



À jour au 22 janvier 2026  
Ce document n'a pas valeur officielle.

## **RÈGLEMENT RV-1786**

### **DÉCRÉTANT DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION DU COLLECTEUR D'ÉGOUT SANITAIRE DU CHEMIN DE LA GRANDE-CÔTE ET UN EMPRUNT À CETTE FIN**

---

#### **LE CONSEIL DÉCRÈTE :**

##### **Objet.**

1. Des travaux de réhabilitation du collecteur d'égout sanitaire du chemin de la Grande-Côte sont décrétés. Ces travaux sont détaillés à la demande préparée par le Service du génie en date du 20 octobre 2025 produite en annexe I sous le titre « DEMANDE D'EMPRUNT ET DEVIS ESTIMATIF ».

##### **Emprunt.**

2. Un emprunt de 3 940 000 \$ est autorisé pour le financement du projet et outre le coût des travaux, il comprend les frais et autres dépenses incidentes et imprévues s'y rapportant.

##### **Coût détaillé.**

3. Le coût du projet est détaillé selon l'annexe I, comme suit :

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| 1 <sup>o</sup> coûts directs :                 | 3 270 000 \$ |
| 2 <sup>o</sup> coûts indirects :               | 670 000 \$   |
| 3 <sup>o</sup> total de la demande d'emprunt : | 3 940 000 \$ |

##### **Terme.**

4. Le terme total de l'emprunt et de ses refinancements est établi à 15 ans.

##### **Imposition.**

5. Pour pourvoir aux dépenses engagées relativement aux intérêts et au remboursement en capital des échéances annuelles de l'emprunt, il est imposé et il doit être prélevé chaque année, durant le terme de l'emprunt, sur tous les immeubles imposables de la municipalité, une taxe spéciale d'après les catégories et la valeur de ces immeubles telles qu'elles apparaissent au rôle d'évaluation en vigueur chaque année, selon les mêmes proportions que celles des taux particuliers adoptés pour la taxe foncière générale.

Cette taxe est prélevée de la manière et aux dates fixées pour le prélèvement de la taxe foncière générale.

##### **Affectation insuffisante.**

6. S'il advient que le montant d'une affectation autorisée par le règlement est plus élevé que le montant effectivement dépensé pour cette affectation, le conseil est autorisé à faire emploi de cet excédent pour payer toute autre dépense décrétée par le règlement et pour laquelle l'affectation s'avérerait insuffisante.

---

Contribution et subvention.

7. Le conseil affecte à la réduction de l'emprunt, toute contribution ou subvention pouvant lui être versée pour le paiement d'une partie ou de la totalité de la dépense décrétée par le règlement.

Le conseil affecte également au paiement d'une partie ou de la totalité du service de la dette, toute subvention pouvant lui être versée sur plusieurs années. Le terme de l'emprunt est alors ajusté automatiquement lorsque le versement de la subvention a pour effet de diminuer le terme décrété au règlement.

---



**DEVIS ESTIMATIF  
SOMMAIRE DES TRAVAUX**

**PROJET :**

Travaux de réhabilitation du collecteur d'égout sanitaire Grande-Côte

**RÉFÉRENCE :**

2024-SM-07

**DATE :**

Le 20 octobre 2025

**INFOS COMPLÉMENTAIRES :**

Triennal 53 201 B et D

**COÛTS DIRECTS - ESTIMATION POUR TRAVAUX**

**TRAVAUX**

|                                                 |                     |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| 1. Secteur 1 - Montée Sanche à l'autoroute 15   | 937 050 \$          |
| 2. Secteur 2 - Autoroute 15 à rue De Boisbriand | 1 516 450 \$        |
| 3. Secteur 3 - Rue Champlain à rue Chamberlain  | 810 075 \$          |
| <b>Sous-total TRAVAUX</b>                       | <b>3 263 575 \$</b> |

**HONORAIRES ET FRAIS TECHNIQUES**

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| Arpentage                                        | 6 425 \$            |
| <b>Sous-total HONORAIRES ET FRAIS TECHNIQUES</b> | <b>6 425 \$</b>     |
| <b>Grand total COÛTS DIRECTS</b>                 | <b>3 270 000 \$</b> |

