
8.2. TRAVAUX RUES SAINT-JOSEPH ET SAINT-PAUL – AUTORISER LE PAIEMENT DU DÉCOMPTÉ PROGRESSIF # 5 – RÉCEPTION DÉFINITIVE POUR 2023 ET RÉCEPTION PROVISOIRE POUR 2024

CONSIDÉRANT la recommandation de monsieur Sylvain Rioux en date du 12 février 2025;

CONSIDÉRANT la recommandation favorable du directeur du Service des travaux publics;

En conséquence, il est proposé par _____, appuyé par _____ et résolu :

QUE le conseil autorise le service de la trésorerie à effectuer le paiement du décompte progressif # 5 concernant la partie des travaux assumée par la Ville de Saint-Pie sur les rues Saint-Paul et Saint-Joseph à la compagnie Excavation St-Pierre & Tremblay pour un montant de 24 579.55 \$, incluant toutes les taxes et une retenue de 84.97 \$, la libération d'une partie de la retenue de 1 269.13 \$ pour la réception provisoire des travaux 2024 et la libération d'une partie de la retenue de 19 344.34 \$ pour la réception définitive des travaux 2023;

QUE le conseil autorise le service de la trésorerie à effectuer le paiement du décompte progressif # 5 concernant la partie des travaux assumée par le promoteur sur les rues Saint-Paul et Saint-Joseph à la compagnie Excavation St-Pierre & Tremblay pour un montant de 16 913.94 \$, incluant toutes les taxes et une retenue de 204.49 \$, la libération d'une partie de la retenue de 3 871.37 \$ pour la réception provisoire des travaux 2024 et la libération d'une partie de la retenue de 8 999.24 \$ pour la réception définitive des travaux 2023;

ET De financer les sommes nécessaires aux fins de cette dépense à même le poste budgétaire 23-050-45-721-08.

PAR COURRIEL

r.choquette@villest-pie.ca

Boucherville, le 12 février 2025

Monsieur Robert Choquette
Directeur des travaux publics
Ville de Saint-Pie
77, rue Saint-Pierre
Saint-Pie (Québec) J0H 1W0

**Objet : Reconstruction des rues Saint-Paul et Saint-Joseph – Décompte progressif no 5
(Réception définitive des travaux 2023 et réception provisoire des travaux 2024)
N/Réf. : 41635TTB (90DPM)**

Monsieur,

Par la présente, nous vous transmettons le décompte progressif n°5 pour la période du 6 novembre 2024 au 15 décembre 2024, dans le cadre du projet mentionné en rubrique. Ce décompte traite aussi de la réception provisoire des travaux réalisés en 2024 et de la réception définitive des travaux réalisés en 2023.

Pour la partie des travaux assumée par la Ville de Saint-Pie, nous recommandons le paiement à l'Entrepreneur d'une somme de 24 579,55 \$, incluant toutes les taxes. Cette somme inclut le paiement d'une partie de la retenue contractuelle. Un dernier solde sera payable à l'automne 2025 lors de la réception définitive des travaux réalisés en 2024.

Pour la partie des travaux assumée par le Promoteur, nous recommandons le paiement à l'Entrepreneur d'une somme de 16 913,94 \$, incluant toutes les taxes. Cette somme inclut le paiement d'une partie de la retenue contractuelle. Un dernier solde sera payable à l'automne 2025 lors de la réception définitive des travaux réalisés en 2024.

Vous trouverez joint à la présente, le certificat de paiement n° 5, partie Ville, dûment signée, et la facture no 028801 couvrant les travaux payables par la Ville. Vous trouverez également le certificat de paiement no 5, partie Promoteur, et la facture no. 028802 couvrant les travaux payables par le Promoteur.

Le tableau des quantités montrant toutes les quantités payables à ce jour ainsi que le tableau de suivi des déclarations de contrat et quittances sont aussi joints. À noter que des quittances finales ont été obtenues pour toutes les déclarations de contrats reçus pour ce projet. Par contre, le tableau des directives de changement n'est pas joint, car il n'y a pas de changement depuis le décompte n°2.

Nous avons également joint le certificat de réception définitive des travaux réalisés en 2023 et le certificat de réception provisoire des travaux réalisés en 2024 les deux (2) documents sont signés par les intervenants.

...2

Tetra Tech QI inc.

1205, rue Ampère, bureau 310, Boucherville (Québec) J4B 7M6
Tél. 450 655-8440 **Télé.** 450 655-7121 | tetratech.com

Espérant le tout à votre entière satisfaction, veuillez agréer, Monsieur, nos sincères salutations.



Sylvain Rioux, ing.
Directeur de projets
SR/fr

- p.j. Certificats de paiement n°5 (partie Ville)
Certificats de paiement n°5 (partie Promoteur)
Tableau des quantités DPM n°5
Facture n° 028801 de « Excavation St-Pierre & Tremblay » (partie Ville)
Facture n° 028802 de « Excavation St-Pierre & Tremblay » (partie Promoteur)
Tableau des déclarations et quittances
Certificat de réception définitive des travaux réalisés en 2023
Certificat de réception provisoire des travaux réalisés en 2024
- c.c. M. Danny Laguë, Excavation St-Pierre & Tremblay
Mme Guylaine Yergeau, Excavation St-Pierre & Tremblay
Mme Annick Lafontaine, Ville de Saint-Pie



