2005		2006		2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE						RÉFÉRENCE CCDG		
	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)						15.10.3.1.2		
	100		15,00\$	766		19,24\$	600		53,21\$		
	71		24,10\$	1,192		23,33\$	510		87,49\$		
335220	m ²	55	Correction des surfaces existantes de dalle à l'enrobé à chaud (surfaces additionnelles aux 50 premiers mètres carrés)						15.10.3.1.2		
	2,458		9,26\$	4,843		9,42\$	10,155		13,49\$		
	2,968		6,44\$	4,311		9,31\$	5,805		8,54\$		
340010	m	52	Injection de fissures						16.6		
	51		133,78\$	362		181,21\$	8		473,86\$		
	56		190,85\$	176		205,71\$					
345040	m ³	75	Caisson en bois						16.10.3		
							52		806,53\$		
							52		806,53\$		
345045	m ³	75	Réparation de caisson en bois						16.10.3		
345055	m ³	75	Réparation de tablier en bois						16.10.3		
	12		750,00\$								
	21		750,00\$								

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
345060	m	52	Lisse en tôle ondulée galvanisée [pont acier-bois]		16.11.3	
	48	55,86\$			59	59,40\$
	220	10,00\$	17	55,00\$	60	59,11\$
345070	m ³	75	Fondation de chaussée [pont acier-bois]			
	150	60,00\$			2 435	35,41\$
	186	60,00\$			1 090	35,66\$
614560	m ²	55	Correction par planage à froid (structure) [contrats tarifés]		16.13.5.2	
	5 450	3,37\$	11 517	3,30\$	18 675	3,46\$
	5 844	3,37\$	25 431	3,27\$	17 267	3,52\$
614562	m ²	55	Resurfacement à l'enrobé coulé à froid			
614565	unité	11	Déplacement de l'outillage et de l'équipe pour planage (structure) [contrats tarifés]			
	14	206,00\$	12	209,66\$	12	216,00\$
	14	206,00\$	8	211,00\$	12	216,00\$
614570	km	53	Tarif au kilomètre de déplacement pour planage (structure) [contrats tarifés]			
	774	9,96\$	771	10,11\$	300	11,07\$
	663	9,95\$	463	10,19\$	158	11,06\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
614575	t	72	Enrobé préparé et posé à chaud [structure]		16.13.5.4	
	3 519	127,27\$	9 768	94,27\$	8 726	107,63\$
	8 305	118,38\$	9 512	89,20\$	10 260	105,12\$
614580	t	72	Enrobé préparé et posé à chaud (structure), transport du 1er km inclus [contrats tarifés]		16.13.5.4	
	196	39,64\$				
	274	39,64\$				
630300	global	10	Démolition des ouvrages existants		15.1.1	
	16	59 117,58\$	23	57 581,47\$	20	156 414,55\$
	21	74 792,49\$	20	87 270,50\$	25	159 228,65\$
630301	m ²	55	Démolition des ouvrages existants		15.1.2	
					484	115,60\$
					627	89,88\$
630302	m ³	75	Démolition des ouvrages existants		15.1.2	
					120	30,82\$
					26	30,82\$
630310	m ²	55	Enlèvement du revêtement bitumineux		30.4	
					347	7,03\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars.

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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	
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.	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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 ___ \$]			
			2	1 601,12\$		
			6	1 517,04\$		
630725	m ²	55	Correction du profil aux approches des culées		30.	
631300	unité	11	Soutènement temporaire		15.2.4.4	
	2	1 561,50\$	2	66 841,14\$	10	15 212,75\$
	2	1 561,50\$	2	66 841,12\$	10	15 212,75\$
631400	global	10	Soutènement temporaire		15.2.4.4	
	11	65 259,17\$	7	29 168,57\$	8	71 741,08\$
	11	28 866,70\$	12	26 108,94\$	9	70 450,19\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004		2004		2005		2005		2006		2006
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		
631500	unité	11	Batardeau [hauteur < 2 m; ___ m.car. à ___ \$]						15.2.4.3		
	2		827,11\$		3		879,00\$		5		19 520,00\$
					8		1 000,00\$		7		14 194,00\$
631510	unité	11	Batardeau [hauteur de 2 m à 4 m; ___ m.car. à ___ \$]						15.2.4.3		
					6		40 038,33\$		1		1 000,00\$
					2		119 115,00\$		4		500,00\$
631520	unité	11	Batardeau [hauteur de 4 m à 6 m; ___ m.car. à ___ \$]						15.2.4.3		
									1		1 000,00\$
	18		6 134,61\$								
631530	unité	11	Batardeau [hauteur de 6 m à 8 m; ___ m.car. à ___ \$]						15.2.4.3		
	3		46 666,66\$								
631535	unité	11	Batardeau [hauteur > 8 m; ___ m.car. à ___ \$]						15.2.4.3		
					2		79 266,29\$				
					2		79 266,29\$				
631700	global	10	Batardeau						15.2.4.3		
					7		67 999,35\$		8		45 378,53\$
					6		73 443,71\$		5		26 194,41\$
									6		60 085,61\$
									10		64 369,75\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen		
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
631710	m ²	55	Batardeau			15.2.4.3	
			35	144,00\$	406	145,13\$	
			25	144,00\$	535	145,11\$	
631720	m ³	75	Batardeau			15.2.4.3	
631800	m ³	75	Base d'étanchement			16.4.3	
			160	1,00\$			
631900	m ³	75	Coussin de propreté			15.2.4.5	
			1 861	44,51\$	689	42,67\$	35
			1 277	39,87\$	1 946	50,58\$	375
631925	m ³	75	Coussin de support en matériaux granulaires			15.2.4.5	
			970	34,13\$	951	29,07\$	3 614
			1 183	38,19\$	1 129	36,18\$	4 139
631950	m ³	75	Coussin de support en béton du type XII			15.2.4.5.1	
			498	380,80\$	408	190,78\$	43
			364	397,48\$	367	388,91\$	365

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen			
632150	global	10	Remplissage des excavations, emprunt MG 112 [___ m.cu. à ___ \$]				16.4.1				
2		20 271,24\$	4	24 827,50\$	2	21 750,00\$					
6		21 498,43\$	1	26 453,19\$	4	26 123,59\$					
632200	m ³	75	Remplissage des excavations, emprunt MG 112				16.4.1				
5 203		25,84\$	19 909	22,16\$	3 220	27,50\$					
13 624		23,10\$	29 543	23,61\$	6 374	18,71\$					
632250	global	10	Remplissage des excavations, pierres calibre 0-200 (50% > 100) [___ m.cu. à ___ \$]				16.4.1				
1		7 241,81\$									
632260	m ³	75	Remplissage des excavations, pierres calibre 0-200 (50% > 100)				16.4.1				
632400	unité	11	Drain, diamètre 100 mm				30.				
632475	unité	11	Installation de cuvettes				30.				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
633000	global	10	Organisation pour plantage de pieux				15.3.5.2				
14	20 466,93\$	13	16 185,78\$	2	89 022,63\$						
12	10 049,33\$	14	13 458,51\$	13	35 600,40\$						
633120	unité	11	Pieux de ___ kN [< 200 kN; ___ m à ___ \$]				15.3.5.2				
633125	unité	11	Pieux de ___ kN [de 200 à 599 kN; ___ m à ___ \$]				15.3.5.2				
630	1 253,01\$	206	2 447,45\$								
38	2 000,00\$	631	1 253,24\$	211	2 436,85\$						
633150	unité	11	Pieux de ... kN, matériaux et enfoncement [de 400à 499 kN]				30.6.11				
633160	unité	11	Pieux de ... kN, matériaux et enfoncement [de 500à 599 kN]				30.6.11				
633170	unité	11	Pieux de ... kN, matériaux et enfoncement [de 600à 699 kN]				30.6.11				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
633175	unité	11		Pieux de ___ kN [de 600 à 999 kN; ___ m à ___ \$]				15.3.5.2			
921	1 409,68\$	68	1 367,64\$	98	670,84\$						
912	1 685,64\$	561	1 430,61\$	248	934,64\$						
633180	unité	11		Pieux de ... kN, matériaux et enfoncement [de 700à 799 kN]				30.6.11			
633190	unité	11		Pieux de ... kN, matériaux et enfoncement [de 800à 899 kN]				30.6.11			
633200	unité	11		Pieux de ... kN, matériaux et enfoncement [de 900à 999 kN]				30.6.11			
633210	unité	11		Pieux de ___ kN [≥ 1000 kN; ___ m à ___ \$]				15.3.5.2			
468	1 640,38\$	186	4 243,76\$								
397	1 110,00\$	596	2 260,13\$	59	3 589,83\$						
633220	m	52		Pieux de ... kN matériaux [< 200 kN]				30.6.11			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
633230	m	52	Pieux ... kN matériaux [de 200 à 299 kN]		30.6.11	
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	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
633450	unité	11	Essai de chargement			15.3.5.2
	5	8 140,00\$			5	8 140,00\$
633550	unité	11	Essai de chargement [\geq 1000 kN; ___ kN]			16.5.13.2
	2	2 300,00\$				
633570	unité	11	Essai dynamique			15.3.5.2
	182	581,84\$	81	773,26\$	12	667,34\$
	44	588,62\$	158	574,63\$	81	782,62\$
633590	unité	11	Essai dynamique [\geq 1000 kN; ___ kN]			16.5.13.2
	60	250,00\$				
633595	unité	11	Essai de traction			15.3.5.2
			19	4 135,70\$		
	2	2 000,00\$	9	3 848,71\$	7	6 634,28\$
633600	global	10	Organisation pour forage de pieux caissons			15.3.5.1
	1	171 634,00\$	1	42 735,00\$	1	7 200,00\$
	2	88 692,00\$		42 735,00\$	2	20 525,62\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
633650	m	52	Emboîture de pieux caissons		15.3.5.1	
	190	925,79\$	440	146,80\$	9	1 350,00\$
			125	146,80\$	115	146,80\$
633670	m	52	Pieux caissons		15.3.5.1	
	356	148,27\$	1 760	376,26\$		
			587	366,70\$	1 356	380,44\$
634000	m ³	75	Béton des semelles [culée, pile, ponceau, mur]		16.6.4.4	
	8 690	325,90\$	6 035	292,52\$	4 870	358,45\$
	7 184	233,84\$	12 724	347,51\$	8 048	327,72\$
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	
	50	312,00\$	49	212,55\$		
			52	207,94\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen			
634255	m ³	75	Béton pour murs-parafouilles, murets et murs de tête				15.13				
19		1 647,66\$	114	1 213,82\$	65	789,02\$					
110		652,27\$	90	1 306,88\$	55	791,65\$					
634275	m ³	75	Béton de mur				16.6.4.4				
2 563		840,79\$	300	738,98\$	2 247	653,00\$					
652		709,37\$	6 536	1 085,70\$	2 274	640,09\$					
634300	m ³	75	Béton antilessivage				16.6.4.4				
250		368,04\$	10	930,00\$							
396		297,45\$	9	530,00\$							
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)				16.6.4.4				
48		399,70\$	75	900,00\$							
9		114,61\$	75	900,00\$							
634425	m ³	75	Béton de tablier (poutres et dalle en post-tension)				16.6.4.4				
2 516		700,41\$			12	3 114,03\$					
1 127		507,08\$			730	601,53\$					

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
634450	m ³	75	Béton de tablier (dalle épaisse en béton armé)						16.6.4.4		
			437	695,00\$					441	695,00\$	
			43	911,60\$							
634475	m ³	75	Béton de tablier (dalle épaisse en post-tension)						16.6.4.4		
									430	448,11\$	
									436	448,10\$	
634500	m ³	75	Béton de dalle (sur poutres)						16.6.4.4		
			2 474	848,52\$	5 347	849,98\$	1 657	804,07\$			
			5 869	788,62\$	5 381	921,28\$	3 279	788,41\$			
634600	m ³	75	Béton de portique (béquilles et dalle)						16.6.4.4		
			924	771,05\$	2 138	529,45\$	132	1 302,09\$			
			371	515,33\$	2 769	601,45\$	576	540,95\$			
634700	m ³	75	Béton de trottoir et chasse-roues						16.6.4.4		
			892	782,86\$	1 660	692,43\$	2 657	1 121,93\$			
			2 174	866,44\$	2 214	761,67\$	3 170	1 074,30\$			
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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen			
635000	kg	71	Armature				15.4.3.3				
1 846 988		1,82\$	926 718	2,24\$	950 489	1,81\$					
1 406 130		1,60\$	2 460 013	2,26\$	1 228 126	1,98\$					
635050	kg	71	Armature galvanisée				15.4.3.3				
974 902		2,04\$	1 543 438	2,43\$	1 050 557	2,46\$					
1 589 634		2,13\$	2 118 821	2,74\$	1 727 307	2,44\$					
635075	kg	71	Armature recouverte d'époxy				16.6.4.3				
28 426		1,85\$									
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				
			120	84,13\$	1 462	25,96\$					
			718	91,29\$	1 469	25,92\$					
635100	unité	11	Ancrages				30.				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	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.	
	268	12,63\$	54	10,00\$	1,300	13,54\$	
	278	12,71\$	288	17,50\$	984	14,99\$	
635200	global	10	Conduits électriques				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
635500	m ²	55	Imperméabilisation des surfaces par enduit bitumineux, type 1				16.6.4.8				
			2 217		5 203						
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 des surfaces				15.4.3.6				
			7 190	11,06\$	2 703	8,77\$	6 120	15,02\$			
			9 565	10,34\$	9 665	8,84\$	6 063	13,70\$			
635900	global	10	Étalement [___ m.car. à ___ \$]				15.4.3.2				
			7	70 178,58\$	6	66 916,66\$	2	141 670,75\$			
			3	31 064,46\$	6	55 278,04\$	5	126 696,10\$			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	

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.
--------	-------	----	---	--	-----

2	1 380,00\$
6	5 460,00\$

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
--------	--------	----	--	--------

1	98 577,50\$	1	86 000,00\$
1	101 850,00\$	2	96 110,00\$

636050	global	10	Précontrainte transversale par post-tension du béton précontraint en place [__ t à __ \$]	15.6.5
--------	--------	----	---	--------

2	14 275,00\$	5	31 537,00\$	4	23 996,32\$
6	15 032,50\$	1	29 489,17\$	7	21 664,18\$

636060	global	10	Précontrainte extérieure [__ t à __ \$]	15.6.5
--------	--------	----	--	--------

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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
636255	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type NEBT 1200		15.6.6	
			2 202	761,81\$	197	1 250,01\$
			1 395	760,97\$	834	815,08\$
636260	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type NEBT 1400		15.6.6	
	189	1 000,85\$	145	1 050,00\$		
			334	1 022,19\$		
636265	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type NEBT 1600		15.6.6	
	132	873,40\$				
			131	873,39\$		
636270	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type NEBT 1800		15.6.6	
636300	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type III		16.8.8.2	
	273	630,00\$	127	480,00\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	832	659.563				
636500	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type V		16.8.8.2	
	91	894.005				
636600	m	52	Poutre préfabriquée en béton précontraint, type VI		16.8.8.2	
636700	unité	11	Chargement de poutre		15.6.6	
	8	109.939	28	459.003	8	134.405
					1	1.068.265
637000	global	10	Charpente métallique [...kg à ...\$/kg]		15.7	
	6	424.156.665	7	408.233.925	6	451.629.535
	15	441.194.553	3	523.627.423	6	518.659.535
637010	kg	71	Charpente métallique		15.7	
	287.305	2.936	524.471	4.376	4.950	21.866
	149.376	3.405	198.804	5.115	346.315	4.375