**COÛTS INDIRECTS**

**AUTRES COÛTS INDIRECTS**

|                                            |                   |
|--------------------------------------------|-------------------|
| Imprévus                                   | 327 095 \$        |
| Taxes nettes                               | 179 405 \$        |
| <b>Sous-total - AUTRES COÛTS INDIRECTS</b> | <b>506 500 \$</b> |
| Frais de financement                       | 163 500 \$        |
| <b>Grand total COÛTS INDIRECTS</b>         | <b>670 000 \$</b> |

**TOTAL DE LA DEMANDE D'EMPRUNT** **3 940 000 \$**

Sommes engagées, avant l'entrée en vigueur du règlement, relativement à l'objet de celui-ci pour les frais techniques en date de ce jour, conformément à l'article 544.1 de la Loi sur les cités et villes (RLRQ, c. C-19), incluant les taxes nettes : \_\_\_\_\_ \$

Préparé par :

(Signé)

Ludovic Morin, T.P., technicien en génie civil  
Service du génie

Approuvé par :

(Signé)

Annick Auger, M. ing., Directrice  
Service du génie



**DEVIS ESTIMATIF  
DÉTAIL DES TRAVAUX**

**PROJET :**

Travaux de réhabilitation du collecteur d'égout sanitaire Grande-Côte

**RÉFÉRENCE :**

2024-SM-07

**DATE :**

Le 20 octobre 2025

**INFOS COMPLÉMENTAIRES :**

Triennal 53 201 B et D

| DESCRIPTION DÉTAILLÉE DES TRAVAUX          | DURÉE<br>DE VIE | QTÉ | UNITÉ | PRIX UNITAIRE | MONTANT |
|--------------------------------------------|-----------------|-----|-------|---------------|---------|
| Secteur 1 - Montée Sanche à l'autoroute 15 |                 |     |       |               |         |

**1.1. Organisation de chantier**

|         |                                                                            |   |               |              |              |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|---|---------------|--------------|--------------|
| 1.1.1   | Organisation de chantier et divers travaux                                 | - | 1 forfaitaire | 65 000,00 \$ | 65 000,00 \$ |
| 1.1.2   | Inspection télévisée des lieux avant les travaux                           | - | 1 forfaitaire | 500,00 \$    | 500,00 \$    |
| 1.1.3   | Signalisation routière et maintien de la circulation<br>durant les travaux | - | 1 forfaitaire | 15 000,00 \$ | 15 000,00 \$ |
| 1.1.3.1 | - Équipe de signaleurs                                                     | - | 30 jour       | 1 500,00 \$  | 45 000,00 \$ |
| 1.1.3.2 | - Deux (2) panneaux à message variable (PMV)                               | - | 14 jour       | 250,00 \$    | 3 500,00 \$  |
| 1.1.4   | Gestion de l'eau                                                           |   |               |              | - \$         |
| 1.1.4.1 | - Pompage temporaire                                                       | - | 1 forfaitaire | 75 000,00 \$ | 75 000,00 \$ |
| 1.1.4.2 | - Mesure de mitigation pour atténuation du bruit                           | - | 1 forfaitaire | 15 000,00 \$ | 15 000,00 \$ |
| 1.1.4.3 | - Réfection des surfaces endommagées                                       | - | 1 forfaitaire | 15 000,00 \$ | 15 000,00 \$ |
| 1.1.5   | Protection des réseaux techniques urbains                                  | - | 1 forfaitaire | 1 000,00 \$  | 1 000,00 \$  |