No. projet TT : 41635TT

Réfection des infrastructures des rues Saint-Paul et Saint-Joseph

(Eau potable, égout sanitaire, égout pluvial, fondations, pavage et trottoirs) (2023-122)

| CERTIFICAT DE PAIEMENT (PARTIE VILLE) | | | | | | | | |
|---|--|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---|---------------------|
| TRAVAUX RÉALISÉS DU : | | 4 juillet 2023 | 1 août 2023 | 23 septembre 2023 | 25 avril 2024 | 6 novembre 2024 | | |
| AU : | | 31 juillet 2023 | 22 septembre 2023 | 24 avril 2024 | 5 novembre 2024 | 15 décembre 2024 | | |
| NO | DESCRIPTION | MONTANTS OCTROYÉS | CP1 | CP2 | CP3 | CP4 | CP5 | TOTAL A CE JOUR |
| PARTIE A rue Saint-Paul et une partie de la rue Saint-Joseph | | | | | | | | |
| 1.0 | TRAVAUX PRÉPARATOIRES | 88 531,86 \$ | 52 024,99 \$ | 33 212,71 \$ | | 67,17 \$ | | 85 304,87 \$ |
| 2.0 | AQUEDUC (rue Saint-Paul seulement) | 54 614,50 \$ | 49 663,70 \$ | 2 291,60 \$ | | | | 51 955,30 \$ |
| 3.0 | ÉGOUT SANITAIRE (rue Saint-Paul seulement) | 51 642,10 \$ | 48 456,93 \$ | 1 682,60 \$ | | 1 292,55 \$ | | 51 432,08 \$ |
| 4.0 | ÉGOUT PLUVIAL (rue Saint-Paul seulement) | 64 095,55 \$ | 39 403,65 \$ | 23 384,27 \$ | | 1 028,90 \$ | | 63 816,82 \$ |
| 5.0 | VOIRIE RUE SAINT-PAUL ET RUE SAINT-JOSEPH (chainage 0+000 à 0+040) | 155 386,09 \$ | 38 002,67 \$ | 95 451,03 \$ | | 22 144,16 \$ | 849,67 \$ | 156 447,53 \$ |
| 6.0 | | - \$ | | | | | | \$ |
| 7.0 | | - \$ | | | | | | \$ |
| 8.0 | | - \$ | | | | | | \$ |
| 9.0 | | - \$ | | | | | | \$ |
| 10.0 | | - \$ | | | | | | \$ |
| 11.0 | | - \$ | | | | | | \$ |
| X | AVIS DE CHANGEMENT | - \$ | | 3 312,69 \$ | | | | 3 312,69 \$ |
| | Montant total de l'octroi | 414 270,10 \$ | | | | | | |
| | Montant des travaux (taxes en sus) | 227 551,94 \$ | 159 334,90 \$ | \$ | 24 532,78 \$ | 849,67 \$ | 412 269,29 \$ | |
| | Pourcentage de retenue (%) | 10% | 10% | 10% | 10% | 10% | 10% | |
| | Retenue contractuelle | 22 755,19 \$ | 15 933,49 \$ | \$ | 2 453,28 \$ | 84,97 \$ | 41 226,93 \$ | |
| | Retenue spéciale | | 13 021,20 \$ | | | | 13 021,20 \$ | |
| | Montant payable avant libération de retenue | 204 796,75 \$ | 130 380,21 \$ | \$ | 22 079,50 \$ | 764,70 \$ | 358 021,16 \$ | |
| | Réception(s) provisoire(s) (Libération de retenue) | | | 19 344,34 \$ | | 1 269,13 \$ | 20 613,47 \$ | |
| | Réception(s) définitive(s) (Libération de retenue) | | | | | 19 344,34 \$ | 19 344,34 \$ | |
| | Libération de retenue spéciale | | | | | | \$ | |
| | Montant total des libérations de retenue | \$ | \$ | 19 344,34 \$ | \$ | 20 613,47 \$ | 39 957,81 \$ | |
| | Montant total dû à l'entrepreneur | 204 796,75 \$ | 130 380,21 \$ | 19 344,34 \$ | 22 079,50 \$ | 21 378,17 \$ | 376 600,80 \$ | |
| | | | | | | | Cumulatif des paiements antérieurs | |
| | | | | | | | Montant payable à l'entrepreneur (taxes en sus) | 21 378,17 \$ |
| | | | | | | | TPS (5%) | 1 068,91 \$ |
| | | | | | | | TVQ (9,975%) | 2 132,47 \$ |
| | | | | | | | Montant payable à l'entrepreneur (taxes comprises) | 24 579,55 \$ |

Signature de l'entrepreneur



No. projet TT : 41635TT

Réfection des infrastructures des rues Saint-Paul et Saint-Joseph

(Eau potable, égout sanitaire, égout pluvial, fondations, pavage et trottoirs) (2023-122)