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	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	Charpente métallique	15.7.12.1		
637080	unité	11	Goujon			
637525	unité	11	Appareil d'appui en caoutchouc	30.10.1		
637550	unité	11	Appareil d'appui en élastomère fretté	15.9		
	155	603,74\$	356	667,25\$	257	1 078,85\$
	608	628,41\$	422	686,70\$	332	1 013,45\$
637560	unité	11	Appareil d'appui à élastomère confiné	15.9		
	103	2 086,39\$	32	3 714,03\$	31	2 276,71\$
	93	2 322,16\$	20	2 198,44\$	40	3 833,32\$
637575	unité	11	Appareil d'appui en élastomère fretté à éléments glissants	15.9		
	8	1 861,50\$	42	1 000,00\$	25	1 852,87\$
	20	2 880,00\$	46	1 149,82\$	25	1 852,87\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
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 exécutée	coût 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	
224	689,94\$	249	685,11\$	208	1 347,61\$		
442	733,18\$	241	828,62\$	369	1 018,72\$		
638125	m	52	Joint de tablier à une garniture en élastomère avec dalot			15.9.2	
		107	1 056,81\$	11	5 126,26\$		
		94	1 064,48\$	24	2 914,69\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
638200	m	52	Joint de tablier à deux garnitures en élastomère				15.9.2				
638250	m	52	Joint de tablier à trois garnitures en élastomère				15.9.2				
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				
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				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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				
638850	m	52	Obturation de fissures par injection				30.10				
639100	m ²	55	Membrane d'étanchéité type 1				16.12.5				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
639125	m ²	55	Membrane d'étanchéité type 2		16.12.5	
	3 138	15,40\$			347	18,75\$
639150	m ²	55	Membrane d'étanchéité type 3		15.10	
	17 246	17,24\$	34 152	17,72\$	51 233	18,53\$
	35 129	18,21\$	32 288	17,62\$	55 432	18,29\$
639175	m	52	Bande d'étanchéité [joint de tablier]		15.10	
	65	175,44\$	74	223,14\$		
	482	136,53\$	154	184,48\$		
639180	m ²	55	Nettoyage des surfaces de dalle [nouvelle dalle]			
	6 292	7,21\$	19 869	6,12\$	7 509	6,08\$
	2 458	7,08\$	16 363	6,12\$	16 060	5,43\$
639200	m ²	55	Isolation RSI 0,58		15.4.4.9.1	
	11 169	6,34\$	12 833	6,30\$	9 067	6,72\$
	32 775	6,30\$	24 902	6,30\$	16 645	8,90\$
639210	m ²	55	Isolation (une couche RSI 0,70 ou deux couches RSI 1,40)		15.4.4.9.1	
					3 954	10,16\$
			369	8,60\$	5 128	10,00\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
639275	m ²	55	Abri de type 3 ou 4 ou isolation RSI 1,74		15.4.4.9.1	
	14 467	8,60\$	14 012	8,61\$	4 482	8,60\$
	25 466	8,59\$	18 755	8,58\$	6 047	8,60\$
639280	m ²	55	Abri du type 3 ou 4		15.4.4.9.1	
			9	46,48\$	3 226	8,60\$
					462	8,59\$
639300	m ³	75	Chauffage du béton en place		15.4.4.9.1	
	3 122	31,70\$	3 306	31,80\$	2 289	31,70\$
	6 289	31,70\$	4 997	31,68\$	2 052	31,72\$
639302	m ²	55	Chauffage du béton en place		15.4.4.9.1	
639325	m ³	75	Chauffage des constituants		15.4.4.9.2	
	6 423	8,40\$	5 922	8,45\$	3 858	8,40\$
	11 302	8,40\$	21 786	8,41\$	10 264	8,47\$
639350	m cu. jr 76		Chauffage additionnel pour précontrainte		15.4.4.9.2	
	712	1,00\$			1 079	13,02\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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	
639510	m ³	75	Réfection des unités en bois		30.	
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	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
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	
	300		47,475			
	390		44,585			
640115	global	10	Perré déversé		31.3	
640125	m ³	75	Perré déversé		15.15	
640130	m ²	55	Perré déversé		15.15	
		250	3,305	27,000	6,965	
		7	3,305	19,744	6,965	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
640135	t	72	Perré placé, pierre calibre 200-0, 50% > 100 mm		15.15	
	70	29,095	154	27,475		
	77	84,325	116	29,645		
640140	t	72	Perré placé, pierre calibre 600-0, 50% > 300 mm		15.15	
	840	16,105	2 200	15,005	16 900	17,745
	1 056	16,595	3 185	15,005	13 651	17,395
640145	t	72	Perré placé, pierre calibre 600-400		15.15	
	500	22,005				
	927	22,005	1 585	11,305		
640155	t	72	Perré placé, pierre calibre 1000-800		15.15	
			7 771	8,005		
640900	m ³	75	Coussin de support		31.5	
641050	m	52	Mur de soutènement		15.12	
	67	1 252,195	1 019	1 564,825	896	1 836,685
	243	1 177,535	153	1 968,815	1 601	1 721,375

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
641055	m	52	Mur-poids en blocs de béton imbriqués				15.12				
			40	505,75\$							
			49	505,75\$							
641060	m	52	Mur en porte-à-faux en béton armé, préfabriqué				15.12				
							38	2 671,67\$			
							38	2 671,67\$			
641065	m	52	Mur remblai renforcé par des armatures en acier avec paroi en béton armé				15.12				
641070	m	52	Mur remblai renforcé par des géogrilles avec paroi en blocs de béton imbriqués				15.12				
			37	125,00\$							
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				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
641085	m	52	Mur-poids en gabions		15.12	
	30	230.00\$			89	463.28\$
	130	975.00\$			89	463.28\$
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	
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	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
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	
	23	2 250,00\$	3	1 700,00\$	16	3 631,52\$	
	22	2 250,00\$	54	1 324,27\$	25	2 937,45\$	
641130	m	52	Mur caisson en acier			15.12	
641135	m	52	Mur en palplanches en acier encastrées			15.12	
641145	m	52	Mur en palplanches en acier encastrées et ancrées			15.12	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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				
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				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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	
641900	m	52	Ponceau [structures - ouverture généralement >= 4500 mm]		15.13	
	11	1 624,00\$	11	1 624,00\$		
642000	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 1 000 mm x 1 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
	13	1 652,00\$				
	21	1 587,76\$				
642005	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 1 500 mm x 1 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
			19	2 244,25\$		
	62	1 240,83\$	16	2 244,25\$	3	2 244,25\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642010	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 1 500 mm x 1 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
	73	1 595,31\$	58	1 712,00\$	35	2 511,00\$
	398	1 449,56\$	67	1 659,74\$		
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	
			257	1 716,51\$		
	72	1 656,78\$	129	1 292,46\$	143	2 087,33\$
642025	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 2 000 mm x 2 000 mm, épaisseurs des parois ...		15.13	
	88	864,40\$				
	309	1 369,40\$	42	1 283,00\$		
642030	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 2 500 mm x 1 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
			63	2 000,00\$		
			63	2 000,00\$		
642035	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 2 500 mm x 2 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
			4	4 500,00\$	72	3 129,37\$
	30	1 936,44\$			22	3 659,09\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
642040	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 2 500 mm x 2 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13						
				26	4 442,86\$	28	2 073,37\$				
			39	2 445,87\$	26	4 442,55\$	28	2 073,37\$			
642045	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 3 000 mm x 1 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13						
				18	3 300,00\$	15	3 360,30\$				
			123	3 081,87\$		15	3 360,30\$				
642050	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 3 000 mm x 2 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13						
						23	4 080,00\$				
				15	3 090,00\$	23	4 080,00\$				
642055	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 3 000 mm x 2 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13						
						19	4 720,00\$				
						19	4 720,00\$				
642060	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 3 000 mm x 3 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13						
				27	3 580,00\$	60	4 654,20\$				
			103	3 231,44\$	53	4 654,19\$	6	4 654,20\$			
642065	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 3 500 mm x 3 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13						
						71	4 923,60\$				
						71	4 923,60\$				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
642070	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 4 000 mm x 2 000 mm, épaisseur des parois ...				15.13				
							43	8 127,19\$			
							43	8 127,19\$			
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				
			29	2 837,00\$							
			36	2 837,00\$							
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				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642100	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 2 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
	20	6 340,00\$				
	38	5 549,37\$				
642105	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 2 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
			86	3 200,00\$		
	44	3 702,58\$	43	6 400,00\$		
642110	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 3 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
					19	7 093,73\$
					19	7 093,73\$
642120	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 4 000 mm, épaisseur des parois ...		15.13	
642125	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) 5 000 mm x 4 500 mm, épaisseur des parois ...		15.13	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
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	
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	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004	2004	2005	2005	2006	2006
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642190	m	52	Ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) ... mm x ... mm, épaisseur des parois ...	15.13	
		191	3 502,99\$	63	3 663,17\$
		129	4 680,14\$	73	3 600,44\$
642200	m	52	Ponceau voûté en béton armé, ... mm x ... mm	15.13	
		35	8 045,00\$	133	6 833,40\$
		35	8 045,00\$	133	6 833,40\$
642310	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 200 mm, classe 3	15.13	
		17	148,50\$		
		15	148,50\$		
642315	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 300 mm, classe 3	15.13	
		7	162,23\$	105	105,66\$
		41	75,02\$	74	96,43\$
642320	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 375 mm, classe 3	15.13	
		8	297,00\$	30	464,39\$
		19	246,78\$	10	338,86\$
642325	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 450 mm, classe 3	15.13	
		380	92,20\$	847	172,63\$
		1 682	126,14\$	935	169,47\$
				577	341,20\$
				743	259,07\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG							
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
642328	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 525 mm, classe 3								15.13
								389		114,53\$	
642330	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 600 mm, classe 3								15.13
								288		258,98\$	
					1 189		203,19\$	643		211,09\$	
								1 189		203,19\$	
					2 657		190,17\$	568		212,57\$	
642335	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 750 mm, classe 3								15.13
								290		247,06\$	
					437		369,48\$	590		248,41\$	
								437		369,48\$	
					448		343,35\$	176		232,46\$	
642340	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 900 mm, classe 3								15.13
								449		375,13\$	
					850		513,45\$	1 194		311,53\$	
								850		513,45\$	
					1 274		432,77\$	967		433,75\$	
642345	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 050 mm, classe 3								15.13
								15		369,00\$	
					125		666,75\$	229		370,54\$	
								125		666,75\$	
					132		587,98\$	686		421,71\$	
642350	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 200 mm, classe 3								15.13
								153		865,47\$	
					158		498,33\$	379		547,66\$	
								158		498,33\$	
					474		536,76\$	222		684,15\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen			
642355	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 350 mm, classe 3						15.13		
			68	806,87\$	22	482,59\$					
			67	812,20\$	21	482,58\$					
642360	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 500 mm, classe 3						15.13		
			48	1 076,65\$	134	1 025,65\$					
			102	833,79\$	174	983,67\$	117	975,44\$			
642365	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 650 mm, classe 3						15.13		
642370	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 800 mm, classe 3						15.13		
			58	750,00\$	64	2 008,86\$	64	2 008,86\$			
642375	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 2 100 mm, classe 3						15.13		
			19	1 020,00\$	39	2 432,80\$	40	1 106,43\$			
			17	1 020,00\$	39	2 432,80\$	39	1 106,42\$			
642395	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre ... mm, classe 3						15.13		
			6 264	157,60\$	51	2 476,00\$	48	147,00\$			
			1 289	140,88\$	6 578	177,22\$	59	151,33\$			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642465	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 300 mm, classe 4		15.13	
	259	285,89\$	90	244,76\$		
	5	255,55\$	296	301,19\$		
642470	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 375 mm, classe 4		15.13	
	38	240,00\$	113	296,17\$	6	136,41\$
			282	322,42\$	6	136,40\$
642475	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 450 mm, classe 4		15.13	
	241	156,13\$	333	298,01\$	73	204,10\$
	265	151,03\$	803	287,10\$	78	202,26\$
642478	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 525 mm, classe 4		15.13	
642480	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 600 mm, classe 4		15.13	
	586	437,46\$	680	204,30\$	407	351,56\$
	774	372,27\$	960	249,69\$	181	340,79\$
642485	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 750 mm, classe 4		15.13	
	135	207,96\$	162	408,10\$	124	376,32\$
	509	204,32\$	173	280,24\$	117	373,83\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004		2004		2005		2005		2006		2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE						RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue		prix moyen	quantité prévue		prix moyen	quantité prévue		prix moyen		
	quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée		coût moyen		
642490	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 900 mm, classe 4						15.13		
	499		149,05\$	282		404,42\$	127		564,70\$		
	1 279		290,78\$	297		342,28\$	186		326,51\$		
642495	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 050 mm, classe 4						15.13		
	60		317,01\$				74		461,94\$		
	257		350,76\$	75		501,21\$	9		693,04\$		
642500	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 200 mm, classe 4						15.13		
	50		530,00\$	41		325,00\$	24		829,45\$		
	287		432,98\$	62		298,35\$	25		830,37\$		
642505	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 350 mm, classe 4						15.13		
	65		436,49\$	29		840,00\$					
	187		524,93\$	76		497,77\$					
642510	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 500 mm, classe 4						15.13		
	55		514,91\$	45		1 000,00\$	63		1 477,00\$		
	104		450,65\$	39		1 000,00\$	61		1 477,00\$		
642515	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 650 mm, classe 4						15.13		
	18		696,02\$	129		722,58\$					

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen			
642520	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 800 mm, classe 4				15.13				
642525	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 2 100 mm, classe 4				15.13				
			100	852,54\$	17	990,00\$					
			98	859,34\$	19	990,00\$					
642590	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre ... mm, classe 4				15.13				
			91	2 003,84\$	3	1 850,00\$	146	1 065,00\$			
			96	2 014,06\$	5	1 850,00\$	145	1 065,00\$			
642625	m	52	Tuyau pour entrée privée, diamètre 450 mm				11.11				
			2 007	83,42\$	886	136,51\$	1 008	105,83\$			
			3 876	78,54\$	2 392	100,09\$	1 113	94,35\$			
642630	m	52	Tuyau pour entrée privée, diamètre 600 mm				11.11				
			160	104,32\$	314	133,27\$	41	102,66\$			
			328	105,83\$	366	132,27\$	74	110,60\$			
642635	m	52	Tuyau pour entrée privée, diamètre 750 mm				11.11				
			90	144,91\$	114	225,87\$	38	272,72\$			
			106	155,95\$	121	223,19\$	38	272,72\$			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
642640	m	52	Tuyau pour entrée privée, diamètre 900 mm	11.11							
				120	179,00\$	45	220,86\$	74	280,00\$		
				7	436,00\$	115	192,97\$	76	280,00\$		
642644	unité	11	Extrémité biseautée pour tuyau d'entrée privée	11.11							
				36	241,28\$	44	467,06\$	64	1 812,69\$		
				28	412,10\$	51	370,31\$	65	1 703,98\$		
642645	m	52	Entrée, diamètre 1050 mm, TBA classe III	31.6							
642650	m	52	Entrée, diamètre 1200 mm, TBA classe III	31.6							
642665	m	52	Tuyau pour entrée privée, diamètre ... mm	11.11							
						24	186,82\$	18	195,00\$		
				83	257,85\$	27	239,65\$	18	195,00\$		
642700	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 300 mm, classe 5	15.13							
						5	326,06\$				
						26	326,06\$				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
642705	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 375 mm, classe 5		15.13						
				28	280,00\$						
642710	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 450 mm, classe 5		15.13						
						199	216,00\$				
						220	216,00\$				
642715	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 525 mm, classe 5		15.13						
642720	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 600 mm, classe 5		15.13						
				102	275,96\$			65	281,00\$		
				148	241,76\$			65	281,00\$		
642725	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 750 mm, classe 5		15.13						
						94	372,69\$				
						97	370,88\$				
642730	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 900 mm, classe 5		15.13						
				15	750,00\$			80	427,00\$		
				27	175,00\$			66	427,00\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
642735	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 050 mm, classe 5				15.13				
			4	225.003							
642740	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 200 mm, classe 5				15.13				
			104	526.296							
			110	969.725							
642745	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 350 mm, classe 5				15.13				
642750	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 500 mm, classe 5				15.13				
			76	2 361.763			37	886.323			
			10	550.003	11	550.003	100	884.143			
642755	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 650 mm, classe 5				15.13				
642760	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 1 800 mm, classe 5				15.13				
							43	664.783			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
642765	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre 2 100 mm, classe 5				15.13				
642790	m	52	Tuyau en béton armé (TBA) diamètre ... mm, classe 5				15.13				
	10	2 626,89\$									
642800	m	52	Tuyau en béton non armé diamètre 525 mm, classe 2				15.13				
	10	165,00\$			7	165,00\$					
642805	m	52	Tuyau en béton non armé diamètre 450 mm, classe 3				15.13				
	195	84,98\$					55	95,17\$			
	185	77,06\$			91	94,40\$	61	95,17\$			
642810	m	52	Tuyau en béton non armé diamètre 600 mm, classe 3				15.13				
	21	150,00\$			20	142,00\$					
	21	143,27\$			21	142,00\$					
642815	m	52	Tuyau en béton non armé diamètre 750 mm, classe 3				15.13				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
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				
			280	75,60\$				18	50,27\$		
			227	75,50\$				22	50,27\$		
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				
			12 424	82,53\$	3 667	83,24\$		3 012	89,71\$		
			9 131	66,73\$	9 186	85,77\$		4 035	82,81\$		
642960	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 250 mm, ... ou ...				15.13				
			16	209,61\$	427	115,41\$		431	138,68\$		
			467	87,47\$	1 269	110,83\$		411	161,93\$		
642965	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 300 mm, ... ou ...				15.13				
			5 674	81,48\$	4 625	119,23\$		3 265	129,99\$		
			5 325	84,05\$	5 639	112,63\$		4 546	116,80\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
642970	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 375 mm, ... ou ...		15.13	
	2 225	75,34\$	2 563	108,86\$	987	148,32\$
	3 862	78,13\$	3 483	107,05\$	1 578	101,20\$
642975	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 450 mm, ... ou ...		15.13	
	2 070	111,73\$	3 023	126,22\$	1 935	166,47\$
	3 520	103,20\$	4 085	116,06\$	3 121	138,74\$
642977	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 525 mm, ... ou ...		15.13	
	1 635	129,18\$	182	225,82\$	285	150,81\$
	2 496	125,84\$	687	171,64\$	250	150,30\$
642980	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 600 mm, ... ou ...		15.13	
	1 893	151,44\$	2 535	143,46\$	1 347	152,97\$
	1 804	145,86\$	2 865	158,39\$	2 793	152,20\$
642985	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 750 mm, ... ou ...		15.13	
	551	186,54\$	1 133	199,63\$	748	222,24\$
	1 136	182,09\$	2 012	198,56\$	475	222,24\$
642990	m	52	Tuyau pour égout pluvial diam. 900 mm, ... ou ...		15.13	
	1 290	261,10\$	430	190,00\$	217	311,97\$
	1 148	261,10\$	937	264,10\$	727	244,47\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen			
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				
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				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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		
							54	220.00\$			
							48	220.00\$			
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		
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		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
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				
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				
10			735,72\$								

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG								
quantité prévue				prix moyen	quantité prévue			prix moyen	quantité prévue			prix moyen
quantité exécutée				coût moyen	quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée			coût moyen
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
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