**Total (1.1) Organisation de chantier**

**235 000,00 \$**

**1.2. Réhabilitation des conduites d'égout collecteur**

|         |                                                                                                                                  |    |            |           |               |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|-----------|---------------|
| 1.2.1   | Inspection télévisée des conduites avant le début<br>des travaux - V1 (provision)                                                | -  | 845 m lin. | 5,00 \$   | 4 225,00 \$   |
| 1.2.1.1 | - Préparation et remise du rapport                                                                                               | -  | 1 unité    | 500,00 \$ | 500,00 \$     |
| 1.2.2   | Nettoyage des conduites                                                                                                          | -  | 845 m lin. | 5,00 \$   | 4 225,00 \$   |
| 1.2.3   | Alésage des obstructions                                                                                                         | -  | 845 m lin. | 4,00 \$   | 3 380,00 \$   |
| 1.2.4   | Colmatage et injection des joints, ouvertures,<br>infiltrations, etc.                                                            | -  | 11 unité   | 500,00 \$ | 5 500,00 \$   |
| 1.2.5   | Inspection télévisée des conduites suite à<br>l'ensemble des travaux préparatoires (alésage,<br>nettoyage, colmatage, etc.) - V2 | -  | 845 m lin. | 5,00 \$   | 4 225,00 \$   |
| 1.2.5.1 | - Préparation et remise du rapport                                                                                               | -  | 1 unité    | 500,00 \$ | 500,00 \$     |
| 1.2.6   | Réhabilitation structurale des conduites                                                                                         |    |            |           |               |
| 1.2.6.1 | - 200 mm de diamètre                                                                                                             | 20 | 215 m lin. | 400,00 \$ | 86 000,00 \$  |
| 1.2.6.2 | - 300 mm de diamètre                                                                                                             | 20 | 190 m lin. | 450,00 \$ | 85 500,00 \$  |
| 1.2.6.3 | - 525 mm de diamètre                                                                                                             | 20 | 440 m lin. | 900,00 \$ | 396 000,00 \$ |
| 1.2.7   | Inspection télévisée des conduites                                                                                               |    |            |           | - \$          |
| 1.2.7.1 | - Pour réception provisoire - V3                                                                                                 | -  | 845 m lin. | 5,00 \$   | 4 225,00 \$   |
| 1.2.7.2 | - Pour réception finale - V4                                                                                                     | -  | 845 m lin. | 6,00 \$   | 5 070,00 \$   |
| 1.2.7.3 | - Préparation et remise du rapport (pour réception<br>provisoire et finale)                                                      | -  | 2 unité    | 500,00 \$ | 1 000,00 \$   |