| CERTIFICAT DE PAIEMENT (PARTIE PROMOTEUR) | | | | | | | | |
|--|--|----------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---|----------------------|-----------------|
| TRAVAUX RÉALISÉS DU : | | | 4 juillet 2023 | 1 août 2023 | 23 septembre 2023 | 25 avril 2024 | 6 novembre 2024 | |
| AU : | | | 31 juillet 2023 | 22 septembre 2023 | 24 avril 2024 | 5 novembre 2024 | 15 décembre 2024 | |
| NO | DESCRIPTION | MONTANTS OCTROYÉS | CP1 | CP2 | CP3 | CP4 | CP5 | TOTAL À CE JOUR |
| PARTIE B rue Saint-Joseph du chaînage 0+040 à 0+070 | | | | | | | | |
| 6.0 | TRAVAUX PRÉPARATOIRES | 23 701,89 \$ | 3 874,02 \$ | 134,34 \$ | | 14 332,74 \$ | | 18 341,10 \$ |
| 7.0 | EAU POTABLE (rue Saint-Joseph au complet) | 47 808,64 \$ | 46 526,00 \$ | 1 617,78 \$ | | | | 48 143,78 \$ |
| 8.0 | ÉGOUT SANITAIRE (rue saint-Joseph au complet) | 35 536,90 \$ | 32 884,63 \$ | 1 899,20 \$ | | 916,80 \$ | | 35 700,63 \$ |
| 9.0 | ÉGOUT PLUVIAL (rue saint-Joseph au complet) | 54 576,05 \$ | 52 552,41 \$ | 1 536,05 \$ | | 604,61 \$ | | 54 693,07 \$ |
| 10.0 | FONDATION DE RUES (Saint-Joseph de 0+040 à la fin) | 33 216,71 \$ | 24 849,96 \$ | 8 789,17 \$ | | | | 33 639,13 \$ |
| 11.0 | PAVAGE, TROTTOIRS, BORDURES ET AMÉNAGEMENT (rue Saint-Joseph de 0+040 à la fin) (travaux 2024) | 64 856,99 \$ | | 2 719,41 \$ | | 59 528,47 \$ | 2 044,85 \$ | 64 292,73 \$ |
| 12.0 | | - \$ | | | | | | \$ |
| 13.0 | | - \$ | | | | | | \$ |
| 14.0 | | - \$ | | | | | | \$ |
| 15.0 | | - \$ | | | | | | \$ |
| X | AVIS DE CHANGEMENT | - \$ | | 2 601,66 \$ | | | | 2 601,66 \$ |
| | Montant total de l'octroi | 259 697,18 \$ | | | | | | |
| | Montant des travaux (taxes en sus) | 160 687,02 \$ | 19 297,61 \$ | \$ | 75 382,62 \$ | 2 044,85 \$ | 257 412,10 \$ | |
| | Pourcentage de retenue (%) | 10% | 10% | 10% | 10% | 10% | 10% | |
| | Retenue contractuelle | 16 068,70 \$ | 1 929,76 \$ | \$ | 7 538,26 \$ | 204,49 \$ | 25 741,21 \$ | |
| | Retenue spéciale | | | | | | \$ | |
| | Montant payable avant libération de retenue | 144 618,32 \$ | 17 367,85 \$ | \$ | 67 844,36 \$ | 1 840,37 \$ | 231 670,89 \$ | |
| | Réception(s) provisoire(s) (Libération de retenue) | | | | 8 999,23 \$ | 3 871,37 \$ | 12 870,60 \$ | |
| | Réception(s) définitive(s) (Libération de retenue) | | | | | 8 999,24 \$ | 8 999,24 \$ | |
| | Libération de retenue spéciale | | | | | | \$ | |
| | Montant total des libérations de retenue | \$ | \$ | 8 999,23 \$ | \$ | 12 870,61 \$ | 21 869,84 \$ | |
| | | | | | | Cumulatif des paiements antérieurs | 238 829,76 \$ | |
| | Montant total dû à l'entrepreneur | 144 618,32 \$ | 17 367,85 \$ | 8 999,23 \$ | 67 844,36 \$ | 14 710,98 \$ | | |
| | | | | | | Montant payable à l'entrepreneur (taxes en sus) | 14 710,98 \$ | |
| | | | | | | TPS (5%) | 735,55 \$ | |
| | | | | | | TVQ (9,975%) | 1 467,42 \$ | |
| | | | | | | Montant payable à l'entrepreneur (taxes comprises) | 16 913,94 \$ | |

Signature de l'entrepreneur

Réfection des infrastructures des rues Saint-Paul et Saint-Joseph

(Eau potable, égout sanitaire, égout pluvial, fondations, pavage et trottoirs)