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
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	
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	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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	
	2	1 835 203				
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	
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	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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
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

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
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	
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	
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	
24	1 000,00\$	25	891,87\$			
24	1 000,00\$	25	891,87\$			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
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 exécutée	coût moyen		
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen				
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			
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			
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			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
644471	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTA10), 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 (TTA10), 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 (TTA10), ... mm x ... mm, épais. 2,0 mm x profondeur des ondulations 13 mm	15.13							
644475	m	52	Tuyau arqué en tôle d'aluminium ondulée (TTA10), 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 (TTA10), 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 (TTA10), ... mm x ... mm, épais. 2,8 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

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG								
quantité prévue				prix moyen	quantité prévue			prix moyen	quantité prévue			prix moyen
quantité exécutée				coût moyen	quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée			coût moyen
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
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

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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	
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	
	8	225,05\$	78	151,84\$		
	3	193,10\$	171	147,23\$	12	162,00\$
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	
					18	201,19\$
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	
	351	68,11\$	38	132,89\$	61	240,70\$
	336	68,57\$	37	158,48\$	62	203,24\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen		
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				
			8	170,00\$							
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				
			233	144,87\$	1 416	168,57\$	17	200,37\$			
			394	117,37\$	700	241,23\$	602	111,38\$			
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				
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				
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				
			36	106,30\$	30	1 413,29\$	20	775,00\$			
			111	204,03\$	30	1 413,29\$	20	775,00\$			
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				
			105	229,65\$	90	90,93\$					
			114	224,78\$	136	87,59\$					

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOÜTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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				
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				
			14	409,75\$	96	330,00\$					
			14	409,75\$	96	330,00\$					
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				
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				
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				
644740	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13mm				15.13				
			48	316,25\$							
			48	316,25\$							

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
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	
			12	689.295		
			12	689.295		
644745	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13mm		15.13	
	35			600.005		
	36			600.005		
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	
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	
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	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
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	
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	
					50	1 741,06\$
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	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOÜTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
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	
				25	583,95\$	
				24	583,95\$	
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	
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	
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	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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							
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							

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG								
quantité prévue				prix moyen	quantité prévue			prix moyen	quantité prévue			prix moyen
quantité exécutée				coût moyen	quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée			coût moyen
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
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

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645354	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée galvanisée (TTAOG), diamètre ... mm, épaisseur 5,0 mm x profondeur des ondulations 51mm			15.13	
					3	11 140 00\$	
					3	11 140 00\$	
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	
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	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
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
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								
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								

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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				
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				
							12	300.000			
							14	300.000			
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				
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				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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							
144		175,00\$	12		132,95\$						
39		250,00\$	11		132,94\$						
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							
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							
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							

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
645532	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTOAAl), 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 (TTOAAl), 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 (TTOAAl), diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13mm			15.13	
645540	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTOAAl), 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 (TTOAAl), diamètre ... mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13mm			15.13	
					30	3 284,00\$	
					24	3 284,00\$	
645558	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTOAAl), diamètre ... 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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
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		
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		
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		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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				
645578	m	52	Tuyau en tôle d'acier ondulée aluminisée (TTAOAl), diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25mm				15.13				
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				
			41	1 085 033							
			41	1 085 033							
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				

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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							
645602	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) diamètre 400 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm	15.13							
645604	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) diamètre 500 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm	15.13							
645606	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) diamètre 600 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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
645608	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) diamètre 700 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm	15.13							
645610	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) diamètre 800 mm, épaisseur 1,6 mm x profondeur des ondulations 13 mm	15.13							
645620	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) diamètre 900 mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 13 mm	15.13							
645628	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) diamètre ... mm, épaisseur 2,0 mm x profondeur des ondulations 13 mm	15.13							
645630	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) 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 (TTAlO) diamètre 1 200 mm, épaisseur 2,8 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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
645634	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) 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 (TTAlO) diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 13 mm				15.13				
645640	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) diamètre 1 600 mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13 mm				15.13				
645648	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) diamètre ... mm, épaisseur 3,5 mm x profondeur des ondulations 13 mm				15.13				
645650	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTAlO) 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 (TTAlO) diamètre 2 000 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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
645654	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTALO) 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 (TTALO) 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 (TTALO) diamètre ... mm, épaisseur 2,8 mm x profondeur des ondulations 25 mm						15.13		
645660	m	52	Tuyau en tôle d'aluminium ondulée (TTALO) 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 (TTALO) 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 (TTALO) diamètre ... mm, épaisseur 3,5 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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
645700	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 150 mm, classe ... ou DR ..., usage...			15.13					
645702	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 200 mm, classe ... ou DR ..., usage...			15.13					
645710	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC) intérieur lisse et membrane, diamètre 150 mm, classe ... ou DR ..., usage...			15.13					
645712	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC) intérieur lisse et membrane, diamètre 200 mm, classe ... ou DR ..., usage...			15.13					
645720	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 150 mm, classe .. ou DR .., usage...			15.13					
645722	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 200 mm, classe ... ou DR ..., usage ...			15.13					

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
645730	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) int. lisse et membrane, diam. 150 mm, classe ... ou DR ..., usage ...	15.13							
645732	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) int. lisse et membrane, diam. 200 mm, classe ... ou DR ..., usage ...	15.13							
645740	m	52	Tuyau perforé en thermoplastique (PVC, PVC COEX ou PE) diam. ...	15.13							
				750	40,175						
				632	16,805		134			142,005	
645800	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 300 mm, classe ... ou DR..., usage...	15.13							
				98	111,339		102		77,169		
				98	111,215		60		63,205		37
											59,305
645802	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 350 mm, classe ... ou DR..., usage...	15.13							
				399			79,205				
645804	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 375 mm, classe ... ou DR..., usage...	15.13							

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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
645806	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 450 mm, classe ... ou DR..., usage...	15.13		
	236	97.13\$	32	105.00\$	20	156.00\$
	226	96.74\$	27	165.00\$	17	156.00\$
645810	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 500 mm, classe ... ou DR..., usage...	15.13		
645812	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 525 mm, classe ... ou DR..., usage...	15.13		
645814	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 600 mm, classe ... ou DR..., usage...	15.13		
645816	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 750 mm, classe ... ou DR..., usage...	15.13		
645818	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 900 mm, classe ... ou DR..., usage...	15.13		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
645820	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 1 000 mm, classe ... ou DR ..., usage...				15.13				
645822	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre 1 200 mm, classe ... ou DR ..., usage...				15.13				
		95		309,30\$							
		94		109,20\$							
645828	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC) intérieur lisse, diamètre mm, classe ... ou DR ..., usage...				15.13				
		825		88,81\$	466	109,80\$	100	46,43\$			
		582		64,75\$	1 209	123,30\$	93	41,16\$			
645830	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 300 mm, classe ... ou DR..., usage ...				15.13				
645832	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 375 mm, classe ... ou DR ..., usage ...				15.13				
		35		122,10\$							
		35		122,10\$							
645834	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 450 mm, classe ... ou DR ..., usage ...				15.13				
			315	185,00\$							
			305	185,00\$							

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
645836	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 525 mm, classe ... ou DR ..., usage ...				15.13				
645838	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC ou PVC COEX) intérieur lisse, diam. 600 mm, classe ... ou DR ..., usage ...				15.13				
			32	132,60\$				35	121,00\$		
			12	113,60\$				16	131,00\$		
645848	m	52	Tuyau en thermoplastique (PVC, PVC COEX) intérieur lisse, diamètre mm, classe ... ou DR ..., usage ...				15.13				
645850	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 150 mm, classe ... ou DR ..., type 1, usage ...				15.13				
				216	63,60\$						
645852	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 200 mm, classe ... ou DR ..., type 1, usage ...				15.13				
			52	61,32\$	704	90,18\$		290	60,26\$		
			322	56,55\$	596	93,70\$		376	63,84\$		
645854	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 300 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...				15.13				
			95	81,14\$	334	127,96\$		222	85,03\$		
			106	65,10\$	420	121,12\$		109	97,97\$		

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
645856	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 375 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...				15.13				
		98		161,48\$							
		73		161,95\$	48	167,93\$					
645858	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 400 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...				15.13				
645860	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 450 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...				15.13				
		114		196,00\$	390	130,95\$	549	108,07\$			
		21		116,00\$	238	156,08\$	343	119,03\$			
645862	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 500 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...				15.13				
645864	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 525 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...				15.13				
		45		165,00\$			108	295,61\$			
		47		165,00\$			72	295,61\$			
645866	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 600 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...				15.13				
		108		130,30\$	367	159,14\$	479	167,11\$			
		406		126,19\$	194	156,19\$	480	166,68\$			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG							
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
645868	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 680 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...	15.13							
				460,00\$	55		487,76\$				
				460,00\$	55		487,76\$				
645870	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 750 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...	15.13							
								36		853,00\$	
				249,24\$				36		853,00\$	
645872	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 900 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...	15.13							
				440,00\$	34		199,94\$	238		331,51\$	
				371,53\$	35		199,93\$	202		343,56\$	
645874	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 1 000 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...	15.13							
645876	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre 1 200 mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...	15.13							
								121		749,80\$	
								118		746,03\$	
645888	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur lisse, diamètre ... mm, classe ... ou DR ..., type ..., usage ...	15.13							
					37		2 650,00\$	105		2 041,46\$	
					38		2 650,00\$	94		118,68\$	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
645900	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 150 mm, classe ..., type 2, usage ...		15.13						
645902	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 200 mm, classe ..., type 2, usage ...		15.13						
645904	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé et membrane, diamètre 150 mm, classe ..., type 2, usage ...		15.13						
645906	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé et membrane, diamètre 200 mm, classe ..., type 2, usage ...		15.13						
645908	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 300 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13						
645910	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 375 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13						

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
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 exécutée			coût moyen	quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée		coût moyen
645912	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 400 mm, classe ..., type ..., usage ...									15.13
645914	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 450 mm, classe ..., type ..., usage ...									15.13
				15	75,00\$							
				15	75,00\$							
645916	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 500 mm, classe ..., type ..., usage ...									15.13
645918	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 525 mm, classe ..., type ..., usage ...									15.13
645920	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 600 mm, classe ..., type ..., usage ...									15.13
									199	187,17\$		
									18	163,75\$		
645922	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 680 mm, classe ..., type ..., usage ...									15.13

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
645924	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 750 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13	
645926	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 900 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13	
645928	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 1 000 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13	
645930	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre 1 200 mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13	
645938	m	52	Tuyau en thermoplastique (PE) intérieur profilé, diamètre ... mm, classe ..., type ..., usage ...		15.13	
646000	unité	11	Puisard préfabriqué, diamètre 600 mm		15.14	
	1 352	1 483,03\$	693	1 735,47\$	658	1 921,14\$
	1 020	1 424,69\$	1 465	1 499,43\$	866	1 921,30\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
646005	unité	11	Puisard préfabriqué diamètre 600 mm D-3402				31.8				
646025	unité	11	Puisard préfabriqué diamètre 600 mm D-3401				31.8				
646040	unité	11	Puisard de fossé, 900 mm x 900 mm				15.14				
10	1 999,95\$	9	2 497,67\$	17	2 800,02\$						
21	2 047,79\$	30	2 188,79\$	14	2 896,95\$						
646050	unité	11	Cloche pour puisard				31.8				
646100	unité	11	Regard préfabriqué, diamètre 900 mm				15.14				
60	1 824,71\$	69	1 917,11\$	34	1 073,44\$						
80	1 620,18\$	92	1 831,48\$	75	2 475,62\$						
646125	unité	11	Regard préfabriqué, diamètre 1 200 mm				15.14				
123	2 647,36\$	53	3 183,17\$	24	3 729,08\$						
66	2 301,86\$	126	2 762,22\$	22	3 522,19\$						

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
646150	unité	11	Regard préfabriqué, diamètre 1 500 mm, égout pluvial	15.14							
11	1 640,75\$	9	1 190,46\$	21	5 298,83\$						
14	3 124,65\$	40	3 495,75\$	17	5 280,37\$						
646175	unité	11	Regard préfabriqué, diamètre 1 800 mm, égout pluvial	15.14							
6	4 782,53\$	4	5 244,56\$	11	7 182,69\$						
4	1 563,49\$	16	5 419,36\$	11	6 978,92\$						
646185	unité	11	Regard préfabriqué m x m, cheminée 900 mm, couvert diamètre mm	15.14							
18	9 311,79\$	1	1 576,91\$	1	7 540,50\$						
7	10 128,08\$	1	1 576,91\$	1	7 540,50\$						
646200	unité	11	Regard base coulée 1,2 m x 1,2 m, cheminée préfabriquée	15.14							
646225	unité	11	Regard base coulée 1,6 m x 1,6 m, cheminée préfabriquée	15.14							
2	4 611,50\$										
646230	unité	11	Regard base coulée ... m x ... m, cheminée préfabriquée 900 mm, couvert diamètre mm	15.14							
1	5 488,50\$	2	10 500,00\$	2	3 124,81\$						

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
646300	unité	11	Regard puisard préfabriqué, diamètre 900 mm		15.14	
	126	1 910,10\$	92	2 220,78\$	106	1 022,59\$
	200	1 784,50\$	190	2 210,69\$	96	2 847,98\$
646305	unité	11	Regard puisard préfabriqué, diamètre 1 200 mm		15.14	
	16	2 103,04\$	56	3 717,20\$	11	4 638,35\$
	109	2 621,13\$	35	3 185,81\$	65	1 681,95\$
646310	unité	11	Regard puisard préfabriqué, diamètre 1 500 mm		15.14	
	13	3 115,75\$	11	3 835,07\$	17	5 029,37\$
	8	3 517,06\$	9	3 363,89\$	18	4 795,12\$
646315	unité	11	Regard puisard préfabriqué, diamètre 1 800 mm		15.14	
	1	3 358,60\$	1	3 600,00\$	6	6 491,98\$
	1	3 368,60\$			4	6 792,65\$
646320	unité	11	Regard puisard préfabriquém x....m, cheminée 900 mm, grillemm xmm		15.14	
			14	4 432,71\$	3	5 580,32\$
	1	2 700,00\$	1	4 358,00\$	16	4 819,79\$
646330	unité	11	Regard puisard base coulée 1,2 m x 1,2 m, cheminée préfabriquée		15.14	

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
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				
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				
			1	206,00\$	35	232,85\$	15	812,40\$			
					28	150,00\$	15	812,40\$			
646378	unité	11	Rehaussement jusqu'à 300 mm de tête de puisard de rue, diam. 750 mm				15.14				
			18	225,11\$	32	216,34\$	39	272,23\$			
			21	227,33\$	21	246,00\$	55	272,05\$			
646379	unité	11	Rehaussement jusqu'à 300 mm de tête de puisard de rue, diam. 900 mm				15.14				
					4	700,00\$	10	265,00\$			
					4	700,00\$	8	265,00\$			

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
646380	unité	11	Ajustement de tête de regard ou de puisard rectangulaire (350 mm x 600 mm)		15.14	
	1 299	111,48\$	1 174	112,29\$	1 589	117,33\$
	948	110,49\$	613	116,74\$	1 270	128,57\$
646390	unité	11	Ajustement de tête de regard ou de puisard rectangulaire (450 mm x 900 mm)		15.14	
	121	160,60\$	218	121,43\$	392	124,31\$
	125	169,74\$	49	152,53\$	160	121,03\$
646400	unité	11	Ajustement de tête de regard ou de puisard circulaire		15.14	
	804	174,30\$	1 571	218,62\$	921	257,70\$
	936	161,89\$	1 303	238,08\$	917	269,72\$
646405	unité	11	Ajustement de boîte de vanne		15.14	
	456	29,50\$	471	37,53\$	461	43,95\$
	517	37,02\$	384	45,50\$	424	43,35\$
646408	unité	11	Ajustement de tête de regard ou de puisard de type «self level»		15.14	
	764	71,27\$	1 070	55,77\$	790	61,64\$
	930	76,50\$	603	57,25\$	735	61,28\$
646410	unité	11	Déplacement de regard ou de puisard		15.14	
	11	1 055,20\$	16	2 119,60\$	5	1 186,00\$
	8	994,39\$	10	2 196,34\$	15	1 172,76\$

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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
646420	unité	11	Nettoyage de regard ou de puisard		15.14	
	5 741	16,91\$	3 495	24,69\$	5 253	46,15\$
	4 984	18,12\$	5 844	16,00\$	7 184	41,95\$
646450	unité	11	Drain en acier (dalle/tablier neuf)		16.11.4	
	53	612,64\$	153	554,10\$	18	527,46\$
	123	434,18\$	129	630,13\$	65	427,15\$
646452	unité	11	Drain d'interface		15.7	
			18	602,28\$		
			14	680,08\$	4	330,00\$
646455	unité	11	Descente de drainage		16.11.4	
	5	857,00\$	8	1 175,00\$		
	19	548,68\$	8	1 175,00\$		
646460	m ²	55	Système de drainage préfabriqué		16.11.4	
	786	22,44\$	178	45,86\$	959	15,21\$
	274	13,20\$	174	58,70\$	608	18,97\$
646470	unité	11	Drain d'interface		16.11.4	
			2	260,00\$		
					2	260,00\$