**Total (1.2) Réhabilitation des conduites d'égout collecteur**

**600 350,00 \$**

|                                                                  |                                                                                                                                              |   |          |              |                      |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|--------------|----------------------|
| <b>1.3.</b>                                                      | <b><u>Réhabilitation des regards d'égout collecteur</u></b>                                                                                  |   |          |              |                      |
| 1.3.1                                                            | Nettoyage des regards                                                                                                                        | - | 17 unité | 1 500,00 \$  | 25 500,00 \$         |
| 1.3.2                                                            | Réparations ponctuelles des regards                                                                                                          |   |          |              |                      |
|                                                                  | <u>Correction de fissures ou fractures</u>                                                                                                   |   |          |              |                      |
| 1.3.2.1                                                          | - RS-06                                                                                                                                      | - | 2 unité  | 1 500,00 \$  | 3 000,00 \$          |
| 1.3.2.2                                                          | - RS-13                                                                                                                                      | - | 1 unité  | 1 500,00 \$  | 1 500,00 \$          |
|                                                                  | <u>Réparation ponctuelle du béton (superficielle et préventive)</u>                                                                          |   |          |              |                      |
| 1.3.2.3                                                          | - RS-14                                                                                                                                      | - | 1 unité  | 1 500,00 \$  | 1 500,00 \$          |
|                                                                  | <u>Remplacement d'échelons</u>                                                                                                               |   |          |              |                      |
| 1.3.2.4                                                          | - RS-01                                                                                                                                      | - | 1 unité  | 1 500,00 \$  | 1 500,00 \$          |
| 1.3.2.5                                                          | - RS-14                                                                                                                                      | - | 1 unité  | 1 500,00 \$  | 1 500,00 \$          |
|                                                                  | <u>Remplacement des anneaux supérieurs, incluant réfection de surface</u>                                                                    |   |          |              |                      |
| 1.3.2.6                                                          | - RS-05                                                                                                                                      | - | 2 unité  | 1 500,00 \$  | 3 000,00 \$          |
|                                                                  | <u>Remplacement de déflecteur</u>                                                                                                            |   |          |              |                      |
| 1.3.2.7                                                          | - RS-09                                                                                                                                      | - | 1 unité  | 1 500,00 \$  | 1 500,00 \$          |
| 1.3.2.8                                                          | - RS-13                                                                                                                                      | - | 1 unité  | 1 500,00 \$  | 1 500,00 \$          |
| 1.3.2.9                                                          | - RS-14                                                                                                                                      | - | 2 unité  | 1 500,00 \$  | 3 000,00 \$          |
| 1.3.2.10                                                         | Ajout ou réfection de cunette (provision)                                                                                                    | - | 8 unité  | 1 000,00 \$  | 8 000,00 \$          |
| 1.3.3                                                            | Inspection télévisée des regards suite à l'ensemble des travaux préparatoires (alésage, nettoyage, colmatage, etc.) à la réhabilitation - V1 | - | 3 unité  | 100,00 \$    | 300,00 \$            |
| 1.3.3.1                                                          | - Préparation et remise du rapport                                                                                                           | - | 1 unité  | 500,00 \$    | 500,00 \$            |
| 1.3.4                                                            | Réhabilitation des regards, incluant tous les travaux préparatoires                                                                          |   |          |              |                      |
| 1.3.4.1                                                          | - RS-10                                                                                                                                      | - | 1 unité  | 15 000,00 \$ | 15 000,00 \$         |
| 1.3.4.2                                                          | - RS-12                                                                                                                                      | - | 1 unité  | 15 000,00 \$ | 15 000,00 \$         |
| 1.3.4.3                                                          | - RS-16                                                                                                                                      | - | 1 unité  | 15 000,00 \$ | 15 000,00 \$         |
| 1.3.5                                                            | Inspection télévisée des regards                                                                                                             |   |          |              |                      |
| 1.3.5.1                                                          | - Pour réception provisoire - V2                                                                                                             | - | 17 unité | 100,00 \$    | 1 700,00 \$          |
| 1.3.5.2                                                          | - Pour réception finale - V3                                                                                                                 | - | 17 unité | 100,00 \$    | 1 700,00 \$          |
| 1.3.5.3                                                          | - Préparation et remise du rapport (pour réception provisoire et finale)                                                                     | - | 2 unité  | 500,00 \$    | 1 000,00 \$          |
| <b>Total (1.3) Réhabilitation des regards d'égout collecteur</b> |                                                                                                                                              |   |          |              | <b>101 700,00 \$</b> |
| <b>SOUS-TOTAL SECTION 1 :</b>                                    |                                                                                                                                              |   |          |              | <b>937 050,00 \$</b> |



**DEVIS ESTIMATIF  
DÉTAIL DES TRAVAUX**

**PROJET :**

Travaux de réhabilitation du collecteur d'égout sanitaire Grande-Côte

**RÉFÉRENCE :**

2024-SM-07

**DATE :**

Le 20 octobre 2025

**INFOS COMPLÉMENTAIRES :**

Triennal 53 201 B et D

| DESCRIPTION DÉTAILLÉE DES TRAVAUX            | DURÉE<br>DE VIE | QTÉ | UNITÉ | PRIX UNITAIRE | MONTANT |
|----------------------------------------------|-----------------|-----|-------|---------------|---------|
| Secteur 2 - Autoroute 15 à rue De Boisbriand |                 |     |       |               |         |

