

Direction des Travaux publics
Estimation

Objet: Rue DesOblats de Notre-Dame à du Couvent
Dos:

Projet no 5

1.0 Construction de 122 m de trottoir en régie

| Item | Désignation des ouvrages | Qte | Unité | Prix unitaire | Produit |
|------|---------------------------|-----|----------|---------------|---------------------|
| 1.1 | Dynamitage | | m.cu. | 65,00 | 0,00 \$ |
| 1.2 | Drain agricole | 122 | m.lin. | 4,50 | 549,00 |
| 1.3 | Foam | 400 | feuilles | 9,00 | 3 600,00 |
| 1.4 | Emprunt "A" | 505 | tonnes | 6,55 | 3 307,75 |
| 1.5 | 0-65 mm | | tonnes | 11,14 | 0,00 |
| 1.6 | 0-20 mm | 250 | tonnes | 11,14 | 2 785,00 |
| 1.7 | Bordure | 122 | m.lin. | 100,00 | 12 200,00 |
| 1.8 | Pavage | 122 | m.ca | 20,00 | 2 440,00 |
| 1.9 | Gazon | 150 | m.ca | 2,40 | 360,00 |
| 1.10 | Lampadaires | 6 | unités | 2 800,00 | 16 800,00 |
| 1.11 | Pelle | 15 | heures | 140,00 | 2 100,00 |
| 1.12 | Camion | 45 | heures | 85,00 | 3 825,00 |
| 1.13 | Bélier pépine de la Ville | | heures | 80,00 | 0,00 |
| 1.14 | Pavé uni | 170 | m.ca | 30,00 | 5 100,00 |
| | 1.0 Total Rue | | | | 53 066,75 \$ |
| | plus 5% imprévu | | | | 2 653,34 \$ |
| | COÛT TOTAL 1.0 Rue | | | | 55 720,09 \$ |

2.0 Aqueduc à forfait

| Item | Désignation des ouvrages | Qte | Unité | Prix unitaire | Produit |
|------|-------------------------------|-----|---------|---------------|---------------------|
| 2.1 | Dynamitage | | m.cu. | 65,00 | 0,00 \$ |
| 2.2 | Alimentation temporaire | 1 | forfait | 220,00 | 220,00 |
| 2.3 | Conduite 300 mm | 122 | m.lin. | 275,00 | 33 550,00 |
| 2.4 | Services privés | 6 | unité | 600,00 | 3 600,00 |
| 2.5 | Vanne | 3 | m.lin. | 3 100,00 | 9 300,00 |
| 2.6 | Croix ou Té | 2 | m.ca | 1 500,00 | 3 000,00 |
| 2.7 | Poteau d'incendie | 1 | m.ca | 6 000,00 | 6 000,00 |
| 2.8 | Réfection de tranchée | 122 | m.lin. | 110,00 | 13 420,00 |
| | 2.0 Total Aqueduc | | | | 69 090,00 \$ |
| | plus 5% imprévu | | | | 3 454,50 \$ |
| | COÛT TOTAL 2.0 Aqueduc | | | | 72 544,50 \$ |


3.0 Égout pluvial à forfait

| Item | Désignation des ouvrages | Qte | Unité | Prix unitaire | Produit |
|------|-------------------------------------|-----|--------|---------------|---------------------------|
| 3.1 | Dynamitage | | m.cu. | 100,00 | 0,00 \$ |
| 3.2 | Conduite 250mm | | m.lin. | 200,00 | 0,00 |
| 3.3 | Services privés | | unité | 600,00 | 0,00 |
| 3.4 | Regard | | unité | 3 500,00 | 0,00 |
| 3.5 | Puisard | 2 | unité | 1 500,00 | 3 000,00 |
| 3.6 | Réfection de tranchée | 40 | m.lin. | 140,00 | 5 600,00 |
| | 3.0 Total égout pluvial | | | | <u>8 600,00 \$</u> |
| | plus 5% imprévu | | | | 430,00 \$ |
| | COÛT TOTAL 3.0 Égout pluvial | | | | <u>9 030,00 \$</u> |

4.0 Égout sanitaire à forfait

| Item | Désignation des ouvrages | Qte | Unité | Prix unitaire | Produit |
|------|---|-----|--------|---------------|-----------------------------|
| 4.1 | Dynamitage | 100 | m.cu. | 100,00 | 10 000,00 \$ |
| 4.2 | Conduite 200mm | 122 | m.lin. | 200,00 | 24 400,00 |
| 4.3 | Services privés côté citoyen | 6 | unité | 3 600,00 | 21 600,00 |
| 4.4 | Regard | 2 | unité | 3 500,00 | 7 000,00 |
| 4.5 | Réfection de tranchée | 122 | m.lin. | 140,00 | 17 080,00 |
| | 4.0 Total égout sanitaire | | | | <u>70 080,00 \$</u> |
| | plus 5% imprévu | | | | 3 504,00 \$ |
| | COÛT TOTAL 4.0 Égout sanitaire | | | | <u>73 584,00 \$</u> |
| | SOUS TOTAL DU PROJET | | | | 210 878,59 \$ |
| | Plus frais contingents 20 % du sous-total | | | | 42 175,72 \$ |
| | GRAND TOTAL DU PROJET | | | | <u>253 054,31 \$</u> |

Note: Estimé pour fin de consultation



 Guy O'Leary, T.P.
 Directeur des Travaux publics

Le 4 mai 2009

(md/estim/prototype d'estimation)