| Art. | Nature des travaux | Qté prévue | Unité | Prix unitaire (excluant taxes) | Montant (excluant taxes) | CP1 | CP2 | CP3 | CP4 | CP5 | QUANTITÉ TOTALE À DATE | MONTANT TOTAL À DATE | % EXECUTE | CP1 | CP2 | CP3 | CP4 | CP5 | |
|---|---|------------|---------|--------------------------------|--------------------------|-----|------|-----|------|-----|------------------------|----------------------|-----------|---------------------|---------------------|-----|--------------------|-----|--|
| PARTIE A rue Saint-Paul et une partie de la rue Saint-Joseph | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 TRAVAUX PRÉPARATOIRES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Gestion et maintien de la circulation, sécurité, transport des déchets et organisation au chantier (travaux 2023) | 1 | global | --- | 52 115,28 \$ | 0,5 | 0,5 | | | | 1,0 | 52 115,28 \$ | 100% | 26 057,64 \$ | 26 057,64 \$ | | | | |
| 1.2 | Démolition, chargement et disposition des infrastructures existantes | 1 | global | --- | 19 013,78 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 19 013,78 \$ | 100% | 19 013,78 \$ | | | | | |
| 1.3 | Surexcavation de l'assise, 300 mm épaisseur incluant matériaux granulaire et membrane géotextile (provision) | 10 | m. lin. | 147,64 \$ | 1 476,40 \$ | | | | | | 0,0 | | 0% | | | | | | |
| 1.4 | Alimentation temporaire en eau potable sans protection incendie | 1 | global | --- | 13 907,13 \$ | 0,5 | 0,5 | | | | 1,0 | 13 907,13 \$ | 100% | 6 953,57 \$ | 6 953,57 \$ | | | | |
| 1.5 | Excavation de roc en tranchée (provision) | 10 | m.cu. | 175,06 \$ | 1 750,60 \$ | | | | | | 0,0 | | 0% | | | | | | |
| 1.6 | Relevé topographique à la fin des travaux | 1 | global | --- | 268,67 \$ | | 0,75 | | 0,25 | | 1,00 | 268,67 \$ | 100% | | 201,50 \$ | | 67,17 \$ | | |
| Sous-total article 1.0 | | | | | 88 531,86 \$ | | | | | | | 85 304,86 \$ | | 52 024,99 \$ | 33 212,71 \$ | | 67,17 \$ | | |
| 2 AQUEDUC (rue Saint-Paul seulement) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Conduite d'eau 150 mm dia. en P.V.C. DR-18 | 90 | m. lin. | 349,36 \$ | 31 442,40 \$ | 88 | 1 | | | | 89,0 | 31 093,04 \$ | 99% | 30 743,68 \$ | 349,36 \$ | | | | |
| 2.2 | Vanne d'eau potable 150 mm dia. , incluant protection cathodique | 1 | unité | 2 455,96 \$ | 2 455,96 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 2 455,96 \$ | 100% | 2 455,96 \$ | | | | | |
| 2.3 | Raccordement au réseau d'eau potable existant | 2 | unité | 1 437,62 \$ | 2 875,24 \$ | 2 | | | | | 2,0 | 2 875,24 \$ | 100% | 2 875,24 \$ | | | | | |
| 2.4 | Branchement d'eau potable, 19 mm dia. | 6 | unité | 1 154,92 \$ | 6 929,52 \$ | 3 | 1 | | | | 4,0 | 4 619,68 \$ | 67% | 3 464,76 \$ | 1 154,92 \$ | | | | |
| 2.5 | Poteau incendie, incluant vanne, boîte de vanne et raccordement | 1 | unité | 10 124,06 \$ | 10 124,06 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 10 124,06 \$ | 100% | 10 124,06 \$ | | | | | |
| 2.6 | Nettoyage, essai d'étanchéité, désinfection et mise en service du réseau d'eau potable | 1 | global | --- | 787,32 \$ | 0 | 1 | | | | 1,0 | 787,32 \$ | 100% | | 787,32 \$ | | | | |
| Sous-total article 2.0 | | | | | 54 614,50 \$ | | | | | | | 51 955,30 \$ | | 49 663,70 \$ | 2 291,60 \$ | | | | |
| 3 ÉGOUT SANITAIRE (rue Saint-Paul seulement) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Conduite sanitaire en P.V.C DR-35, 200mm dia. | 86 | m. lin. | 300,04 \$ | 25 803,44 \$ | 84 | 1,3 | | | | 85,3 | 25 593,41 \$ | 99% | 25 203,36 \$ | 390,05 \$ | | | | |
| 3.2 | Regard d'égout sanitaire en béton préfabriqué | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - M-1200 | 2 | unité | 5 583,33 \$ | 11 166,66 \$ | 2 | | | | | 2,0 | 11 166,66 \$ | 100% | 11 166,66 \$ | | | | | |
| | - M-1200 sur conduite existante | 1 | unité | 6 333,21 \$ | 6 333,21 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 6 333,21 \$ | 100% | 6 333,21 \$ | | | | | |
| 3.3 | Branchements d'égout sanitaire 150mm dia. P.V.C DR-28 de couleur noir , incluant raccordement au branchement existant | 6 | unité | 958,95 \$ | 5 753,70 \$ | 6 | | | | | 6,0 | 5 753,70 \$ | 100% | 5 753,70 \$ | | | | | |
| 3.4 | Nettoyage, essais et inspection des conduites et des regards à l'acceptation provisoire et définitive | 1 | global | --- | 2 585,09 \$ | | 0,5 | | 0,5 | | 1,0 | 2 585,09 \$ | 100% | | 1 292,55 \$ | | 1 292,55 \$ | | |
| Sous-total article 3.0 | | | | | 51 642,10 \$ | | | | | | | 51 432,07 \$ | | 48 456,93 \$ | 1 682,60 \$ | | 1 292,55 \$ | | |
| 4 ÉGOUT PLUVIAL (rue Saint-Paul seulement) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Conduite pluviale en béton armé | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - 300 mm dia., classe 4 | 53 | m. lin. | 332,38 \$ | 17 616,14 \$ | | 52,7 | | | | 52,7 | 17 516,43 \$ | 99% | | 17 516,43 \$ | | | | |

Réfection des infrastructures des rues Saint-Paul et Saint-Joseph

(Eau potable, égout sanitaire, égout pluvial, fondations, pavage et trottoirs)