**2.1. Organisation de chantier**

|         |                                                                            |   |               |               |               |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|---|---------------|---------------|---------------|
| 2.1.1   | Organisation de chantier et divers travaux                                 | - | 1 forfaitaire | 85 000,00 \$  | 85 000,00 \$  |
| 2.1.2   | Inspection télévisée des lieux avant les travaux                           | - | 1 forfaitaire | 500,00 \$     | 500,00 \$     |
| 2.1.3   | Signalisation routière et maintien de la circulation<br>durant les travaux | - | 1 forfaitaire | 10 000,00 \$  | 10 000,00 \$  |
| 2.1.3.1 | - Équipe de signaleurs                                                     | - | 35 jour       | 1 500,00 \$   | 52 500,00 \$  |
| 2.1.3.2 | - Deux (2) panneaux à message variable (PMV)                               | - | 7 jour        | 250,00 \$     | 1 750,00 \$   |
| 2.1.4   | Gestion de l'eau                                                           |   |               |               |               |
| 2.1.4.1 | - Pompage temporaire                                                       | - | 1 forfaitaire | 100 000,00 \$ | 100 000,00 \$ |
| 2.1.4.2 | - Mesure de mitigation pour atténuation du bruit                           | - | 1 forfaitaire | 15 000,00 \$  | 15 000,00 \$  |
| 2.1.4.3 | - Réfection des surfaces endommagées                                       | - | 1 forfaitaire | 20 000,00 \$  | 20 000,00 \$  |
| 2.1.5   | Protection des réseaux techniques urbains                                  | - | 1 forfaitaire | 1 000,00 \$   | 1 000,00 \$   |
| 2.1.6   | Élagage / émondage (provision)                                             | - | 8 heure       | 350,00 \$     | 2 800,00 \$   |

**Total (2.1) Organisation de chantier**

**288 550,00 \$**

**2.2. Réhabilitation des conduites d'égout collecteur**

|         |                                                                                                                                  |    |             |             |               |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-------------|---------------|
| 2.2.1   | Inspection télévisée des conduites avant le début<br>des travaux - V1 (provision)                                                | -  | 1155 m lin. | 5,00 \$     | 5 775,00 \$   |
| 2.2.1.1 | - Préparation et remise du rapport                                                                                               | -  | 1 unité     | 500,00 \$   | 500,00 \$     |
| 2.2.2   | Nettoyage des conduites                                                                                                          | -  | 1155 m lin. | 5,00 \$     | 5 775,00 \$   |
| 2.2.3   | Alésage des obstructions                                                                                                         | -  | 1155 m lin. | 4,00 \$     | 4 620,00 \$   |
| 2.2.4   | Colmatage et injection des joints, ouvertures,<br>infiltrations, etc.                                                            | -  | 10 unité    | 500,00 \$   | 5 000,00 \$   |
| 2.2.5   | Inspection télévisée des conduites suite à<br>l'ensemble des travaux préparatoires (alésage,<br>nettoyage, colmatage, etc.) - V2 | -  | 1155 m lin. | 5,00 \$     | 5 775,00 \$   |
| 2.2.5.1 | - Préparation et remise du rapport                                                                                               | -  | 1 unité     | 500,00 \$   | 500,00 \$     |
| 2.2.6   | Réhabilitation structurale des conduites                                                                                         |    |             |             |               |
| 2.2.6.1 | - 525 mm de diamètre                                                                                                             | 20 | 600 m lin.  | 900,00 \$   | 540 000,00 \$ |
| 2.2.6.2 | - 600 mm de diamètre                                                                                                             | 20 | 555 m lin.  | 1 050,00 \$ | 582 750,00 \$ |
| 2.2.7   | Inspection télévisée des conduites                                                                                               |    |             |             | - \$          |
| 2.2.7.1 | - Pour réception provisoire - V3                                                                                                 | -  | 1155 m lin. | 5,00 \$     | 5 775,00 \$   |
| 2.2.7.2 | - Pour réception finale - V4                                                                                                     | -  | 1155 m lin. | 6,00 \$     | 6 930,00 \$   |
| 2.2.7.3 | - Préparation et remise du rapport (pour réception<br>provisoire et finale)                                                      | -  | 2 unité     | 500,00 \$   | 1 000,00 \$   |