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
671110	m ²	55	Revêtement de protection type 1 ou type 2 sur musoir et bande D-6412		31.4						
							66	36.033			
671200	m ²	55	Revêtement de protection en pierres cimentées		16.17.5						
			1 088	111,396	593	80,626	2 036	137,416			
			709	91,105	606	87,905	619	139,045			
671275	m ²	55	Revêtement de protection en béton		16.17.5						
			11 126	49,535	11 246	59,613	6 235	60,653			
			11 313	53,625	11 047	53,905	10 227	61,448			
671425	m ²	55	Revêtement de protection en pavés		16.17.5						
			6 240	46,233	1 740	77,553	3 100	51,263			
			825	61,043	4 161	44,123	1 270	58,515			
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						

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
671500	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 100-200 sans membrane			16.17.5
	5 265	5.933				
671525	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 100-200 avec géotextile			16.17.5
	16 495	12.785	52 551	13.616	30 350	13.426
	32 049	13.625	41 266	14.115	58 451	14.245
671550	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 200-300, 50% > 250 mm, sans membrane			16.17.5
	6 750	12.295	499	6.805		
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
	20 816	16.485	24 459	17.705	42 504	24.935
	41 355	16.025	23 045	16.165	36 425	22.765
671600	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 300-400, 50% > 350 mm, sans membrane			16.17.5

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
671625	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 300-400, 50% > 350 mm, avec géotextile				16.17.5				
2 440		26,74\$	1 034	28,80\$	3 800	21,18\$					
3 757		22,20\$	481	19,96\$	521	38,14\$					
671630	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 300-500, 50% > 400 mm, sans membrane				16.17.5				
			190	12,20\$							
671640	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 300-500, 50% > 400 mm, avec géotextile				16.17.5				
1 561		30,96\$	9 268	30,24\$	14 039	39,47\$					
14 194		24,77\$	8 198	28,60\$	12 503	37,30\$					
671650	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 0-200 (50% > 100) sans membrane				16.17.5				
1 354		14,10\$									
1 213		14,10\$									
671655	m ²	55	Revêtement de protection en pierres calibre 0-200, 50% > 100 mm, avec géotextile				16.17.5				
			1 326	28,61\$	434	19,23\$					
4 596		13,20\$	1 753	29,21\$	886	44,18\$					
671675	m ³	75	Mur-parafouille en bois traité				16.15.11				
9		711,56\$	20	770,85\$	24	983,22\$					
12		819,01\$	24	785,57\$	24	974,43\$					

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen			
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				
	100	142,23\$									
	100	142,34\$									
680115	m	52	Garde-fou type 20C				15.9.3				
			987	180,00\$	30	240,00\$					
			985	180,00\$							
680120	m	52	Glissière type 21				16.11.3.5				
680140	m	52	Glissière type ___ [31 ou 31C]				16.11.3.5				
680300	m	52	Glissière type 43				16.11.3.5				
	453	210,25\$	4	412,71\$							
	1.259	195,43\$	164	279,30\$							

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
680350	m	52	Glissière type 25				16.11.3.5				
680400	m	52	Glissière type 35				16.11.3.5				
680500	m	52	Glissière type 45				16.11.3.5				
680600	m	52	Glissière type ___ [47B ou 47C]				16.11.3.5				
1 064		287,09\$	88	150,00\$							
680610	m	52	Glissière type 210				16.11.3.5				
819		342,82\$	1 217	474,14\$	1 320	478,09\$					
552		318,98\$	788	170,15\$	1 687	173,63\$					
680612	m	52	Glissière type 210B				16.11.3.5				
			630	506,96\$	905	427,73\$					
			199	547,40\$	1 119	446,88\$					

OUVRAGES D'ART, PONCEAUX ET ÉGOUTS
PLUVIAUX

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
680614	m	52	Glissière type 210C		16.11.3.5	
			69	549,32\$	69	549,32\$
680615	m	52	Glissière type 211A		15.9.3	
					220	227,51\$
					206	226,89\$
680620	m	52	Glissière type 311A		15.9.3	
	684	148,74\$	818	210,56\$		
	838	181,75\$	430	217,45\$	656	176,81\$
680700	m	52	Garde-fou type ___ [49 ou 49C]		16.11.3.5	
681010	m	52	Glissière de pont existante (installation)			
					135	211,28\$
					137	230,71\$
681015	m	52	Enlèvement et récupération des glissières existantes [pont]			
					35	48,93\$
					35	48,93\$

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
650125	unité	11	Massif de fondation no 1 [signalisation]	16.3.1							
22	7 664,81\$	114	1 287,04\$	6	2 716,00\$						
49	4 096,69\$	83	983,16\$	114	1 229,59\$						
650175	unité	11	Massif de fondation no 2 [signalisation]	16.3.1							
11	2 692,27\$	45	4 010,85\$	4	1 250,00\$						
11	2 692,27\$	15	1 452,67\$	15	4 564,05\$						
650225	unité	11	Massif de fondation no 3 [signalisation]	16.3.1							
1	12 298,50\$										
1	12 298,50\$										
650275	unité	11	Massif de fondation no 4 [signalisation]	16.3.1							
5	16 560,00\$										
4	16 560,00\$										
650300	unité	11	Massif de fondation incorporé à la glissière rigide médiane en béton [signalisation]	16.3.1							
3	17 731,87\$			45	4 793,33\$						
3	17 731,87\$			47	4 722,87\$						
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

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
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	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
650375	unité	11	Massif de fondation no 5 [signalisation]				16.3.1					
						6	5 700,00\$					
650425	unité	11	Massif de fondation no 6 [signalisation]				16.3.1					
650475	unité	11	Massif de fondation no 7 [signalisation]				16.3.1					
650700	unité	11	Poteau monotubulaire (178 x 127 x 4,7) de 3 m et plus				16.4					
				10	1 676,00\$			7	1 676,00\$			
650900	unité	11	Poteau monotubulaire (203 x 152 x 6,4) de 4 m et plus				16.4					
			2	1 540,20\$				2	2 087,00\$			
			2	1 540,20\$				4	2 087,00\$			
651100	unité	11	Poteau monotubulaire (254 x 203 x 6,4) de 4 m et plus				16.4					
			70	2 134,10\$				1	3 289,00\$			
			8	2 100,00\$				3	759,66\$			
								55	2 030,30\$			

CATÉGORIE 17

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE				RÉFÉRENCE CCDG				
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	
651200	unité	11	Poteau monotubulaire (305 x 254 x 6,4) de 5 m et plus				16.4				
2			2 000,00\$								
2			2 000,00\$								
651400	unité	11	Poteau monotubulaire (305 x 254 x 7,9) de 5 m et plus				16.4				
6			2 100,00\$								
6			2 100,00\$								
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				
							7		35 000,00\$		
							7		35 000,00\$		

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG	

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	16 785,00\$	2	16 785,00\$
--	--	---	-------------	---	-------------

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	
--------	-------	----	---	------	--

652710	unité	11	Structure type B, portée de 18 m à 21 m	16.4	
--------	-------	----	---	------	--

652730	unité	11	Structure type B, portée de 21 m à 24 m	16.4	
--------	-------	----	---	------	--

		1	17 742,00\$	4	16 285,50\$
--	--	---	-------------	---	-------------

652750	unité	11	Structure type B, portée de 24 m et plus	16.4	
--------	-------	----	--	------	--

CATÉGORIE 17

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
652850	unité	11	Structure type C, portée inférieure à 24 mètres				16.4				
			1	37 836,00\$				1	37 836,00\$		
652910	unité	11	Structure type C, portée de 24 m à 27 m				16.4				
			3	42 634,33\$				3	42 634,33\$		
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				
			1	41 253,00\$				1	41 253,00\$		
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				
			4	2 647,08\$				4	2 647,08\$		
			4	2 647,08\$				4	2 647,08\$		

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
653400	unité	11	Structure type T, portée de 6,1 m		16.4	
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG

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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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				
			3	195.00\$							
653900	m	52	Modification de longueur, poteau monotubulaire (203 x 152 x 6,4)				16.4				
			1	220.00\$							

CATÉGORIE 17

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
653950	m	52	Modification de longueur, poteau monotubulaire (254 x 203 x 6,4)				16.4				
			3	355,00\$							
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				
			2	319,20\$	1	319,20\$					

CATÉGORIE 17

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
654225	m	52	Modification de longueur, support de structure type B	16.4							
	2	544,50\$				544,49\$					
654250	m	52	Modification de longueur, support de structure type C	16.4							
	2	566,50\$			4	566,50\$					
654290	m	52	Modification de longueur, support de structure type C modifié	16.4							
									3	657,66\$	
654300	m	52	Modification de longueur, support de structure en porte-à-faux type E	16.4							
	1	715,00\$				715,00\$					
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							

CATÉGORIE 17

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée		coût 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				
			2	167,326							
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								
							35	60,00\$			
			20	211,50\$			55	47,90\$			

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	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)			
	10	204,35\$	140	147,87\$		
			11	541,92\$	182	114,05\$
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)			
654550	unité	11	Érection de panneau au sol (transport inclus)			17.1.5.3
	44	390,55\$	61	359,57\$	4	3 800,00\$
	16	395,73\$	5	427,00\$	107	513,90\$
654575	unité	11	Érection de panneau sur structure en portique ou en porte-à-faux (transport inclus)			17.1.5.3
	13	342,14\$	81	683,17\$	41	1 188,63\$
	5	286,00\$	86	907,12\$	86	816,14\$
654675	unité	11	Récupération de panneau			
	15	380,00\$	98	218,22\$	27	579,44\$
	13	389,23\$	19	218,20\$	123	274,72\$

CATÉGORIE 17

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	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			
	1	3 360,00\$	4	3 000,00\$		
	1	3 360,00\$			6	3 000,00\$
654695	unité	11	Relocalisation de panneau			
	6	430,00\$	10	486,32\$		
			12	1 177,99\$		
654700	unité	11	Structure à enlever et à récupérer	16.4		
	15	1 497,86\$	63	596,14\$	1	9 876,00\$
	5	2 794,40\$	8	2 415,46\$	82	653,93\$
654725	unité	11	Récupération de poteau monotubulaire			
			63	90,59\$	16	100,00\$
654770	unité	11	Massif de fondation à araser	16.3.1		
	103	462,97\$	314	149,10\$	4	603,00\$
	21	717,71\$	446	256,80\$	139	388,32\$
654775	unité	11	Massif de fondation à enlever	16.3.1		
	51	2 841,20\$	6	214,20\$	61	2 448,14\$
	30	2 336,06\$	25	3 203,69\$	90	1 552,35\$

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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
	254	1 222,43\$	244	1 382,51\$	202	1 598,70\$
	256	952,76\$	264	1 471,56\$	204	1 389,73\$
654810	unité	11	Alimentation, distribution et contrôle			17.2.5.2
	6	14 223,65\$				
654820	unité	11	Coffret de distribution et de contrôle			16.8.8
			2	6 096,00\$		
			2	6 096,00\$		
654830	unité	11	Alimentation et distribution			16.8.8
	1	2 000,00\$	2	3 064,00\$	3	2 167,66\$
	1	2 000,00\$	2	3 064,00\$	1	4 203,00\$
654900	unité	11	Pellicule rétroréfléchissante			
	65	1,00\$	100	2,00\$		
	56	1,00\$	326	2,00\$		
655000	m	52	Marquage de la chaussée			16.9.2
	3 846 909	0,44\$	3 381 969	0,81\$	5 467 585	0,43\$
	3 735 544	0,42\$	3 097 351	0,75\$	5 703 850	0,57\$

CATÉGORIE 17

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
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		
78 784	1.80\$	90 400	1.93\$	129 006	2.82\$	
88 815	1.87\$	89 119	1.98\$	106 369	2.78\$	
655040	m	52	Marquage longitudinal de longue durée (catégorie 2)	16.9.2		
1 616	12.40\$	4 496	5.00\$			
1 167	12.40\$	6 440	5.00\$			
655060	m	52	Marquage de longue durée (autre)	16.9.2		
28 054	2.57\$	23 516	6.77\$	131 094	4.09\$	
43 216	2.10\$	12 269	10.03\$	150 665	3.98\$	
655065	m ²	55	Marquage de longue durée (autre)	16.9.2		
		25	150.00\$	1 255	22.58\$	
		63	202.39\$	546	35.72\$	
655100	unité	11	Prémarquage de la chaussée (disques réfléchissants fournis par le Ministère) [contrats tarifés]	16.9.1		
45 535	1.93\$	46 998	1.99\$	46 140	1.96\$	
36 211	1.89\$	33 764	1.94\$	38 701	1.95\$	
655105	unité	11	Prémarquage de la chaussée (disques réfléchissants fournis par l'entrepreneur) [contrats tarifés]	16.9.1		
77 520	2.17\$	92 493	2.12\$	88 059	2.25\$	
82 950	2.11\$	80 383	2.19\$	87 585	2.25\$	

CATÉGORIE 17

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

SIGNALISATION

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
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	
74 582		1.71\$	121 304	1.71\$	111 480	1.88\$	
73 186		2.01\$	110 624	1.69\$	128 573	1.77\$	
655200	global	10	Marquage temporaire des chaussées				
			2	6 529.32\$			
			3	4 467.72\$			
662270	m ³	75	Excavation 1re classe pour massif			15.2.4	
618		110.92\$	789	90.29\$	110	149.36\$	
26		189.26\$	377	110.03\$	121	115.88\$	
671750	m ²	55	Traitement de stérilisation autour des massifs			32.2	
					273	13.00\$	

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
660115	unité	11	Lampadaire simple, acier ou aluminium pour massif no 0	16.7							
4		2 600,00\$	7	819,83\$							
			37	2 656,91\$							
660120	unité	11	Lampadaire double, acier ou aluminium pour massif no 0	16.7							
7		3 879,00\$	8	3 841,37\$							
660200	unité	11	Lampadaire simple, acier ou aluminium pour massif no 1	16.7							
182		2 738,75\$	42	2 638,83\$	10	2 932,50\$					
114		3 027,50\$	170	2 659,08\$	87	3 064,90\$					
660210	unité	11	Lampadaire double, acier ou aluminium pour massif no 1	16.7							
14		2 771,76\$	11	3 300,21\$							
55		3 054,50\$	6	3 601,17\$	9	3 166,66\$					
660250	unité	11	Lampadaire simple, acier ou aluminium pour massif no 2	16.7							
199		2 601,85\$	541	2 430,86\$	342	3 480,56\$					
199		2 072,77\$	508	2 606,26\$	471	3 005,92\$					
660260	unité	11	Lampadaire double, acier ou aluminium pour massif no 2	16.7							
68		4 138,04\$	87	3 959,19\$	19	4 215,78\$					
65		3 361,86\$	172	3 830,07\$	37	3 911,13\$					

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
660300	unité	11	Lampadaire simple, acier ou aluminium pour massif no 3		16.7						
222	1 103,79\$	4	4 075,00\$	233	1 438,47\$						
660310	unité	11	Lampadaire double, acier ou aluminium pour massif no 3		16.7						
		14	4 346,00\$	14	4 346,00\$	5	2 940,00\$				
660325	unité	11	Lampadaire en acier pour massif no 6		16.7						
44	37 000,00\$	9	37 733,33\$	73	20 992,10\$	59	27 941,38\$	13	13 865,00\$		
660930	unité	11	Unité d'éclairage sur poteau de bois		16.7						
3	2 010,00\$	32	1 152,50\$	3	1 466,00\$						
660940	unité	11	Unité d'éclairage		16.7						
662000	unité	11	Massif de fondation standard no 0 [éclairage]		16.3.1						
91	1 083,37\$	24	1 137,42\$	17	989,52\$						
83	914,46\$	85	915,02\$	28	986,27\$						

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	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		
	183	1 905,74\$	86	920,00\$	83	1 172,10\$
	90	1 090,44\$	271	1 472,19\$	92	1 189,16\$
662020	unité	11	Massif de fondation standard no 2 [éclairage]	16.3.1		
	523	1 189,83\$	700	1 381,75\$	355	1 437,00\$
	613	1 228,79\$	764	1 280,22\$	630	1 315,95\$
662030	unité	11	Massif de fondation standard no 3 [éclairage]	16.3.1		
	317	2 285,71\$	29	4 948,06\$	12	3 457,16\$
	93	1 550,00\$	251	2 695,71\$	19	1 779,35\$
662100	unité	11	Massif de fondation standard no 6 [éclairage]	16.3.1		
	7	5 787,14\$	39	8 661,00\$	11	10 454,24\$
	15	5 117,60\$	88	5 674,85\$	22	6 388,29\$
662150	unité	11	Massif de fondation en porte-à-faux no 1 [éclairage]	16.3.1		
662175	unité	11	Massif de fondation en porte-à-faux no 2 [éclairage]	16.3.1		

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
662325	m ³	75	Construction du tumulus autour du massif de fondation			16.3.2
	5 851	28,22\$	4 897	28,22\$	4 106	46,57\$
	6 720	24,20\$	5 562	12,75\$	2 877	26,50\$
662330	m ²	55	Engazonnement des talus du tumulus			16.3.2
	8 575	3,02\$	4 177	12,17\$	2 380	11,05\$
	5 496	11,59\$	1 113	10,46\$	2 718	12,11\$
662340	m ²	55	Traitement de surface autour du massif de fondation			16.3.3
	1 717	31,57\$	2 243	17,43\$	930	28,58\$
	2 297	28,34\$	2 844	29,17\$	1 587	22,56\$
662350	unité	11	Caisson de service électrique (transformateur)			
			2	641,00\$		
			3	641,00\$		
662355	unité	11	Caisson de sécurité			
	55	356,36\$	118	351,11\$	33	419,19\$
	110	354,86\$	134	385,14\$	58	427,15\$
662410	unité	11	Support en porte-à-faux no 1			