| Art. | Nature des travaux | Qté prévue | Unité | Prix unitaire (excluant taxes) | Montant (excluant taxes) | CP1 | CP2 | CP3 | CP4 | CP5 | QUANTITÉ TOTALE A DATE | MONTANT TOTAL A DATE | % EXECUTE | CP1 | CP2 | CP3 | CP4 | CP5 |
|------------|---|------------|---------|--------------------------------|--------------------------|-----|-------|-----|-------|-------|------------------------|----------------------|-----------|---------------------|---------------------|-----|---------------------|------------------|
| | - 450 mm dia., classe 4 | 44 | m. lin. | 367,78 \$ | 16 182,32 \$ | 42 | 1,7 | | | | 43,7 | 16 071,99 \$ | 99% | 15 446,76 \$ | 625,23 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 4.2 | Branchements d'égout pluvial 150 mm dia. en P.V.C DR-28 de couleur blanc , incluant raccordement au branchemnt existant | 6 | unité | 861,87 \$ | 5 171,22 \$ | 6 | | | | | 6,0 | 5 171,22 \$ | 100% | 5 171,22 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 4.3 | Raccordement au regard d'égout existant | 1 | unité | 2 503,44 \$ | 2 503,44 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 2 503,44 \$ | 100% | 2 503,44 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 4.4 | Puisard en béton préfabriqué, avec grille et cadre auto-ajustable | 4 | unité | 3 595,41 \$ | 14 381,64 \$ | 3 | 1 | | | | 4,0 | 14 381,64 \$ | 100% | 10 786,23 \$ | 3 595,41 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 4.5 | Drain de fondation, 100 mm diamètre (Saint-Paul et partie de Saint-Joseph) | 180 | m. lin. | 34,35 \$ | 6 183,00 \$ | 160 | 18 | | | | 178,0 | 6 114,30 \$ | 99% | 5 496,00 \$ | 618,30 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 4.6 | Nettoyage, essais et inspection des conduites à l'acceptation provisoire et définitive | 1 | global | --- | 2 057,79 \$ | | 0,5 | | 0,5 | | 1,0 | 2 057,79 \$ | 100% | \$ | 1 028,90 \$ | \$ | 1 028,90 \$ | \$ |
| | Sous-total article 4.0 | | | | 64 095,55 \$ | | | | | | | 63 816,81 \$ | | 39 403,65 \$ | 23 384,27 \$ | \$ | 1 028,90 \$ | \$ |
| 5 | VOIRIE RUE SAINT-PAUL ET RUE SAINT-JOSEPH (chainage 0+000 à 0+040) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Excavation, préparation, mise en forme et compaction de l'infrastructure | 1 | global | --- | 8 167,67 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 8 167,67 \$ | 100% | 8 167,67 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 5.2 | Géomembrane de renforcement | 1000 | m.ca. | 7,38 \$ | 7 380,00 \$ | 950 | 47 | | | | 997,0 | 7 357,86 \$ | 100% | 7 011,00 \$ | 346,86 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 5.3 | Fourniture et mise en place de fondations granulaires | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - Matériaux granulaires MG 112 , 300 mm d'épaisseur | 1000 | m.ca. | 13,17 \$ | 13 170,00 \$ | 900 | 97 | | | | 997,0 | 13 130,49 \$ | 100% | 11 853,00 \$ | 1 277,49 \$ | \$ | \$ | \$ |
| | - Pierre concassée MG 56 , 250 mm d'épaisseur | 1000 | m.ca. | 12,19 \$ | 12 190,00 \$ | 900 | 97 | | | | 997,0 | 12 153,43 \$ | 100% | 10 971,00 \$ | 1 182,43 \$ | \$ | \$ | \$ |
| | - Pierre concassée MG 20 , 150 mm d'épaisseur | 925 | m.ca. | 7,60 \$ | 7 030,00 \$ | | 915 | | | | 915,0 | 6 954,00 \$ | 99% | \$ | 6 954,00 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 5.4 | Planage au raccordement du pavage existant | 40 | m.lin. | 28,48 \$ | 1 139,20 \$ | | 43 | | 16 | | 59,0 | 1 680,32 \$ | 148% | \$ | 1 224,64 \$ | \$ | 455,68 \$ | \$ |
| 5.5 | Revêtement bitumineux; | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - ESG-14, 60 mm d'épaisseur avec bitume PG58S-28 | 925 | m.ca. | 39,66 \$ | 36 685,50 \$ | | 915 | | 21,4 | -21,4 | 915,0 | 36 288,90 \$ | 99% | \$ | 36 288,90 \$ | \$ | 848,72 \$ | (848,72) \$ |
| | - ESG-10, 40 mm d'épaisseur avec bitume PG64H-28 | 925 | m.ca. | 24,08 \$ | 22 274,00 \$ | | 141,5 | | 794,9 | 49,1 | 985,5 | 23 730,84 \$ | 107% | \$ | 3 407,32 \$ | \$ | 19 141,19 \$ | 1 182,33 \$ |
| 5.6 | Nettoyage de la surface de pavage de base avant la pose de la couche d'usure | 925 | m.ca. | 1,40 \$ | 1 295,00 \$ | | | | 794,9 | 49,1 | 844,0 | 1 181,60 \$ | 91% | \$ | \$ | \$ | 1 112,86 \$ | 68,74 \$ |
| 5.7 | Fourniture et mise en place d'un liant d'accrochage | 925 | m.ca. | 0,53 \$ | 490,25 \$ | | 141,5 | | | 844 | 985,5 | 522,32 \$ | 107% | \$ | 75,00 \$ | \$ | \$ | 447,32 \$ |
| 5.8 | Bordure de béton à construire, incluant remplissage à l'arrière | 230 | m. lin. | 94,79 \$ | 21 801,70 \$ | | 227 | | | | 227,0 | 21 517,33 \$ | 99% | \$ | 21 517,33 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 5.9 | Réfection des surfaces perturbées par les travaux | 1 | global | --- | 22 645,09 \$ | | 1 | | | | 1,0 | 22 645,09 \$ | 100% | \$ | 22 645,09 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 5.10 | Marquage de la chaussée, 2023 | 1 | global | --- | 531,97 \$ | | 1 | | | | 1,0 | 531,97 \$ | 100% | \$ | 531,97 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 5.11 | Marquage de la chaussée, 2024 | 1 | global | --- | 585,71 \$ | | | | 1 | | 1,0 | 585,71 \$ | 100% | \$ | \$ | \$ | 585,71 \$ | \$ |
| | Sous-total article 5.0 | | | | 155 386,09 \$ | | | | | | | 156 447,53 \$ | | 38 002,67 \$ | 95 451,03 \$ | \$ | 22 144,16 \$ | 849,67 \$ |
| | PARTIE B rue Saint-Joseph du chainage 0+040 à 0+070 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.0 | TRAVAUX PRÉPARATOIRES | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Gestion et maintien de la circulation, sécurité, transport des déchets et organisation au chantier (travaux 2024) | 1 | global | --- | 14 198,40 \$ | | | | 1 | | 1,0 | 14 198,40 \$ | 100% | \$ | \$ | \$ | 14 198,40 \$ | \$ |