**Total (2.2) Réhabilitation des conduites d'égout collecteur**

**1 164 400,00 \$**

---

|                                                                  |                                                                           |   |          |             |                        |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---|----------|-------------|------------------------|
| <b>2.3.</b>                                                      | <b><u>Réhabilitation des regards d'égout collecteur</u></b>               |   |          |             |                        |
| 2.3.1                                                            | Nettoyage des regards                                                     | - | 20 unité | 1 500,00 \$ | 30 000,00 \$           |
| 2.3.2                                                            | Réparations ponctuelles des regards                                       |   |          |             |                        |
|                                                                  | <u>Correction de fissures ou fractures</u>                                |   |          |             |                        |
| 2.3.2.1                                                          | - RS-24                                                                   | - | 1 unité  | 1 500,00 \$ | 1 500,00 \$            |
| 2.3.2.2                                                          | - RS-27                                                                   | - | 1 unité  | 1 500,00 \$ | 1 500,00 \$            |
| 2.3.2.3                                                          | - RS-35                                                                   | - | 3 unité  | 1 500,00 \$ | 4 500,00 \$            |
|                                                                  | <u>Réparation ponctuelle du béton (superficielle et préventive)</u>       |   |          |             |                        |
| 2.3.2.4                                                          | - RS-21                                                                   | - | 2 unité  | 1 500,00 \$ | 3 000,00 \$            |
| 2.3.2.5                                                          | - RS-22                                                                   | - | 1 unité  | 1 500,00 \$ | 1 500,00 \$            |
| 2.3.2.6                                                          | - RS-25                                                                   | - | 1 unité  | 1 500,00 \$ | 1 500,00 \$            |
| 2.3.2.7                                                          | - RS-26                                                                   | - | 1 unité  | 1 500,00 \$ | 1 500,00 \$            |
| 2.3.2.8                                                          | - RS-29                                                                   | - | 1 unité  | 1 500,00 \$ | 1 500,00 \$            |
| 2.3.2.9                                                          | - RS-35                                                                   | - | 3 unité  | 1 500,00 \$ | 4 500,00 \$            |
|                                                                  | <u>Colmatage et injection des infiltrations</u>                           |   |          |             |                        |
| 2.3.2.10                                                         | - RS-36                                                                   | - | 1 unité  | 1 500,00 \$ | 1 500,00 \$            |
|                                                                  | <u>Remplacement d'échelons</u>                                            |   |          |             |                        |
| 2.3.2.11                                                         | - RS-25                                                                   | - | 1 unité  | 1 500,00 \$ | 1 500,00 \$            |
|                                                                  | <u>Remplacement des anneaux supérieurs, incluant réfection de surface</u> |   |          |             |                        |
| 2.3.2.12                                                         | - RS-26                                                                   | - | 1 unité  | 1 500,00 \$ | 1 500,00 \$            |
| 2.3.2.13                                                         | Ajout ou réfection de cunette (provision)                                 | - | 2 unité  | 1 500,00 \$ | 3 000,00 \$            |
| 2.3.3                                                            | Inspection télévisée des regards                                          |   |          |             |                        |
| 2.3.3.1                                                          | - Pour réception provisoire - V1                                          | - | 20 unité | 100,00 \$   | 2 000,00 \$            |
| 2.3.3.2                                                          | - Pour réception finale - V2                                              | - | 20 unité | 100,00 \$   | 2 000,00 \$            |
| 2.3.3.3                                                          | - Préparation et remise du rapport (pour réception provisoire et finale)  | - | 2 unité  | 500,00 \$   | 1 000,00 \$            |
| <b>Total (2.3) Réhabilitation des regards d'égout collecteur</b> |                                                                           |   |          |             | <b>63 500,00 \$</b>    |
| <b>SOUS-TOTAL SECTION 2 :</b>                                    |                                                                           |   |          |             | <b>1 516 450,00 \$</b> |