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		

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

662420	unité	11	Support en porte-à-faux no 2		
--------	-------	----	------------------------------	--	--

665500	unité	11	Luminaire mural avec support		
--------	-------	----	------------------------------	--	--

1	900,00\$	18	1 494,50\$	8	1 000,00\$
4	900,00\$	20	1 114,10\$		

665505	unité	11	Luminaire mural sans support		
--------	-------	----	------------------------------	--	--

8	750,00\$	28	2 169,00\$		
24	780,66\$	61	1 909,22\$		

666800	unité	11	Plaque d'identification		
--------	-------	----	-------------------------	--	--

345	40,01\$	108	44,98\$		
293	39,59\$	60	36,03\$	119	45,36\$

666825	unité	11	Porte-fusibles double		
--------	-------	----	-----------------------	--	--

110	50,00\$	1	45,00\$		
71	50,00\$	62	122,03\$		

666850	unité	11	Porte-fusibles triple		
--------	-------	----	-----------------------	--	--

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG							
quantité prévue				quantité prévue		quantité prévue		quantité prévue		quantité prévue	
quantité exécutée				quantité exécutée		quantité exécutée		quantité exécutée		quantité exécutée	
666900	unité	11	Alimentation et distribution	17.2.5.2							
				28	1 227,88\$	25	1 779,78\$	14	4 901,38\$		
				52	3 403,34\$	27	5 160,48\$	25	4 258,26\$		
666925	unité	11	Lampadaire avec alimentation et distribution								
				1	4 618,42\$	1	4 618,42\$				
667300	unité	11	Poteau de bois								
				16	1 082,31\$	5	709,65\$	68	1 526,04\$		
				2	600,00\$	25	851,24\$	52	1 337,99\$		
667325	unité	11	Hauban pour poteau de bois								
				9	180,00\$	1	271,28\$	20	607,23\$		
						13	193,84\$	11	690,15\$		
667350	unité	11	Lampadaire à modifier								
				95	1 108,99\$			44	1 095,45\$		
				120	1 269,98\$			5	3 400,00\$		
667400	unité	11	Lampadaire à enlever et à récupérer (démolition du massif incluse)	16.4							
				5	530,31\$	15	616,14\$	69	953,27\$		
				1	651,56\$	24	535,61\$	20	981,53\$		

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
667405	unité	11	Lampadaire à enlever et à récupérer		16.4	
	84	565,44\$	7	1 535,71\$		
	99	588,07\$	104	306,60\$		
667410	unité	11	Lampadaire à enlever et à remplacer		16.4	
	38	2 692,13\$	11	1 524,33\$	1	1 590,00\$
	35	2 605,97\$	4	1 377,47\$	10	2 088,99\$
667415	unité	11	Lampadaire à remplacer sur un nouveau massif		16.4	
			4	3 193,25\$	6	2 247,33\$
			11	1 258,87\$	5	4 191,80\$
667420	unité	11	Unité d'éclairage à enlever et à remplacer		16.4	
	11	2 357,21\$			15	1 084,00\$
	4	2 008,44\$			18	1 303,33\$
667450	unité	11	Unité d'éclairage à enlever et à récupérer		16.4	
	103	336,80\$	85	233,00\$	127	802,36\$
	23	1 156,52\$	221	256,79\$	92	802,74\$
667475	unité	11	Unité de distribution à enlever et à récupérer		16.4	

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
667500	unité	11	Massif à enlever et à détruire	16.4		
	2	500,00\$	7	471,07\$		
			187	282,55\$		
667510	unité	11	Enlèvement du système d'éclairage existant			
			14	700,00\$	1	650,00\$
	20	2 740,00\$	14	700,00\$	1	650,00\$
667515	global	10	Enlèvement du système d'éclairage existant			
	2	4 637,50\$	4	69 778,86\$	1	1 740,00\$
	4	3 208,32\$	5	26 435,69\$		202 000,00\$
667520	global	10	Enlèvement du système d'éclairage existant			
	4	8 220,00\$	1	3 900,00\$	1	11 500,00\$
	5	3 726,00\$	2	11 325,00\$		11 500,00\$
667525	unité	11	Fût tronqué			
	2	860,30\$	18	960,92\$		
667550	m	52	Excavation de 2e classe et remblayage des tranchées	16.8.2.2		
	83 584	21,73\$	47 975	26,23\$	39 528	30,66\$
	70 653	20,54\$	102 931	24,73\$	56 022	24,20\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
667560	global	10	Ouvrages existants			17.2.8
	1	1 000,00\$			1	800 000,00\$
	1	1 000,00\$			1	800 000,00\$
667600	m	52	Excavation de 1re classe et remblayage des tranchées			16.8.2.1
	271	31,28\$	925	123,79\$	1 400	81,92\$
	434	94,87\$	1 652	44,68\$	71	150,00\$
667700	m ²	55	Coupe et réfection du revêtement			16.8.2.3
	315	65,58\$	1 512	98,72\$	955	61,37\$
	454	76,26\$	584	53,97\$	578	79,02\$
667750	m	52	Conduit métallique rigide en acier galvanisé diamètre 19 mm			16.8.4
667760	m	52	Conduit métallique rigide en acier galvanisé diamètre 25 mm			16.8.4
	10	35,00\$	18	176,66\$		
	2	35,00\$	20	445,00\$	2	35,00\$
667770	m	52	Conduit métallique rigide en acier galvanisé diamètre 32 mm			16.8.4

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
667780	m	52	Conduit métallique rigide en acier galvanisé diamètre 38 mm				16.8.4				
			260	48,92\$	10	526,00\$					
			500	68,73\$	139	82,97\$					
667790	m	52	Conduit métallique rigide en acier galvanisé diamètre 50 mm				16.8.4				
			75	45,00\$	18	70,50\$					
			138	55,41\$			20	70,50\$			
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				
667870	m	52	Conduit métallique rigide en aluminium diamètre 32 mm				16.8.4				
667880	m	52	Conduit métallique rigide en aluminium diamètre 38 mm				16.8.4				
					30	89,66\$					
					11	7,00\$	10	39,00\$			

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
667890	m	52	Conduit métallique rigide en aluminium diamètre 50 mm		16.8.4	
	151	52,08\$			150	86,43\$
	30	53,19\$	138	55,43\$	95	92,16\$
667950	m	52	Conduit rigide en PVC diamètre 19 mm		16.8.4	
	75	7,16\$	605	6,02\$	450	4,72\$
	200	4,99\$	333	6,86\$	655	4,43\$
667960	m	52	Conduit rigide en PVC diamètre 25 mm		16.8.4	
	2 180	16,63\$	993	10,58\$	1 315	5,92\$
	2 540	14,44\$	1 256	7,31\$	1 017	5,97\$
667970	m	52	Conduit rigide en PVC diamètre 32 mm		16.8.4	
	210	8,72\$	1 582	11,44\$	289	7,00\$
	1 946	8,57\$	1 413	12,16\$		
667980	m	52	Conduit rigide en PVC diamètre 38 mm		16.8.4	
	49 130	5,91\$	28 230	5,94\$	25 944	8,53\$
	44 373	7,29\$	53 517	5,40\$	40 814	6,71\$
667990	m	52	Conduit rigide en PVC diamètre 50 mm		16.8.4	
	33 224	7,18\$	13 727	7,78\$	15 838	9,40\$
	40 710	8,67\$	26 831	7,31\$	22 919	8,00\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
668200	m	52	Conduit métallique flexible diamètre 19 mm				16.8.4				
100		6.00\$									
23		6.00\$	90	15.95\$							
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				
668240	m	52	Conduit métallique flexible diamètre 50 mm				16.8.4				
668290	m	52	Gaine diamètre 150 mm installée par excavation (TTAOG épaisseur 1,3 mm)				16.8.3				
2 511		63.69\$	2 187	41.03\$	1 372	135.66\$					
3 825		39.65\$	3 361	53.98\$	2 463	103.85\$					

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
668305	m	52	Gaine en tuyau d'acier diamètre 150 mm, épaisseur 11 mm, installée par forage ou par poussée		16.8.3	
	927	234,43\$	1 052	258,83\$	413	324,75\$
	1 208	243,23\$	2 072	213,52\$	548	324,33\$
668500	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 12		16.8.6	
	75	10,00\$	2 363	1,41\$	3 300	2,50\$
	416	3,44\$	576	0,60\$	4 385	2,83\$
668510	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 10		16.8.6	
	2 180	1,61\$	262	2,25\$	2 620	1,48\$
	13 061	1,53\$	2 287	1,33\$	977	1,58\$
668520	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 8		16.8.6	
	6 680	1,61\$	415	1,79\$	890	2,56\$
	21 301	1,72\$	4 186	2,63\$	1 587	1,81\$
668530	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 6		16.8.6	
	140 850	2,15\$	65 123	2,74\$	108 335	3,12\$
	157 715	2,10\$	211 101	2,03\$	111 627	2,95\$
668540	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 4		16.8.6	
	187 876	2,71\$	153 825	3,17\$	62 941	4,23\$
	176 276	2,59\$	143 196	2,75\$	133 794	3,56\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
668550	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 2			16.8.6
	13 728	3 105	1 645	4 145	2 700	5 175
	30 705	3 085	4 973	3 433	2 474	5 423
668560	m	52	Câble monoconducteur de type RWU, calibre 1/0			16.8.6
	200	2 506				
	7 054	5 735				
668600	m	52	Câble avec neutre de support de type NSF-2, 3 câbles monoconducteurs, calibre 4			16.8.6
	950	7 707				
	342	8 715	1 373	7 706		
668610	m	52	Câble avec neutre de support de type NSF-2, 3 câbles monoconducteurs, calibre 6			16.8.6
	2 500	10 689	550	9 533	4 100	9 269
	194	6 715	1 674	10 145	1 674	9 325
668620	m	52	Câble avec neutre de support de type NSF-2, 3 câbles monoconducteurs, calibre 8			16.8.6
			10	18 505		
669060	m	52	Conducteur nu, calibre 6			16.8.6
	72 137	1 715	47 961	2 125	25 770	2 645
	55 251	1 875	79 440	1 675	42 686	2 315

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
669100	unité	11	Tige de mise à la terre			
	5	112,50\$	13	197,44\$	4	49,00\$
	5	116,60\$	11	203,38\$	10	103,00\$
669200	unité	11	Unité de feux de navigation			16.6
669250	unité	11	Unité de feux de position			16.6
669260	unité	11	Unité de feux de circulation			16.6
	6	4 374,87\$			10	3 011,90\$
	6	4 374,87\$			10	3 011,90\$
669270	unité	11	Unité de feux clignotant			16.6
					2	9 562,50\$
					2	9 562,50\$
669305	unité	11	Boîte de tirage			16.8.5
	37	394,06\$	59	455,80\$	71	543,06\$
	74	504,95\$	55	556,35\$	63	560,28\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	prix moyen
quantité exécutée			coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
669310	unité	11	Boîte de jonction				16.8.4				
46			386,36\$	16	429,38\$	9	726,11\$				
83			356,78\$	77	313,81\$	13	479,82\$				
669312	unité	11	Point de jonction				16.8.4				
				1	1 718,00\$			1	1 718,00\$		
669315	unité	11	Boîte de tirage spéciale				16.8.4				
4			785,45\$	2	190,00\$						
14			1 098,65\$	20	883,52\$	2	190,00\$				
669320	unité	11	Boîte de jonction spéciale				16.8.4				
669400	unité	11	Massif de tirage				16.8.5				
162			695,87\$	157	1 090,04\$	69	811,38\$				
250			697,35\$	208	927,49\$	120	783,39\$				
669500	unité	11	Joint de dilatation 25 mm en acier galvanisé				16.8.4				

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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	
	10	422,50\$				
	10	422,50\$	2	56,00\$		
669575	unité	11	Joint de dilatation 50 mm en acier galvanisé		16.8.4	
			1	1 020,00\$	1	1 020,00\$
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	
					29	41,68\$
	1	131,75\$			29	41,68\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
669675	unité	11	Joint de dilatation 50 mm en PVC		16.8.4	
	1	49,00\$			48	48,00\$
			2	242,12\$	48	48,00\$
669850	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 38 mm		16.8.4	
			4	299,00\$	3	201,08\$
	17	192,94\$	6	311,66\$		
669875	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 50 mm		16.8.4	
	1	198,00\$	4	192,50\$	9	293,55\$
			4	192,50\$	9	293,55\$
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	

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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	
			12	311,30\$		
			13	311,30\$		
669935	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 32 mm en PVC		16.8.4	
669945	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 38 mm en PVC		16.8.4	
			6	33,40\$	13	256,56\$
	16	158,50\$	4	222,28\$	8	265,07\$
669955	unité	11	Joint de dilatation et de flexion 50 mm en PVC		16.8.4	
	2	220,00\$	6	247,00\$		
	10	173,60\$	12	288,00\$	2	165,00\$
669970	unité	11	Raccordement à la culée		16.8.5	
	16	829,54\$	23	579,25\$	11	941,77\$
	15	794,70\$	33	489,02\$	14	678,11\$

ÉCLAIRAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG	

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

669980	unité	11	Raccordement de conduit	16.8.5	
--------	-------	----	-------------------------	--------	--

67	119.86\$	73	227.04\$	75	140.06\$
74	164.53\$	79	168.62\$	53	181.63\$

GALVANISATION À CHAUD,
MÉTALLISATION ET PEINTURAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
304400	m ²	55	Métallisation	17.3.2.2							
320030	global	10	Enceintes de confinement [peinturage de surfaces d'acier]	17.1.3.1							
1		250 000,00\$	4	61 500,00\$	5	27 637,17\$					
6		104 159,43\$	3	80 133,33\$	6	23 864,31\$					
320040	global	10	Gestion des résidus - déchets solides [peinturage de surfaces d'acier]	17.1.3.2							
1		62 000,00\$	4	23 000,00\$	6	8 270,12\$					
6		39 385,81\$	3	30 333,33\$	7	7 231,53\$					
320050	m ²	55	Préparation des surfaces d'acier pour peinture	17.3.2.1							
5 565		30,97\$	7 443	49,52\$	2 136	51,20\$					
20 627		29,88\$	7 426	49,57\$	2 230	50,08\$					
320060	m ²	55	Peinturage des surfaces d'acier	17.4.4							
5 565		23,05\$	7 443	35,69\$	2 130	52,30\$					
20 627		26,74\$	6 841	35,57\$	2 225	53,01\$					
320070	m ²	55	Peinturage des surfaces d'acier métallisées	17.4.4							

GALVANISATION À CHAUD,
MÉTALLISATION ET PEINTURAGE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
320080	m ²	55	Peinturage des surfaces de bois	17.5.4							

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	20	30,00\$	5	25,00\$		
670050	m ²	55	Préparation de la surface à engazonner		18.3.4	
	45	2,84\$	17 900	0,69\$	80	13,00\$
	24 958	1,15\$			19 364	0,69\$
670075	m ²	55	Amendement du sol à engazonner		20.2.1	
670080	m ²	55	Ameublement du sol à engazonner		18.3.5	
670125	m ²	55	Terre végétale, type 1		18.3.5	
	1 328 381	1,18\$	648 571	2,05\$	501 647	1,82\$
	2 132 478	0,81\$	1 480 117	1,27\$	675 328	1,65\$

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	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		
	173 652	1.53\$	67 810	0.77\$	396 055	1.22\$
	864 083	1.10\$	443 139	0.55\$	239 533	0.85\$
670500	m ²	55	Ensemencement mécanique (M-1)	18.3.6.4		
	45 200	0.28\$	8 850	0.85\$	57 175	0.32\$
	4 341	0.59\$	145 701	0.28\$	31 769	0.11\$
670525	m ²	55	Ensemencement mécanique avec agent protecteur (S-2)	34.1.4		
670575	m ²	55	Ensemencement hydraulique (H-1)	18.3.6.6		
	1 311 715	0.41\$	991 860	0.74\$	624 010	0.54\$
	2 756 905	0.41\$	1 707 099	0.31\$	911 939	0.81\$
670585	m ²	55	Ensemencement hydraulique sur un sol non revêtu de terre végétale (H-2)	18.3.6.6		
	23 015	0.78\$	41 852	0.62\$	43 950	1.14\$
	19 319	0.91\$	43 144	0.67\$	6 085	1.76\$
670590	m ²	55	Ensemencement hydraulique protégé par un matelas de fibre de bois ou de paille (H-3)	18.3.6.7		
	1 100	1.60\$	33 125	3.24\$	79 079	3.14\$
	28 662	0.35\$	2 635	3.73\$	17 460	4.33\$

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	99 350	3,90\$	78 695	5,01\$	65 694	4,10\$
	68 149	3,77\$	57 069	4,67\$	100 031	4,53\$
670725	m ²	55	Engazonnement par plaques retenues par des piquets (P-2)		18.3.7	
	33 386	4,50\$	29 835	5,43\$	42 690	6,08\$
	43 517	5,76\$	28 322	6,67\$	46 230	5,05\$
670750	m ²	55	Engazonnement par plaques retenues par treillis métallique (P-3)		20.2.7	
			10	14,69\$		
	1,02\$	4,17\$				