Réfection des infrastructures des rues Saint-Paul et Saint-Joseph

(Eau potable, égout sanitaire, égout pluvial, fondations, pavage et trottoirs)

| Art. | Nature des travaux | Qté prévue | Unité | Prix unitaire (excluant taxes) | Montant (excluant taxes) | CP1 | CP2 | CP3 | CP4 | CP5 | QUANTITÉ TOTALE A DATE | MONTANT TOTAL A DATE | % EXECUTE | CP1 | CP2 | CP3 | CP4 | CP5 |
|--|--|------------|---------|--------------------------------|--------------------------|-----|------|-----|-----|-----|------------------------|----------------------|-----------|---------------------|--------------------|-----|---------------------|------------------|
| 6.2 | Déboisement, décapage de la surface, disposition des matériaux et des infrastructures existantes | 1 | global | --- | 3 874,02 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 3 874,02 \$ | 100% | 3 874,02 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 6.3 | Surexcavation de l'assise, 300 mm épaisseur incluant matériaux granulaire et membrane géotextile (Provision) | 20 | m. lin. | 147,64 \$ | 2 952,80 \$ | | | | | | 0,0 | \$ | 0% | \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 6.4 | Supplément pour disposition de matériaux contaminés plage A-B vers un site autorisé du MDDELCC (Provision) | 100 | t.m. | 24,08 \$ | 2 408,00 \$ | | | | | | 0,0 | \$ | 0% | \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 6.5 | Relevé topographique des travaux | 1 | global | --- | 268,67 \$ | | 0,5 | | 0,5 | | 1,0 | 268,67 \$ | 100% | \$ | 134,34 \$ | \$ | 134,34 \$ | \$ |
| Sous-total article 6.0 | | | | | 23 701,89 \$ | | | | | | | 18 341,09 \$ | | 3 874,02 \$ | 134,34 \$ | | 14 332,74 \$ | \$ |
| 7.0 EAU POTABLE (rue Saint-Joseph au complet) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Conduite d'eau 150 mm dia. en P.V.C. DR-18 | 70 | m. lin. | 335,14 \$ | 23 459,80 \$ | 68 | 3 | | | | 71,0 | 23 794,94 \$ | 101% | 22 789,52 \$ | 1 005,42 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 7.2 | Vanne d'eau potable 150 mm dia. , incluant protection cathodique | 1 | unité | 2 455,96 \$ | 2 455,96 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 2 455,96 \$ | 100% | 2 455,96 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 7.3 | Branchement d'eau potable, 19 mm dia. | 8 | unité | 1 424,35 \$ | 11 394,80 \$ | 8 | | | | | 8,0 | 11 394,80 \$ | 100% | 11 394,80 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 7.4 | Poteau incendie, incluant vanne, boîte de vanne et raccordement | 1 | unité | 9 885,72 \$ | 9 885,72 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 9 885,72 \$ | 100% | 9 885,72 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 7.5 | Nettoyage, essai d'étanchéité, désinfection et mise en service du réseau d'eau potable | 1 | global | --- | 612,36 \$ | | 1 | | | | 1,0 | 612,36 \$ | 100% | \$ | 612,36 \$ | \$ | \$ | \$ |
| Sous-total article 7.0 | | | | | 47 808,64 \$ | | | | | | | 48 143,78 \$ | | 46 526,00 \$ | 1 617,78 \$ | | \$ | \$ |
| 8.0 ÉGOUT SANITAIRE (rue saint-Joseph au complet) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Conduite sanitaire en P.V.C DR-35, 200mm dia. | 61 | m. lin. | 272,89 \$ | 16 646,29 \$ | 58 | 3,6 | | | | 61,6 | 16 810,02 \$ | 101% | 15 827,62 \$ | 982,40 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 8.2 | Regard d'égout sanitaire en béton préfabriqué M-1200 | 1 | unité | 5 583,33 \$ | 5 583,33 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 5 583,33 \$ | 100% | 5 583,33 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 8.3 | Branchements d'égout sanitaire 150mm dia. P.V.C DR-28 de couleur noir , incluant raccordement au branchement existant | 8 | unité | 1 434,21 \$ | 11 473,68 \$ | 8 | | | | | 8,0 | 11 473,68 \$ | 100% | 11 473,68 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 8.4 | Nettoyage, essais et inspection des conduites et des regards à l'acceptation provisoire et définitive | 1 | global | --- | 1 833,60 \$ | | 0,5 | | 0,5 | | 1,0 | 1 833,60 \$ | 100% | \$ | 916,80 \$ | \$ | 916,80 \$ | \$ |
| Sous-total article 8.0 | | | | | 35 536,90 \$ | | | | | | | 35 700,63 \$ | | 32 884,63 \$ | 1 899,20 \$ | | \$ | 916,80 \$ |
| 9.0 ÉGOUT PLUVIAL (rue saint-Joseph au complet) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Conduite pluviale en P.V.C. DR-35, 300mm diam. | 57 | m. lin. | 322,21 \$ | 18 365,97 \$ | 55 | 1,92 | | | | 56,9 | 18 340,19 \$ | 100% | 17 721,55 \$ | 618,64 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 9.2 | Regard d'égout pluvial en béton préfabriqué, 1200 mm dia. | 1 | unité | 5 401,06 \$ | 5 401,06 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 5 401,06 \$ | 100% | 5 401,06 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 9.3 | Puisard en béton préfabriqué , incluant dalle et raccordement | 4 | unité | 3 810,81 \$ | 15 243,24 \$ | 4 | | | | | 4,0 | 15 243,24 \$ | 100% | 15 243,24 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 9.4 | Branchements d'égout pluvial 125 mm dia. en P.V.C DR-28 de couleur blanc , incluant raccordement au branchement existant | 8 | unité | 1 412,07 \$ | 11 296,56 \$ | 8 | | | | | 8,0 | 11 296,56 \$ | 100% | 11 296,56 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |
| 9.5 | Drain de fondation, 100 mm dia. (ch 0+040 à 0+070) | 90 | m. lin. | 34,00 \$ | 3 060,00 \$ | 85 | 9,2 | | | | 94,2 | 3 202,80 \$ | 105% | 2 890,00 \$ | 312,80 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 9.6 | Nettoyage, essais et inspection des conduites à l'acceptation provisoire et définitive | 1 | global | --- | 1 209,22 \$ | | 0,5 | | 0,5 | | 1,0 | 1 209,22 \$ | 100% | \$ | 604,61 \$ | \$ | 604,61 \$ | \$ |
| Sous-total article 9.0 | | | | | 54 576,05 \$ | | | | | | | 54 693,07 \$ | | 52 552,41 \$ | 1 536,05 \$ | | \$ | 604,61 \$ |
| 10.0 FONDATION DE RUES (Saint-Joseph de 0+040 à la fin) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Excavation, préparation, mise en forme et compaction de l'infrastructure | 1 | global | --- | 9 339,96 \$ | 1 | | | | | 1,0 | 9 339,96 \$ | 100% | 9 339,96 \$ | \$ | \$ | \$ | \$ |