---



**DEVIS ESTIMATIF  
DÉTAIL DES TRAVAUX**

**PROJET :**

Travaux de réhabilitation du collecteur d'égout sanitaire Grande-Côte

**RÉFÉRENCE :**

2024-SM-07

**DATE :**

Le 20 octobre 2025

**INFOS COMPLÉMENTAIRES :**

Triennal 53 201 B et D

| DESCRIPTION DÉTAILLÉE DES TRAVAUX           | DURÉE<br>DE VIE | QTÉ | UNITÉ | PRIX UNITAIRE | MONTANT |
|---------------------------------------------|-----------------|-----|-------|---------------|---------|
| Secteur 3 - Rue Champlain à rue Chamberlain |                 |     |       |               |         |

**3.1. Organisation de chantier**

|         |                                                                         |   |               |              |              |
|---------|-------------------------------------------------------------------------|---|---------------|--------------|--------------|
| 3.1.1   | Organisation de chantier et divers travaux                              | - | 1 forfaitaire | 50 000,00 \$ | 50 000,00 \$ |
| 3.1.2   | Inspection télévisée des lieux avant les travaux                        | - | 1 forfaitaire | 500,00 \$    | 500,00 \$    |
| 3.1.3   | Signalisation routière et maintien de la circulation durant les travaux | - | 1 forfaitaire | 5 000,00 \$  | 5 000,00 \$  |
| 3.1.3.1 | - Équipe de signaleurs                                                  | - | 15 jour       | 1 500,00 \$  | 22 500,00 \$ |
| 3.1.3.2 | - Deux (2) panneaux à message variable (PMV)                            | - | 7 jour        | 250,00 \$    | 1 750,00 \$  |
| 3.1.4   | Gestion de l'eau                                                        | - |               |              | - \$         |
| 3.1.4.1 | - Pompage temporaire                                                    | - | 1 forfaitaire | 75 000,00 \$ | 75 000,00 \$ |
| 3.1.4.2 | - Mesure de mitigation pour atténuation du bruit                        | - | 1 forfaitaire | 10 000,00 \$ | 10 000,00 \$ |
| 3.1.4.3 | - Réfection des surfaces endommagées                                    | - | 1 forfaitaire | 10 000,00 \$ | 10 000,00 \$ |
| 3.1.5   | Protection des réseaux techniques urbains                               | - | 1 forfaitaire | 5 000,00 \$  | 5 000,00 \$  |
| 3.1.6   | Élagage / émondage (provision)                                          | - | 8 heure       | 350,00 \$    | 2 800,00 \$  |

**Total (3.1) Organisation de chantier**

**182 550,00 \$**

**3.2. Réhabilitation des conduites d'égout collecteur**

|         |                                                                                                                            |    |            |             |               |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|-------------|---------------|
| 3.2.1   | Inspection télévisée des conduites avant le début des travaux - V1 (provision)                                             | -  | 325 m lin. | 5,00 \$     | 1 625,00 \$   |
| 3.2.1.1 | - Préparation et remise du rapport                                                                                         | -  | 1 unité    | 500,00 \$   | 500,00 \$     |
| 3.2.2   | Retrait et disposition de l'insertion de conduite de polyéthylène existante                                                | -  | 325 m lin. | 150,00 \$   | 48 750,00 \$  |
| 3.2.3   | Inspection télévisée des conduites suite au retrait de l'insertion de conduite existante - V2                              | -  | 325 m lin. | 5,00 \$     | 1 625,00 \$   |
| 3.2.3.1 | - Préparation et remise du rapport                                                                                         | -  | 1 unité    | 500,00 \$   | 500,00 \$     |
| 3.2.4   | Nettoyage des conduites                                                                                                    | -  | 325 m lin. | 5,00 \$     | 1 625,00 \$   |
| 3.2.5   | Alésage des obstructions                                                                                                   | -  | 325 m lin. | 8,00 \$     | 2 600,00 \$   |
| 3.2.6   | Colmatage et injection des joints, ouvertures, infiltrations, etc.                                                         | -  | 10 unité   | 500,00 \$   | 5 000,00 \$   |
| 3.2.7   | Inspection télévisée des conduites suite à l'ensemble des travaux préparatoires (alésage, nettoyage, colmatage, etc.) - V3 | -  | 325 m lin. | 5,00 \$     | 1 625,00 \$   |
| 3.2.7.1 | - Préparation et remise du rapport                                                                                         | -  | 1 unité    | 500,00 \$   | 500,00 \$     |
| 3.2.8   | Réhabilitation structurale des conduites                                                                                   |    |            |             |               |
| 3.2.8.1 | - 600 mm de diamètre                                                                                                       | 20 | 100 m lin. | 1 050,00 \$ | 105 000,00 \$ |
| 3.2.8.2 | - 685 mm de diamètre                                                                                                       | 20 | 225 m lin. | 1 300,00 \$ | 292 500,00 \$ |
| 3.2.9   | Inspection télévisée des conduites                                                                                         | -  |            |             | - \$          |
| 3.2.9.1 | - Pour réception provisoire - V4                                                                                           | -  | 325 m lin. | 5,00 \$     | 1 625,00 \$   |
| 3.2.9.2 | - Pour réception finale - V5                                                                                               | -  | 325 m lin. | 6,00 \$     | 1 950,00 \$   |
| 3.2.9.3 | - Préparation et remise du rapport (pour réception provisoire et finale)                                                   | -  | 2 unité    | 500,00 \$   | 1 000,00 \$   |