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	5	4 600,00\$	1	8 166,66\$	2	5 000,00\$
	5	5 040,00\$	5	1 363,63\$	1	1 500,00\$
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	289	93,33\$			131	115,63\$
	18	96,11\$	82	40,00\$	250	89,60\$
671900	unité	11	Conifère (hauteur 125 à 150 cm en contenant), essence....		18.4	
	1 892	119,41\$	110	171,18\$	73	125,11\$
	326	137,57\$	222	81,14\$		
671925	unité	11	Conifère (hauteur 150 à 175 cm en contenant), essence....		18.4	
	34	258,64\$			16	90,00\$
	5	330,00\$	248	68,27\$	35	50,00\$
671950	unité	11	Conifère (hauteur 175 à 200 cm en contenant), essence....		18.4	
	17	311,14\$	4	338,83\$		
	25	444,00\$	4	344,97\$		

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
			115	6.805		
672000	unité	11	Conifère (hauteur 40 à 50 cm en contenant), essence....		20.3.7	
			49	47.005		
672025	unité	11	Conifère (hauteur 50 à 60 cm en contenant), essence....		20.3.7	
			60	30.806		
672050	unité	11	Conifère (hauteur 60 à 70 cm en contenant), essence....		20.3.7	
			203	110.939		
			364	75.042		
672060	unité	11	Conifère (hauteur 70 à 80 cm en contenant), essence....		20.3.7	
672075	unité	11	Conifère (hauteur 80 à 90 cm en contenant), essence....		20.3.7	
			12	21.386		
			4	21.385	8	21.385

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	8	77.00\$	11	57.84\$		
			732	43.52\$		
672125	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 100 à 125 cm à racines nues), essence....		20.3.7	
	3	60.00\$				
672135	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 125 à 150 cm à racines nues), essence....		20.3.7	
672150	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 150 à 175 cm à racines nues), essence....		20.3.7	
			553	35.00\$	153	35.00\$
672175	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 175 à 200 cm à racines nues), essence....		20.3.7	
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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen
quantité exécutée			coût 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				
9			81,66\$			76			53,00\$		
160			40,03\$	29		54,00\$					
672250	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 150 à 175 cm en contenant), essence....				18.4				
248			105,74\$	111		118,92\$					
115			116,40\$	74		94,85\$		247		105,83\$	
672275	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 175 à 200 cm en contenant), essence....				18.4				
120			123,77\$			18			506,66\$		
4			65,18\$	737		103,58\$					
672300	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 200 à 225 cm en contenant), essence....				18.4				
273			130,68\$	321		121,29\$		36		75,00\$	
601			88,93\$	147		121,28\$		122		127,06\$	
672325	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 225 à 250 cm en contenant), essence....				18.4				
				241		117,38\$					
261			136,74\$	61		72,60\$					
672335	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 250 à 275 cm en contenant), essence....				18.4				
				223		125,00\$					
				194		76,54\$		223		125,00\$	

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
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
672345	unité	11	Arbre à feuilles caduques (hauteur 275 à 300 cm en contenant), essence....			18.4	
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	
					9	160,00\$	
672400	unité	11	Arbre à feuilles caduques (diamètre 40 à 45 mm en contenant), essence....			18.4	
			66	175,16\$		1,259	35,66\$
			167	262,46\$	276	201,32\$	24
							179,50\$
672425	unité	11	Arbre à feuilles caduques (diamètre 45 à 50 mm en contenant), essence....			18.4	
			4	256,50\$	106	209,12\$	
672450	unité	11	Arbre à feuilles caduques (diamètre 50 à 60 mm en contenant), essence....			18.4	
			63	252,58\$	18	360,00\$	
			36	354,00\$	17	292,50\$	15
							360,00\$

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	68	447.19\$	163	414.12\$		
	41	326.89\$	20	375.57\$		
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	
672625	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 30 à 40 cm en contenant), essence....		18.4	
	1 639	14.25\$	427	17.95\$	208	44.00\$
	966	15.86\$	3 854	12.19\$		
672635	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 40 à 50 cm en contenant), essence....		18.4	
	9 156	20.14\$	22 038	18.46\$		
	4 772	19.69\$	15 009	15.41\$	7 746	24.32\$

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	1 148	32,36\$	765	17,95\$	358	22,40\$
	8 839	16,27\$	17 970	18,43\$	26	17,95\$
672655	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 60 à 70 cm en contenant), essence....		18.4	
	1 792	31,01\$	19 252	23,66\$	565	45,91\$
	2 600	15,03\$	8 382	18,91\$	20 055	21,12\$
672660	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 70 à 80 cm en contenant), essence....		18.4	
	462	38,09\$				
	297	16,00\$	84	21,72\$		
672665	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 80 à 90 cm en contenant), essence....		18.4	
	761	13,83\$				
	97	21,98\$	405	15,13\$		
672670	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 90 à 100 cm en contenant), essence....		18.4	
	386	42,42\$	120	30,00\$		
	1 253	20,93\$	3 019	19,54\$	385	38,94\$
672675	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 100 à 125 cm en contenant), essence....		18.4	
	275	111,21\$	26	35,20\$		
	3 075	23,36\$	441	16,60\$	288	72,76\$

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	5 700	4,61\$			27	25,00\$
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	
			177	20,00\$	437	30,40\$
					161	20,00\$
672725	unité	11	Arbuste à feuilles caduques (hauteur 70 à 80 cm à racines nues), essence....		18.4	
					4 804	10,45\$
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	
	4 950	2,45\$	1 325	2,92\$	8 860	3,01\$
	34 017	0,79\$	27 308	0,89\$	667	1,83\$
672751	unité	11	Jeunes plants de fortes dimensions (PFD) (hauteur 30 à 60 cm en multicellule de 320 cc), essence....		18.5	
	2 405	2,91\$	22 015	6,05\$	25 813	4,61\$
	1 152	2,67\$	8 345	5,11\$	6 623	7,31\$
672752	unité	11	Jeunes plants de fortes dimensions (PFD) (hauteur 30 à 60 cm en multicellule de 500 cc), essence....		18.5	
			400	5,25\$		
			383	5,25\$		
672755	unité	11	Rosier (classe 1 en contenant), essence ...		18.4	
					320	41,70\$
	159	19,90\$				

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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
	9	13,80\$			56	26,00\$
	135	16,00\$	12	13,50\$		
672765	unité	11	Rosier (classe 3 en contenant), essence ...			18.4
672770	unité	11	Plante grimpante (en contenant de classe #2) essence....			18.4
	1 986	28,81\$	3 741	21,94\$	764	40,54\$
	178	19,37\$	391	11,01\$	3 698	22,50\$
672790	unité	11	Plante grimpante (en contenant de classe #1) essence....			18.4
	117	13,68\$				
	138	12,57\$	96	12,98\$		
672800	unité	11	Plante vivace en contenant (pot de 1 litre) essence....			18.4
					97	24,00\$
672810	unité	11	Plante vivace en contenant (pot de 3 litres) essence....			18.4
			75	13,00\$		
			76	13,00\$		

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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			
	89	246,25\$	782	166,06\$	416	191,24\$
	573	162,54\$	485	198,67\$	603	182,09\$
673090	global	10	Entretien des plantes, 6 mois après l'acceptation avec réserve (montant fixé par le Ministère)			18.4.8
	3	2 266,66\$	2	31 500,00\$	3	5 633,33\$
			1	5 500,00\$	2	30 400,00\$
673092	global	10	Entretien des plantes, 12 mois après l'acceptation avec réserve (montant fixé par le Ministère)			18.4.8
	6	1 716,66\$	7	10 392,85\$	7	3 085,71\$
	1	1 500,00\$	2	500,00\$	2	2 900,00\$
673094	global	10	Entretien des plantes, 18 mois après l'acceptation avec réserve (montant fixé par le Ministère)			18.4.8
	3	2 133,33\$	2	31 500,00\$	2	5 250,00\$
					1	400,00\$

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
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 exécutée			coût 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			
			5	1 880,00\$	4	16 187,50\$	3		4 313,33\$			
673100	global	10	Entretien des plantes 1re année après la plantation (montant fixé par le Ministère)						20.3.7			
			3	2 433,33\$	1	1 200,00\$						
			8	7 736,07\$	7	13 269,23\$	3		7 500,00\$			
673200	global	10	Entretien des plantes 2e année après la plantation (montant fixé par le Ministère)						20.3.7			
			3	2 433,33\$								
			7	3 857,14\$	5	11 309,52\$	3		4 107,94\$			
673208	unité	11	Émondage d'arbre									
673250	ha	56	Fauchage									
					93	161,29\$	86		151,95\$			
			7	250,00\$	31	161,29\$	117		154,43\$			
673300	unité	11	Plantation d'arbre (espèces, variétés et dimensions)						34			

AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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			
	1 011	117,56\$	1 201	135,97\$	448	161,55\$
	1 105	104,96\$	1 202	128,52\$	1 239	129,00\$
673450	ha	56	Tonte de gazon, milieu urbain, ...coupes			
	937	138,47\$	818	152,32\$	329	192,03\$
	1 171	129,09\$	557	182,78\$	728	164,34\$
673475	ha.mois	89	Tonte de gazon			



CATÉGORIE 21

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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			19.9
	8 730	13,96\$	51 700	91,19\$	2 848	144,82\$
	9 174	17,19\$	7 988	91,11\$	45 762	93,61\$
604100	m ²	55	Isolant thermique, polystyrène type A, épaisseur de 25 mm			19.9
	85 842	2,35\$	130 310	2,31\$	31 247	7,03\$
	86 506	2,34\$	124 680	1,83\$	29 983	7,00\$
604125	m ²	55	Isolant thermique, polystyrène type A, épaisseur de 38 mm			19.9
	500	14,51\$			309	24,00\$
	14 396	8,82\$				
604150	m ²	55	Isolant thermique, polystyrène type A, épaisseur de 50 mm			19.9
	1 358	9,16\$	14 240	13,91\$	20 440	9,55\$
	2 184	16,77\$	1 127	18,32\$	15 408	15,12\$
640500	m ²	55	Géotextile type I			19.7
	131	1,50\$	300	4,40\$	2 000	4,12\$
	25 925	2,57\$	1 687	2,55\$	1 153	4,30\$
640550	m ²	55	Géotextile type III			19.7
	41 552	1,87\$	105 939	1,44\$	13 656	1,91\$
	65 760	1,71\$	113 929	1,96\$	21 087	2,12\$

CATÉGORIE 21

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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		19.7	
	20 750	2,55\$	5 780	2,80\$	66 260	4,14\$
	11 435	3,23\$	8 460	2,81\$	33 241	3,93\$
640560	m ²	55	Géomembrane en PE		19.8	
	150	19,37\$	5 450	6,80\$		
	1 143	10,51\$			3 354	6,80\$
640570	m ²	55	Géocomposite bentonitique		19.8	
					1 600	20,00\$
					1 036	20,00\$
646500	m ²	55	Trottoir en béton de ciment coulé en place et bordure contigue DN-II-6-001		19.1	
	3 750	48,27\$	187	96,53\$	1 440	56,89\$
	4 521	45,78\$	2 498	45,95\$	1 303	64,20\$
646550	m ²	55	Trottoir en béton de ciment coulé en place et bordure monolithique DN-II-6-001		19.1	
	3 357	65,45\$	4 173	71,93\$	7 813	85,37\$
	2 545	61,35\$	5 507	73,97\$	6 248	86,07\$
646600	m	52	Caniveau en béton de ciment coulé en place DN-II-4-006		19.1	
	200	64,20\$	2 360	63,04\$		
	38	138,49\$	196	90,88\$		

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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			19.2
646620	m	52	Caniveau préfabriqué en béton de ciment DN-II-4-006			19.3
	383	60,00\$				
	387	60,00\$				
646700	m	52	Bordure en béton de ciment coulée en place DN-II-4-002 et 003			19.1
	25 127	38,12\$	14 065	49,46\$	15 856	42,11\$
	27 659	37,43\$	25 395	41,35\$	16 664	43,97\$
646725	m	52	Bordure en béton de ciment moulée en place DN-II-4-002			19.2
	7 500	38,11\$	7 787	35,69\$	5 711	36,93\$
	3 876	38,94\$	8 724	36,04\$	1 687	35,54\$
646780	m	52	Bordure préfabriquée en béton de ciment DN-II-4-001			19.3
	12 474	27,83\$	17 821	25,98\$	2 541	49,29\$
	17 844	29,18\$	14 117	25,24\$	11 702	31,91\$
646850	m	52	Bordure de granite DN-II-4-004			19.4
	11 635	62,50\$	3 565	84,17\$	8 225	66,35\$
	15 705	62,77\$	3 193	86,06\$	7 414	65,96\$

CATÉGORIE 21

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	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			
	17	190,23\$	23	505,93\$	14	462,42\$
	29	515,19\$			29	503,68\$
646890	unité	11	Musoir préfabriqué en granite dont le rayon est de 1000 mm			
	15	658,84\$	10	830,79\$	13	791,47\$
	15	706,60\$	2	490,96\$	19	835,60\$
646900	m	52	Bordure en enrobé DN-II-4-005		21.1.6	
	11 520	18,20\$	4 921	16,89\$	13 832	17,57\$
	12 876	17,60\$	5 516	13,98\$	14 112	16,22\$
646960	unité	11	Musoir en béton de ciment coulé en place, rayon 500 mm DN-II-5-001		19.1	
			11	347,96\$	4	431,87\$
			11	347,96\$	4	431,87\$
646970	unité	11	Musoir préfabriqué en béton de ciment			
	9	386,81\$	3	378,70\$		
	9	386,81\$	2	545,34\$	3	378,70\$
646975	unité	11	Musoir préfabriqué en béton de ciment dont le rayon est de 500 mm			
	2	375,60\$	6	213,15\$	8	369,02\$
	25	340,13\$	13	194,61\$	9	375,79\$

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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			
	24	670,71\$	9	270,68\$	8	664,47\$
	28	634,59\$	22	285,00\$	8	450,84\$
647005	unité	11	Musoir préfabriqué monolithique en béton de ciment, rayon 500 mm DN-II-5-001			21.1.6
	5	309,39\$	2	270,50\$	1	1 560,02\$
	3	199,96\$	2	219,98\$	3	700,34\$
647085	m	52	Rigole en enrobé			
647100	m	52	Dalot semi-circulaire, T.T.O.G. diamètre 600 mm, épaisseur 1,6 mm			
	95	126,71\$	35	272,87\$	30	191,66\$
	344	93,26\$	35	272,87\$	26	201,92\$
647125	m	52	Déversoir en enrobé			
	412	80,02\$	136	85,43\$	271	105,30\$
	842	75,59\$	85	61,36\$	122	106,28\$
680000	m	52	Garde-fous			35.1

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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		19.5.3	
	110	10,005	1 185	6,985	1 018	21,755
	103	19,006	1 591	6,516	1 034	21,316
681020	unité	11	Poteau de glissière			
	1 401	30,765	1 017	39,808	464	81,313
	2 915	21,715	1 110	37,295	614	77,695
681022	unité	11	Remplacement de poteau de glissière existant (matériaux fournis par le Ministère)			
					1 700	14,808
					1 612	14,808
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
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	
			1	2 565,30\$	2	2 000,00\$
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	
			4	2 272,00\$		

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	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		
	7	1 900,00\$				
681035	unité	11	Dispositif d'extrémité de glissière avec déviation latérale (type 1)			
	330	1 814,68\$	458	1 924,53\$	520	2 136,16\$
	367	1 905,81\$	442	1 946,15\$	583	2 089,24\$
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)			
	68	2 442,58\$	131	2 286,07\$	206	2 761,23\$
	82	2 063,62\$	137	2 272,09\$	232	2 736,12\$
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
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-7-003			
681120	m	52	G.T.O.G. flexible, profilé sur poteaux d'acier à 1,9 m c/c			
681130	m	52	G.T.O.G. flexible, profilé sur poteaux d'acier à 0,95 m c/c			
			46	95,575	46	95,575
681135	unité	11	Bout effilé de G.T.O.G. et bloc d'ancrage			
			4	247,50\$		

CATÉGORIE 21

LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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		19.5.2	
	168	92,16\$	19	111,60\$	212	100,00\$
	70	111,29\$	57	84,98\$	243	102,34\$
681200	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, profilé sur poteaux de bois à 1,9 m c/c DN-II-7-007		19.5.2	
	49 980	41,61\$	39 479	46,91\$	40 413	56,12\$
	55 722	43,69\$	51 593	46,02\$	53 281	53,55\$
681220	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, courbée en usine, profilé sur poteaux de bois à 0,95 m c/c		19.5.2	
	78	122,72\$			88	131,18\$
	29	115,48\$	23	107,69\$	82	101,32\$
681225	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, profilé sur poteaux de bois à 0,95 m c/c		19.5.2	
	1 780	73,27\$	2 133	85,81\$	2 328	87,31\$
	2 747	73,33\$	2 104	83,04\$	2 167	86,37\$
681226	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, courbée en usine, 2 profilés sur poteaux de bois à 1,9 m c/c		19.5.2	
			4	100,00\$		
			4	100,00\$		
681227	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, 2 profilés sur poteaux de bois à 1,9 m c/c		19.5.2	
			205	100,00\$		
					206	100,00\$

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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		19.5.2	
	206	224,54\$	223	223,37\$	101	276,11\$
	262	240,20\$	171	233,42\$	156	247,67\$
681235	unité	11	Bout rond tampon de G.T.O.G. et système d'ancrage		19.5.2	
	73	670,11\$	53	333,01\$	159	411,40\$
	110	909,38\$	120	675,72\$	165	391,50\$
681245	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, courbée en usine, profilé sur poteaux d'acier à 1,9 m c/c		19.5.2	
			77	127,71\$	4 354	57,60\$
	498	63,72\$	59	128,85\$	4 027	56,30\$
681250	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, profilé sur poteaux d'acier à 1,9 m c/c DN-II-7-009		19.5.2	
	15 642	45,77\$	23 229	51,62\$	20 923	76,76\$
	22 545	52,14\$	16 904	50,22\$	25 372	62,42\$
681265	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, courbée en usine, profilé sur poteaux d'acier à 0,95 m c/c		19.5.2	
			50	128,45\$	46	95,00\$
					42	128,45\$
681275	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, profilé sur poteaux d'acier à 0,95 m c/c		19.5.2	
	607	92,15\$	458	90,60\$	1 450	91,19\$
	412	104,82\$	413	89,28\$	1 549	90,38\$