Réfection des infrastructures des rues Saint-Paul et Saint-Joseph

(Eau potable, égout sanitaire, égout pluvial, fondations, pavage et trottoirs)

| Art. | Nature des travaux | Qté prévue | Unité | Prix unitaire (excluant taxes) | Montant (excluant taxes) | CP1 | CP2 | CP3 | CP4 | CP5 | QUANTITÉ TOTALE À DATE | MONTANT TOTAL À DATE | % EXECUTE | CP1 | CP2 | CP3 | CP4 | CP5 |
|------|--|------------|----------|--------------------------------|--------------------------|-----|------|-----|--------|------|------------------------|----------------------|-----------|---------------------|--------------------|-----------|---------------------|--------------------|
| 10.2 | Géomembrane de renforcement | 610 | m.ca. | 6,57 \$ | 4 007,70 \$ | 600 | 13,6 | | | | 613,6 | 4 031,35 \$ | 101% | 3 942,00 \$ | 89,35 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 10.3 | Sous-fondation et fondations granulaires | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - Pierre concassée MG 112 , 300mm d'épaisseur | 610 | m.ca. | 13,18 \$ | 8 039,80 \$ | 600 | 20 | | | | 620,0 | 8 171,60 \$ | 102% | 7 908,00 \$ | 263,60 \$ | \$ | \$ | \$ |
| | - Pierre concassée MG 56 , 250mm d'épaisseur | 610 | m.ca. | 12,20 \$ | 7 442,00 \$ | 300 | 320 | | | | 620,0 | 7 564,00 \$ | 102% | 3 660,00 \$ | 3 904,00 \$ | \$ | \$ | \$ |
| | - Pierre concassée MG 20 , 150mm d'épaisseur | 575 | m.ca. | 7,63 \$ | 4 387,25 \$ | | 594 | | | | 594,0 | 4 532,22 \$ | 103% | \$ | 4 532,22 \$ | \$ | \$ | \$ |
| | Sous-total article 10.0 | | | | 33 216,71 \$ | | | | | | | 33 639,13 \$ | | 24 849,96 \$ | 8 789,17 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 11.0 | PAVAGE, TROTTOIRS, BORDURES ET AMÉNAGEMENT (rue Saint-Joseph de 0+040 à la fin) (travaux 2024) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.1 | Scarification, décontamination , mise en forme et compaction des fondations existantes | 1 | global | --- | 3 905,33 \$ | | | | 1 | | 1,0 | 3 905,33 \$ | 100% | \$ | \$ | \$ | 3 905,33 \$ | \$ |
| 11.2 | Pierre concassée MG-20 pour correction de profil | 100 | t.m. | 27,69 \$ | 2 769,00 \$ | | | | 158,15 | | 158,2 | 4 379,17 \$ | 158% | \$ | \$ | \$ | 4 379,17 \$ | \$ |
| 11.3 | Revêtement bitumineux; | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | - ESG-14, 60 mm d'épaisseur avec bitume PG58S-28 | 575 | m.ca. | 36,65 \$ | 21 073,75 \$ | | | | 558 | 33,5 | 591,5 | 21 678,48 \$ | 103% | \$ | \$ | \$ | 20 450,70 \$ | 1 227,78 \$ |
| | - ESG-10, 40 mm d'épaisseur avec bitume PG58S-28 | 575 | m.ca. | 23,86 \$ | 13 719,50 \$ | | | | 558 | 33,5 | 591,5 | 14 113,19 \$ | 103% | \$ | \$ | \$ | 13 313,88 \$ | 799,31 \$ |
| 11.4 | Fourniture et mise en place d'un liant d'accrochage | 575 | m.ca. | 0,53 \$ | 304,75 \$ | | | | 558 | 33,5 | 591,5 | 313,50 \$ | 103% | \$ | \$ | \$ | 295,74 \$ | 17,76 \$ |
| 11.5 | Bordure de béton à construire, incluant remplissage à l'arrière | 110 | m. lin. | 143,24 \$ | 15 756,40 \$ | | | | 110,5 | | 110,5 | 15 828,02 \$ | 100% | \$ | \$ | \$ | 15 828,02 \$ | \$ |
| 11.6 | Engazonnement en plaques pour la réparation des emprises incluant terre végétale sur 100mm d'épaisseur (provision) | 200 | m.ca. | 20,09 \$ | 4 018,00 \$ | | | | 16,5 | | 16,5 | 331,49 \$ | 8% | \$ | \$ | \$ | 331,49 \$ | \$ |
| 11.7 | Base de béton pour luminaire | 1 | unité(s) | 2 719,41 \$ | 2 719,41 \$ | | 1 | | | | 1,0 | 2 719,41 \$ | 100% | \$ | 2 719,41 \$ | \$ | \$ | \$ |
| 11.8 | Conduit en tranchée pour éclairage | 15 | m. lin. | 39,39 \$ | 590,85 \$ | | | | 26 | | 26,0 | 1 024,14 \$ | 173% | \$ | \$ | \$ | 1 024,14 \$ | \$ |
| | Sous-total article 11.0 | | | | 64 856,99 \$ | | | | | | | 64 292,73 \$ | | \$ | 2 719,41 \$ | \$ | 59 528,47 \$ | 2 044,85 \$ |