**Total (3.2) Réhabilitation des conduites d'égout collecteur**

**466 425,00 \$**

---

|                                                                |                                                                                                                                              |   |         |              |                      |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|--------------|----------------------|
| <b>3,3.</b>                                                    | <b><u>Réhabilitation des regards d'égout collecteur</u></b>                                                                                  |   |         |              |                      |
| 3.3.1                                                          | Nettoyage des regards                                                                                                                        | - | 4 unité | 1 500,00 \$  | 6 000,00 \$          |
| 3.3.2                                                          | Réparations ponctuelles des regards                                                                                                          |   |         |              |                      |
|                                                                | <u>Remplacement de déflecteur</u>                                                                                                            |   |         |              |                      |
| 3.3.2.1                                                        | - RS-41                                                                                                                                      | - | 1 unité | 1 500,00 \$  | 1 500,00 \$          |
| 3.3.2.2                                                        | Ajout ou réfection de cunette (provision)                                                                                                    | - | 1 unité | 1 000,00 \$  | 1 000,00 \$          |
| 3.3.3                                                          | Inspection télévisée des regards suite à l'ensemble des travaux préparatoires (alésage, nettoyage, colmatage, etc.) à la réhabilitation - V1 | - | 3 unité | 100,00 \$    | 300,00 \$            |
|                                                                | - Préparation et remise du rapport                                                                                                           | - | 1 unité | 500,00 \$    | 500,00 \$            |
| 3.3.4                                                          | Réhabilitation des regards, incluant tous les travaux préparatoires                                                                          |   |         |              |                      |
| 3.3.4.1                                                        | - RS-38                                                                                                                                      | - | 1 unité | 50 000,00 \$ | 50 000,00 \$         |
| 3.3.4.2                                                        | - RS-39                                                                                                                                      | - | 1 unité | 50 000,00 \$ | 50 000,00 \$         |
| 3.3.4.3                                                        | - RS-40                                                                                                                                      | - | 1 unité | 50 000,00 \$ | 50 000,00 \$         |
| 3.3.5                                                          | Inspection télévisée des regards                                                                                                             |   |         |              |                      |
| 3.3.5.1                                                        | - Pour réception provisoire - V2                                                                                                             | - | 4 unité | 100,00 \$    | 400,00 \$            |
| 3.3.5.2                                                        | - Pour réception finale - V3                                                                                                                 | - | 4 unité | 100,00 \$    | 400,00 \$            |
| 3.3.5.3                                                        | - Préparation et remise du rapport (pour réception provisoire et finale)                                                                     | - | 2 unité | 500,00 \$    | 1 000,00 \$          |
| <b>Total (3) Réhabilitation des regards d'égout collecteur</b> |                                                                                                                                              |   |         |              | <b>161 100,00 \$</b> |
| <b>SOUS-TOTAL SECTION 1 :</b>                                  |                                                                                                                                              |   |         |              | <b>810 075,00 \$</b> |

---