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG	
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	19.5.2	
		12	203,60\$	14	203,60\$
681277	m	52	G.T.O.G. semi-rigide, 2 profilés sur poteaux d'acier à 1,9 m c/c	19.5.2	
275	75,38\$	295	75,38\$	31	129,05\$
				72	129,05\$
681280	unité	11	Bout effilé de G.T.O.G.	19.5.2	
5	250,02\$	1	176,72\$	5	287,68\$
5	250,02\$	1	200,80\$	19	200,87\$
681285	unité	11	Bout rond tampon de G.T.O.G.	19.5.2	
3	216,33\$	41	548,74\$	54	477,67\$
3	216,33\$	25	575,52\$	75	372,20\$
681300	m	52	Glissière semi-rigide latérale, tube d'acier sur poteaux d'acier à 1,83 m c/c DN-II-7-026		
				1 460	117,75\$
312	86,05\$			1 408	117,75\$
681305	m	52	Glissière semi-rigide médiane, tube d'acier sur poteaux d'acier à 1,83 m c/c DN-II-7-032		

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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			
	126	210,725	152	219,165	154	271,835
	201	223,785	177	251,665	156	248,175
681360	m	52	Glissière flexible, 3 câbles d'acier sur poteaux d'acier à 5,0 m c/c			
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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-7-036			19.5.1
	1 528	105,42\$	2 790	141,15\$	346	121,48\$
	3 617	92,15\$	1 203	154,74\$	1 162	109,26\$
681401	m	52	Glissière rigide médiane en béton, coulée sur place, 600 mm à la base, DN_II_7-036			19.5.1
					304	188,60\$
					318	188,60\$
681402	m	52	Glissière rigide médiane en béton, moulée sur place, 600 mm à la base, DN-II-7-036			19.5.1
					515	108,00\$
					510	108,00\$
681405	m	52	Glissière rigide médiane en béton, moulée ou coulée sur place, 650 mm à la base, DN-II-7-037			19.5.1
			122	243,00\$		
					104	243,00\$
681406	m	52	Glissière rigide médiane en béton, coulée sur place, 650 mm à la base, DN-II-7-037			19.5.1

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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-7-037		19.5.1	
681410	m	52	Glissière rigide médiane en béton, moulée ou coulée sur place, 830 mm à la base, DN-II-7-037		19.5.1	
			127	315,175	4 084	204,485
			395	346,305	4 171	205,445
681411	m	52	Glissière rigide médiane en béton, coulée sur place, 830 mm à la base, DN-II-7-037		19.5.1	
			200	311,745		
			203	311,735		
681412	m	52	Glissière rigide médiane en béton, moulée sur place, 830 mm à la base, DN-II-7-037		19.5.1	
681425	m	52	Glissière rigide médiane préfabriquée en béton, 600 mm à la base		19.5.1	
			40	135,005		
681426	m	52	Glissière rigide médiane préfabriquée en béton, 650 mm à la base		19.5.1	

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
681427	m	52	Glissière rigide médiane préfabriquée en béton, 830 mm à la base				19.5.1				
681440	m	52	Glissière rigide médiane en béton, élargissement aux obstacles				19.5.1				
			90	340,90\$	178	553,36\$		80	370,00\$		
			73	386,75\$	159	486,93\$					
681450	m	52	Glissière rigide latérale en béton, moulée ou coulée sur place, 375 mm à la base, DN-II-7-036				19.5.1				
			150	126,83\$	1 564	108,81\$		5 091	73,67\$		
			425	119,02\$	5 759	96,65\$		4 138	61,83\$		
681451	m	52	Glissière rigide latérale en béton, coulée sur place, 375 mm à la base, DN-II-7-036				19.5.1				
681452	m	52	Glissière rigide latérale en béton, moulée sur place, 375 mm à la base, DN-II-7-036				19.5.1				
681475	m	52	Glissière rigide latérale préfabriquée en béton, 375 mm à la base								
			860	148,80\$	540	131,00\$					
			860	148,80\$	503	131,00\$					

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	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		
	2 389	10 395	4 118	8 325	193	29 985
			4 921	7 525	208	15 635
681625	m	52	Enlèvement et récupération de glissière semi-rigide existante	21.3.4.1		
	22 114	4 865	26 489	6 896	28 578	9 065
	22 747	5 385	29 236	6 125	31 286	9 305
681650	m	52	Enlèvement et récupération de glissière rigide existante	35.1		
681660	global	10	Enlèvement et récupération de glissières existantes	19.5		
			2	1 613,05\$	2	1 350,69\$
			2	1 613,05\$	1	2 000,00\$
681670	unité	11	Remplacement de profilé de glissière existante (matériaux fournis par le Ministère)	19.5		
682150	m	52	Clôture de ferme sur poteaux de bois ou d'acier non galvanisé DN-II-8-001 et 002	19.6		
	2 280	12 785	3 272	13 905	3 376	18 445
	8 667	11 515	18 262	11 075	2 076	19 715

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée		coût 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-8-004				19.6				
73 195		11,88\$	37 085	13,06\$	3 953	27,93\$					
119 898		12,22\$	22 821	12,47\$	22 954	15,88\$					
682400	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec barre de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-006				19.6				
671		39,68\$	1 970	45,26\$							
705		41,50\$	1 968	44,64\$	434	41,63\$					
682405	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec barre de support (poteaux à 2,0 m c/c) DN-II-8-006				19.6				
750		42,08\$	78	69,13\$	2 450	62,46\$					
					1 887	61,85\$					
682410	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec barre de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-006				19.6				
6 123		48,22\$	1 091	21,71\$	196	49,69\$					
965		56,52\$	5 229	37,29\$	171	89,78\$					
682415	m	52	Clôture grillagée à mailles de 2,4 m avec barre de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-006				19.5				
682420	m	52	Clôture grillagée à mailles de 2,4 m avec barre de support (poteaux à 2,0 m c/c) DN-II-8-006				19.6				

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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-8-006		19.6	
	149	59,30\$	15	100,00\$	90	182,00\$
	134	48,00\$	163	52,77\$	84	182,00\$
682435	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec fils de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-007		19.6	
	17 573	30,35\$			6 801	41,54\$
	9 147	29,61\$	9 031	31,09\$	7 215	41,51\$
682440	m	52	Clôture grillagée à mailles de 2,4 m avec fils de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-007		19.6	
682450	m	52	Clôture anti-éblouissement de 600 mm en métal déployé DN-II-8-008			
			465	41,22\$	454	44,50\$
682452	m	52	Écran antiéblouissement de 610 mm à ailerons verticaux DN-II-8-010			
682454	m	52	Écran antiéblouissement de 762 mm à ailerons verticaux DN-II-8-010			
	1 350	1,78\$				
	1 148	4,75\$				

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG							
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 anti-éblouissement de 900 mm en métal déployé DN-II-8-008								
					413		100,77\$				
682457	m	52	Écran antiéblouissement de 914 mm à ailerons verticaux DN-II-8-010								
					714		98,03\$				
					19		150,00\$	150		97,00\$	
682460	m	52	Écran antiéblouissement de 1 219 mm à ailerons verticaux DN-II-8-010								
682470	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec barre de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-006						21.4.3		
					58		35,21\$				
682472	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec barre de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-006						21.4.3		
					200		77,04\$	230		79,50\$	
					121		77,04\$	18		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-8-006						21.4.3		

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
682476	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec fils de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-007	21.4.3							
682478	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec fils de support (poteaux à 1,6 m c/c) DN-II-8-007	21.4.3							
									260	103,00\$	
									130	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-8-007	21.4.3							
682482	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec fils de support (poteaux à 2,0 m c/c) DN-II-8-007	21.4.3							
									110	68,00\$	
									117	68,00\$	
682484	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,8 m avec fils de support (poteaux à 2,0 m c/c) DN-II-8-007	21.4.3							
									20	75,00\$	
									16	75,00\$	
									140	47,07\$	
									129	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-8-007	21.4.3							

TRAVAUX DIVERS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
682488	m	52	Clôture grillagée à mailles de 1,2 m avec fils de support (poteaux à 2,4 m c/c) DN-II-8-007				21.4.3				
682498	m	52	Clôture grillagée à mailles de ... m avec fils de support (poteaux à ... m c/c)				21.4.3				
682500	unité	11	Barrière de ferme longueur 3,66 m				19.6				
			1	450,00\$	2	425,00\$	1	610,00\$			
			1	450,00\$	8	425,00\$	1	610,00\$			
682600	unité	11	Barrière de ferme longueur 4,88 m				19.6				
			21	482,38\$	22	521,44\$	6	676,01\$			
			78	461,69\$	67	397,44\$	22	562,21\$			
682700	m	52	Enlèvement des clôtures et barrières non remplacées				19.6				
			20 224	6,39\$	8 280	4,47\$	11 995	5,05\$			
			12 533	6,04\$	17 940	5,49\$	13 285	6,30\$			
682725	m	52	Enlèvement et récupération des clôtures et barrières (type...)				19.6				
			70 373	1,43\$	417	36,17\$	455	17,64\$			
			61 581	1,47\$	460	2,66\$	713	26,04\$			

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
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	

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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
				6 727,23\$		
765020	unité	11	Branchement d'eau diamètre 20 mm			15.14
	51	643,60\$	14	1 503,69\$	1	595,05\$
	71	548,89\$	5	858,06\$		
765025	unité	11	Branchement d'eau diamètre 25 mm			15.14
	5	782,20\$	17	1 388,45\$	1	661,12\$
	11	378,23\$			1	661,12\$
765030	unité	11	Branchement d'eau diamètre 30 mm			15.14
765040	unité	11	Branchement d'eau diamètre 40 mm			15.14
	1	1 312,50\$				
765050	unité	11	Branchement d'eau diamètre 50 mm			15.14
	5	1 172,00\$	1	2 215,40\$	1	1 413,62\$
			2	260,80\$	1	1 413,62\$

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG	
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	
				1	1 185,50\$
				1	1 185,50\$
766150	unité	11	Vanne et boîte de vanne sur conduite d'aqueduc diamètre 150 mm	15.14	
	12		526,10\$	14	1 022,23\$
	8		917,57\$	8	917,57\$
	9		494,61\$	6	1 250,00\$
				9	894,32\$
766200	unité	11	Vanne et boîte de vanne sur conduite d'aqueduc diamètre 200 mm	15.14	
	17		1 060,52\$	3	896,53\$
	12		1 049,08\$	19	1 508,29\$
				11	1 482,50\$
766250	unité	11	Vanne et boîte de vanne sur conduite d'aqueduc diamètre 250 mm	15.14	
				1	791,10\$
				6	1 754,75\$
				12	1 561,49\$
766300	unité	11	Vanne et boîte de vanne sur conduite d'aqueduc diamètre 300 mm	15.14	
	2		1 693,24\$	9	1 712,99\$
				2	2 619,47\$
				2	2 619,47\$
767100	unité	11	Vanne sur conduite d'aqueduc 100 mm	15.14	
				1	182,80\$

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	100,00\$				
	7	182,80\$	9	178,28\$		
767200	unité	11	Vanne sur conduite d'aqueduc 200 mm		15.14	
			2	182,80\$		
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	
	11	2 125,82\$	11	3 217,29\$	9	4 342,00\$
	13	1 955,89\$	7	2 546,93\$	7	3 994,10\$

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
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		
2	1 493,77\$	3	715,00\$			
5	1 141,50\$	3	1 233,33\$	1	715,00\$	
768200	unité	11	Déplacement dans l'axe d'une borne d'incendie	15.14		
2	1 480,00\$	2	1 629,38\$	1	1 800,00\$	
2	1 480,00\$	2	1 629,38\$	1	1 800,00\$	
768300	unité	11	Changement d'axe d'une borne d'incendie	15.14		
2	2 440,00\$					
2	2 440,00\$	2	2 270,00\$			
769100	m	52	Déviaton de conduite d'aqueduc diamètre 100 mm	15.3		
1	1 342,84\$	450	27,93\$			
1	1 342,84\$					
769150	m	52	Déviaton de conduite d'aqueduc diamètre 150 mm	15.3		
1	2 735,00\$	6	520,00\$			
769200	m	52	Déviaton de conduite d'aqueduc diamètre 200 mm	15.3		
		17	430,00\$			

TRAVAUX D'AQUEDUC

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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
769250	m	52	Déviation de conduite d'aqueduc diamètre 250 mm						15.3		
								35	180.00\$		
								45	180.00\$		
769300	m	52	Déviation de conduite d'aqueduc diamètre 300 mm						15.3		

TRAVAUX D'ÉGOUT SANITAIRE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée			coût 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-R300 ou 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						15.4			
			22	1 663,61\$	7	1 000,00\$	32	1 508,00\$				
			23	1 666,73\$	12	1 000,00\$	22	1 508,00\$				
773100	unité	11	Regard préfabriqué diamètre 1 200 mm, égout sanitaire						15.4			
			9	1 752,37\$			4	1 257,49\$				
							4	1 257,49\$				

TRAVAUX D'ÉGOUT SANITAIRE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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		15.4	
773300	unité	11	Regard préfabriqué diamètre 1 800 mm, égout sanitaire		15.4	
773350	unité	11	Regard préfabriqué ... m x ... m, cheminée 900 mm, couvert diamètre ... mm égout sanitaire		15.4	
	1	8 277,68\$				
	2	8 827,70\$				
773400	unité	11	Regard base coulée 1,2 m x 1,2 m, cheminée préfabriquée égout sanitaire		15.4	
773500	unité	11	Regard base coulée 1,6 m x 1,6 m, cheminée préfabriquée égout sanitaire		15.4	
773600	unité	11	Regard base coulée ... m x ... m, cheminée préfabriquée 900 mm, couvert diamètre ... mm égout sanitaire		15.4	

TRAVAUX D'ÉGOUT SANITAIRE

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
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		15.3	
			23	891,72\$		
			5	1 490,00\$		
774200	unité	11	Branchement d'égout sanitaire diamètre 200 mm		15.3	
					1	1 005,40\$
					1	1 005,40\$
774250	unité	11	Branchement d'égout sanitaire diamètre 250 mm		15.3	



CONTRATS RENOUVELABLES D'ENTRETIEN

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004	2004	2005	2005	2006	2006
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 routières (montant annuel)	D-1702	
4	9 380,25\$	2	16 990,00\$	2	9 972,50\$
4	9 380,25\$	2	16 990,00\$	2	9 972,50\$
170400	global	10	Exploitation d'un service de cantine mobile (montant annuel)	D-1704	
		1	15 500,00\$		
		1	15 500,00\$		
190020	global	10	Indexation relative aux contrats renouvelables		
490110	global	10	Ouvrages non usuels relatifs aux contrats renouvelables		
13	46 965,04\$	9	3 347,11\$	14	105 669,46\$
8	51 291,96\$	12	13 770,35\$	14	37 412,68\$



ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006		
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	
210001	h	44	Détermination des travaux									
60			80,00\$			198		91,74\$				
249			49,21\$	1,65\$	72,81\$	273		90,00\$				
210002	unité	11	Redressement de massif									
				2	388,00\$							
210003	unité	11	Réparation partielle de massif (surface et ajustement de boulons)									
						6	500,00\$					
			297,00\$	37	498,54\$	3	500,00\$					
210004	unité	11	Remplacement de massif complet									
						2	2,200,00\$					
			1,500,00\$	8	685,00\$	1	1,500,00\$					
210005	m	52	Excavation et remblayage de tranchées				17.2.6.1					
				132	20,42\$							
210006	m	52	Remplacement de conduit métallique									

ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES

., Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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			
	50	25,00\$			28	25,00\$
210008	m	52	Changement de câble dans conduit (mono-conducteur)			
	830	3,93\$			150	20,00\$
	188	15,84\$	1 888	9,17\$	314	9,52\$
210009	m	52	Changement de câble multiconducteur (TECK) sans conduit			
			391	13,35\$		
210010	unité	11	Relampage (changement d'ampoules) pour l'éclairage			
	400	55,55\$	47	157,97\$	156	45,00\$
	346	45,68\$	1 461	38,30\$	766	60,93\$
210011	unité	11	Changement de fusibles dans un lampadaire			
	38	15,39\$	34	15,64\$	55	30,00\$
	71	40,91\$	560	35,37\$	233	25,40\$
210012	unité	11	Changement de porte-fusibles doubles dans un lampadaire			
	15	37,92\$	2	65,00\$	14	45,00\$
	12	38,33\$	30	45,33\$	20	45,00\$

ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée		coût 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

95	74,88\$	197	47,00\$	32	200,00\$
59	71,67\$	479	35,01\$	51	100,98\$

210015 unité 11 Remplacement d'un ballast

27	77,59\$	22	230,99\$		
23	60,00\$			93	127,31\$

210016 unité 11 Remplacement d'un démarreur

32	50,00\$				
24	50,00\$	13	50,00\$	9	50,00\$

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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	Remplacer un coffret			
	4	86,25\$				
	1	100,00\$				
210022	unité	11	Remplacer un coffret			
	4	250,00\$	1	3 809,00\$		
	1	250,00\$	1	3 809,00\$	2	250,00\$
210023	unité	11	Remplacement d'un fusible dans un coffret			
	1	30,00\$				
210024	unité	11	Remplacer un contacteur dans un coffret			
	5	276,06\$				
	3	451,77\$			3	145,00\$

ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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			
	1	40,00\$				
210026	unité	11	Changer une borne dans un coffret			
	1	15,00\$				
210027	unité	11	Changer un commutateur de contrôle dans un coffret			
	4	41,25\$			2	32,50\$
210028	unité	11	Changer une photo-cellule			
	9	48,49\$			12	100,00\$
	18	45,00\$	50	77,40\$	20	58,40\$
210029	unité	11	Changer une douille de photo-cellule			
	4	51,25\$				
	1	50,00\$			3	55,00\$
210030	m	52	Installation de câble aérien temporaire			
	410	3,00\$			150	12,00\$
	52	45,00\$	501	27,42\$	68	12,00\$

ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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			
	2 220	4 765				
	1 999	3 918	488	6 509	6 122	4 269
210032	m	52	Changement de câble dans un lampadaire			
	212	1 586				
	29	2 505				
210033	unité	11	Remplacement d'un réflecteur			
	29	56 399				
	5	60 000	6	60 000	7	49 425
210034	unité	11	Remplacement d'un lampadaire			
	68	282 809			48	159 379
	73	386 169	211	459 059	67	440 459
210035	unité	11	Remplacement d'un disjoncteur dans un coffret			
	4	56 255				
	1	204 009			1	75 009
210036	la.mois	86	Entretien de l'éclairage routier			

ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS
ÉLECTROTECHNIQUES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG	
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		
16	90,90\$				
23	116,69\$	281	50,00\$	106	70,42\$
230001	unité	11	Manipulation de couronne sur une tour		
		45	500,00\$		
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

2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG	

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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
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

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
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			
315040	m ²	55	Réparation avec coffrages sans surépaisseur			16.6
	1 211	633,435	931	440,713	1 098	662,063
	884	427,285	1 175	543,215	1 234	617,278
315045	m ²	55	Réparation avec coffrages sans surépaisseur (béton autoplaçant)			15.4
	202	405,075	134	635,963	362	881,725
	223	370,983	282	952,335	469	918,435
315060	m ²	55	Démolition de béton [béton non sain]			
315061	m ²	55	Démolition du béton (épaisseur inférieure à 100 mm) [béton projeté]			15.1.2
	5	75,005	865	240,585	1 679	278,706
	15	75,005	822	204,195	1 689	215,755

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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 exécutée	coût moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen			
315062	m ²	55	Démolition du béton (épaisseur 100 à 200 mm) [béton projeté]				15.1.2				
	15	100,00\$	241	280,20\$	1	155	169,64\$				
	1	100,00\$	189	381,47\$	1	047	588,23\$				
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]								
320010	kg	71	Remplacement d'éléments de charpente métallique [entretoises, longerons, traverses, etc.; min: 10 000 kg]								

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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	
			161	1 508,109	536	1 452,028
			174	1 477,445	511	1 470,115
330012	m	52	Remplacement d'un joint de tablier par un joint à deux garnitures en élastomère		15.9.2	
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			

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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	
			5	415.40\$	51	893.02\$
			1	385.00\$	60	846.94\$
335050	m ²	55	Correction de surfaces de dalle existantes			
335070	t	72	Enrobé bitumineux [cotés extérieurs]			
335075	t	72	Enrobé bitumineux [après planage]			
335090	t	72	Revêtement en pierres			

ENTRETIEN DES STRUCTURES

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG	

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

335100	t	72	Revêtement en pierres cimentées		
--------	---	----	---------------------------------	--	--

345010	global	10	Excavation et remplissage [pont acier-bois]		
--------	--------	----	--	--	--

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

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
100100	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 001 ou 001 modifié								
[Shaded separator bar]											
100200	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 007								
[Shaded separator bar]											
100300	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 020 ou 021								
[Shaded separator bar]											
100400	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 026 ou 026 modifié								
[Shaded separator bar]											
								12	805,003		
								12	805,003		
100500	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 049 ou 050								
[Shaded separator bar]											
100600	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 051 ou 053								
[Shaded separator bar]											

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006	
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	
100700	unité	11	fermeture de voies, dessin normalisé TLD 059 ou 059 modifié								
100800	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 061, 2 biseaux								
100900	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 061, 3 biseaux								
101000	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 061, 4 biseaux								
101100	unité	11	Fermeture de voies, dessin normalisé TLD 088								
101200	m	52	Balisage supplémentaire, mobilisation, démobilisation et maintien pour 24 heures								

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
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				
101400	global	10	Aménagement des aires de travail				
101500	m	52	Mobilisation, démobilisation et maintien de glissières rigides amovibles (béton) pendant 24 heures				
101600	m. jour	54	Maintien de glissières rigides amovibles (béton) au-delà de la période initiale de 24 heures				
101700	m	52	Déplacement de glissières rigides amovibles (béton) à l'intérieur des limites du chantier				
101800	m	52	Déplacement sans chargement de glissières rigides amovibles (béton) à l'intérieur des limites du chantier				

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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 démobilité d'un dispositif frontal de retenue TL-3			
102000	unité	11	Maintien d'un dispositif frontal de retenue TL-3 pour 1 mois			
102100	unité	11	Maintien d'un dispositif frontal de retenue TL-3 pour 1 jour			
102200	unité	11	Déplacement d'un dispositif frontal de retenue TL-3 à l'intérieur des limites du chantier			
102300	m	52	Mobilisation, démobilité et maintien de glissières rigides amovibles (polyéthylène) pendant 24 heures			
102400	m. jour	54	Maintien de glissières rigides amovibles (polyéthylène) au-delà de la période initiale de 24 heures			

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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			
102800	unité	11	Fourniture de panneaux de 800 x 1200 mm en contre-plaqué pour la durée des travaux		55	143,75\$
102900	unité	11	Fourniture de panneaux de 1200 x 2400 mm en contre-plaqué pour la durée des travaux		25	368,00\$
103000	m ²	55	Fourniture de panneaux de dimensions diverses en contre-plaqué pour la durée des travaux		5	120,00\$
					2	120,00\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

2004		2004		2005		2005		2006		2006			
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 exécutée			coût moyen	quantité exécutée		coût 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										
103200	unité	11	Installation de panneaux de signalisation complémentaire sur poutre de portique de signalisation										
103300	unité	11	Installation de panneaux de signalisation complémentaire sur structure de béton										
103400	unité	11	Installation de panneaux de signalisation complémentaire sur lampadaire ou support vertical de portique										
										30		161,00\$	
103500	unité	11	Installation de panneaux de signalisation complémentaire sur support au sol										
										142		91,52\$	
										7		122,85\$	
103600	unité	11	Panneau à messages variables (unité = panneau-jour)										
										14		192,03\$	
										2		169,00\$	

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

		2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG	
quantité prévue		prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	
quantité exécutée		coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	
103700	unité	11	Panneau à messages variables (unité = panneau-mois)				
					1	162,50\$	
103800	unité	11	Déplacement de panneaux à messages variables				
					17	199,61\$	
					50	207,09\$	
103900	unité	11	Masquage et démasquage d'un lot de 15 panneaux de signalisation complémentaire sur lampadaire ou support vertical				
104000	m	52	Effacement de la signalisation horizon- tale existante et temporaire				
104100	m	52	Masquage temporaire de la signalisation horizontale existante avec un ruban noir de 150 mm de largeur				
104200	m	52	Marquage de la chaussée à la peinture alkyde				
					70 174	0,44\$	
					72 048	0,44\$	

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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			
104400	m	52	Clôture temporaire autoportante: mobilisation, démobilitation et maintien pendant 24 heures			
104500	m. jour	54	Maintien de clôture temporaire autoportante, au-delà de la période initiale de 24 heures			
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			
104800	unité	11	Dédommagement pour annulation d'une fermeture par le Ministère			
					3	575,006

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix 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	55 000,00\$		55 000,00\$	1	6 701,94\$
					2	6 871,67\$
690010	global	10	Signalisation des travaux		7.5.2	
	11	37 579,10\$	18	16 790,20\$	24	23 720,99\$
	9	34 848,89\$	35	16 114,48\$	27	19 384,60\$
690020	jour	45	Signalisation des travaux		7.5.2	
	418	772,47\$	607	631,25\$	595	606,85\$
	396	790,56\$	490	667,17\$	743	547,22\$
691000	global	10	Indexation relative au décret de la Construction		2.4	
	53	13 585,38\$	42	3 033,29\$	80	3 593,54\$
691100	global	10	Indexation relative au décret de la Construction et au répertoire des taux de location		2.4	
	66	11 688,27\$	50	5 503,48\$	17	4 971,58\$
691200	global	10	Indexation relative à l'indice canadien des prix à la consommation		2.4	
	1	747,78\$			2	7 314,81\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	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			2.4
	7	3 550,16\$	3	11 267,20\$	15	17 351,05\$
691400	t	72	Indexation des salaires au prix de base pour l'enrobé bitumineux tarifé exécuté du 2001-09-02 au 2001-12-31			
	20 419	0,16\$				
693000	global	10	Retenue spéciale (dommages-intérêts liquidés, défaut de terminer les travaux dans le délai prescrit)			8.9
	42	12 208,21\$	44	12 091,17\$	23	10 968,26\$
693100	global	10	Retenue spéciale (enrobé non conforme)			9.8
	21	7 707,50\$	35	15 676,08\$	20	11 062,48\$
693200	global	10	Retenue spéciale (béton de ciment non conforme)			15.4.4.11
	8	488,73\$	9	1 817,48\$	9	24 300,23\$
693300	global	10	Retenue spéciale (autre)			9.8
	159	25 114,24\$	450	12 539,94\$	293	15 978,61\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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 ...-...-...		8.8	
694010	global	10	Modification de l'adjudicataire (changement de raison sociale)		4.3	
694020	global	10	Avenant modifiant clauses contractuelles sans incidence monétaire			
695000	global	10	Réclamation sur contrat en règlement complet et final		9.10	
	1	41 820,41\$	2	75 260,85\$		

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	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	4 726,25\$	29	3 111,20\$	14	2 855,00\$
695110	jour	45	Boni payable à l'entrepreneur pour réduction du délai contractuel. (montant fixé par le Ministère)			
			16	1 000,00\$	20	10 500,00\$
696000	global	10	Achat par le Ministère de matériaux non utilisés		4.8	
	5	21 505,72\$				
	4	21 053,16\$	1	8 269,23\$		
696050	global	10	Paiement de matériaux en réserve			
	1		1	60 000,00\$		
696060	mois	46	Remboursement pour ajustement attribuable au prix exceptionnel du carburant pour le mois de ... 2000			
					30	941,38\$
696065	t	72	Compensation pour hausse des allocations de fonct. de la machinerie, appliquée à l'enrobé fabriqué posé, tarifé en 2005			
					572 160	0,58\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE			RÉFÉRENCE CCDG
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
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			
	53	2 786,21\$	49	2 454,59\$	50	2 856,90\$
	19	1 825,48\$	8	2 176,97\$	9	2 474,29\$
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
	716 407	1,11\$	730 031	1,05\$	770 859	1,46\$
696310	t	72	Maintien pour enrobé tarifé en 1998, d'un plan assurance qualité ISO 9002 à la centrale d'enrobage			
696400	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type EB) tarifées en 2004 à compter du 2 mai			
	691	0,14\$	54 987	0,14\$	147 187	0,14\$
696410	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type ESG) tarifées en 2004 à compter du 2 mai			
			34 213	0,16\$	111 739	0,15\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE	CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
696420	t	72	Ajustement au prix de base à la centrale pour les tonnes d'enrobés (type EG ou EGA) tarifées en 2004 à compter du 2 mai			
	858	1,15\$	9 505	0,16\$		
900005	global	10	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
	40	26 564,88\$	44	13 500,99\$	149	11 152,82\$
	26	19 911,00\$	39	32 864,14\$	141	9 929,60\$
900010	global	10	Ouvrage non usuel			
	1 162	14 780,42\$	1 106	18 251,67\$	1 213	17 661,13\$
	1 838	21 277,38\$	2 073	27 562,56\$	1 652	19 516,40\$
900011	unité	11	Ouvrage non usuel			
	215 342	110,35\$	348 481	56,42\$	139 751	138,88\$
	991 998	25,77\$	196 290	104,19\$	181 871	126,55\$
900015	unité	11	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
	5 250 777	0,74\$	196 212	2,80\$	1 165 504	0,97\$
	2 506	242,86\$	5 038 119	1,02\$	2 636 562	0,92\$
900016	uni.jour	13	Ouvrage non usuel			
	117 673	1,85\$	100 728	4,40\$	38 196	2,10\$
	13 843	13,23\$	68 713	5,07\$	86 886	5,79\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
900017	en régie	17	Ouvrage non usuel			
	342	15 394,085	349	18 034,975	468	13 808,415
	329	15 355,765	310	21 137,643	441	13 844,705
900040	sac	40	Ouvrage non usuel			
	300	24,025				
	258	24,015				
900044	h	44	Ouvrage non usuel			
	30 354	57,025	28 479	57,425	26 482	70,655
	24 757	62,715	37 110	43,755	27 275	67,885
900045	jour	45	Ouvrage non usuel			
	4 420	321,525	8 332	433,685	7 166	317,805
	5 505	505,545	7 066	791,575	7 678	372,745
900046	mois	46	Ouvrage non usuel			
	196	2 234,685	112	757,055	48	1 763,945
	164	2 257,565	259	823,755	88	1 301,735
900051	m	52	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
	645	5,595	54 601	0,495	2 815 743	0,095
	1 411	7,145	62 264	1,275	2 627 248	0,035

CATÉGORIE 99 LISTE ET PRIX DES OUVRAGES D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
900052	m	52	Ouvrage non usuel			
	2 932 413	9,85\$	2 079 476	7,09\$	2 141 427	12,27\$
	2 971 437	6,25\$	3 695 913	8,26\$	2 994 739	8,79\$
900053	km	53	Ouvrage non usuel			
	86 326	5,19\$	44 480	13,91\$	13 139	53,48\$
	25 213	40,17\$	31 447	41,84\$	10 519	47,00\$
900054	m. jour	54	Ouvrage non usuel			
	7 454 572	0,36\$	1 315 294	0,25\$	3 333 748	0,24\$
	4 717 459	0,46\$	13 072 432	0,26\$	3 474 784	0,27\$
900055	m ²	55	Ouvrage non usuel			
	6 126 058	6,49\$	3 851 196	4,74\$	4 479 501	5,03\$
	5 714 254	4,99\$	5 386 423	7,23\$	4 468 154	5,16\$
900056	ha	56	Ouvrage non usuel			
	604	88,22\$	303	425,08\$	237	844,64\$
	636	233,41\$	335	684,98\$	305	502,63\$
900057	m ²	55	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
	21 103	0,47\$	132 685	0,16\$	3 205	10,50\$
	29 178	0,89\$	135 774	0,06\$	3 374	3,38\$

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE	RÉFÉRENCE CCDG		
	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen	quantité prévue	prix moyen
	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen	quantité exécutée	coût moyen
900066	t.km	66	Ouvrage non usuel			
	80 022	1,01\$	40 938	0,13\$	927 858	0,25\$
	48 853	1,21\$	583 106	0,03\$	877 454	0,25\$
900071	kg	71	Ouvrage non usuel			
	183 308	2,33\$	78 917	1,02\$	600	1,74\$
	33 418	1,94\$	222 104	2,24\$	2 807	2,43\$
900072	t	72	Ouvrage non usuel			
	1 934 129	6,32\$	2 273 724	3,89\$	2 456 735	5,43\$
	1 958 645	5,92\$	2 278 381	5,89\$	2 747 720	5,78\$
900073	t	72	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
	17 876	5,53\$	20 785	8,81\$	72 453	2,32\$
	16 160	1,44\$	33 338	9,51\$	58 116	2,33\$
900075	m ³	75	Ouvrage non usuel			
	1 208 242	18,13\$	608 930	17,53\$	138 013	18,63\$
	2 281 378	13,45\$	1 214 517	13,56\$	526 690	18,97\$
900076	m ³	75	Ouvrage non usuel (montant fixé par le Ministère)			
			15	180,00\$	1 802	18,00\$
			33	180,00\$		

FRAIS DIVERS ET OUVRAGES NON USUELS

Périodes annuelles se terminant à la fin de mars

	2004	2004	2005	2005	2006	2006
OUVRAGE	UNITÉ	CODE	DÉSIGNATION DE L'OUVRAGE		RÉFÉRENCE CCDG	

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

900082	L	82	Ouvrage non usuel		
--------	---	----	-------------------	--	--

780 324	0,445	3 245 244	0,455	1 116 192	0,675
1 097 522	0,435	3 335 203	0,495	1 450 214	0,625

900085	km.mois	85	Ouvrage non usuel		
--------	---------	----	-------------------	--	--

900086	la.mois	86	Ouvrage non usuel		
--------	---------	----	-------------------	--	--

900087	la.bim.	87	Ouvrage non usuel		
--------	---------	----	-------------------	--	--

900088	la.trim.	88	Ouvrage non usuel		
--------	----------	----	-------------------	--	--

900089	ha.mois	89	Ouvrage non usuel		
--------	---------	----	-------------------	--	--