4507722488

VILLE DE ST-PIE

77 ST-PIERRE

ST-PIE QC J0H 1W0

Tél. : 450-772-2488

PAGE : 1

NO.COMM CLIENT

FACTURE : 028801

NOTRE DOSSIER

002023-122

DATE : 30/01/2025

| DESCRIPTION | QTÉ | PRIX UNITÉ | TOTAL |
|-------------|-----|------------|-------|
|-------------|-----|------------|-------|

CHANTIER 41635TT
RÉFECTION DES INFRASTRUCTURES DES RUES ST-PAUL
ET ST-JOSEPH
ND 2023-122

PARTIE VILLE
DÉCOMPTE PROGRESSIF # 5 EN DATE DU 15 DÉCEMBRE 2024

| | | | |
|--------------------------------|------|--------|--------|
| PARTIE TRAVAUX CONTRACTUELS | 1.00 | 849.67 | 849.67 |
| PARTIE TRAVAUX SUPPLÉMENTAIRES | | | |

| | | | |
|--|------|----------|----------|
| LIBÉRATION D'UNE PARTIE DE LA RETENUE CONTRACTUELLE SOIT 21 797.62\$ MOINS 1 269.12\$ = 20 528.50\$ | 1.00 | 20528.50 | 20528.50 |
|--|------|----------|----------|

LE TOUT TEL QUE DÉCRIT EN ANNEXE

No TPS: 138 144 365 RT0001

No TVQ: 1016 733 845 TQ001

Licence RBQ: 8000-7891-07

| | |
|-------------------|-----------------|
| TOTAL PARTIEL | 21378.17 |
| MOINS RETENUE | 0.00 |
| SOUS-TOTAL | 21378.17 |
| TPS : | 1068.91 |
| TVQ : | 2132.47 |

TERMES: Net 30 jours

Intérêt 2 %/ mois sur compte passé dû

| | |
|--------------|-----------------|
| TOTAL | 24579.55 |
|--------------|-----------------|

4507722488

VILLE DE ST-PIE

77 ST-PIERRE

ST-PIE QC J0H 1W0

Tél. : 450-772-2488

NO.COMM CLIENT

NOTRE DOSSIER

002023-122

PAGE : 1

FACTURE : 028802

DATE : 30/01/2025

| DESCRIPTION | QTÉ | PRIX UNITÉ | TOTAL |
|-------------|-----|------------|-------|
|-------------|-----|------------|-------|

CHANTIER 41635TT
RÉFECTION DES INFRASTRUCTURES DES RUES ST-PAUL
ET ST-JOSEPH
ND 2023-122

PARTIE PROMOTEUR
DÉCOMPTE PROGRESSIF # 5 EN DATE DU 15 DÉCEMBRE 2024

| | | | |
|--------------------------------|------|---------|---------|
| PARTIE TRAVAUX CONTRACTUELS | 1.00 | 2044.85 | 2044.85 |
| PARTIE TRAVAUX SUPPLÉMENTAIRES | | | |

| | | | |
|--|------|----------|----------|
| LIBÉRATION D'UNE PARTIE DE LA RETENUE CONTRACTUELLE SOIT 12 768.36\$ MOINS 102.24\$ = 12 666.12\$ | 1.00 | 12666.12 | 12666.12 |
|--|------|----------|----------|

LE TOUT TEL QUE DÉCRIT EN ANNEXE

No TPS: 138 144 365 RT0001

No TVQ: 1016 733 845 TQ001

Licence RBQ: 8000-7891-07

TERMES: Net 30 jours

Intérêt 2 %/ mois sur compte passé dû

| | |
|-------------------|-----------------|
| TOTAL PARTIEL | 14710.97 |
| MOINS RETENUE | 0.00 |
| SOUS-TOTAL | 14710.97 |
| TPS : | 735.55 |
| TVQ : | 1467.42 |
| TOTAL | 16913.94 |



No. projet TT : 41635TT

Réfection des infrastructures des rues Saint-Paul et Saint-Joseph (Eau potable, égout sanitaire, égout pluvial, fondations, pavage et trottoirs)



No. projet TT : 41635TT

Réfection des infrastructures des rues Saint-Paul et Saint-Joseph

(Eau potable, égout sanitaire, égout pluvial, fondations, pavage et trottoirs)

CERTIFICAT DE RÉCEPTION DÉFINITIVE

DESTINATAIRES

| NOM | ORGANISATION | COURRIEL |
|----------------------------|--|---|
| <u>Danny Laguë</u> | <u>Excavation St-Pierre et Tremblay inc.</u> | <u>dlaque@excavationst.com</u> |
| <u>Sylvain Rioux, ing.</u> | <u>Tetratech QI inc</u> | <u>sylvain.rioux@tetratech.com</u> |
| <u>Robert Choquette</u> | <u>ville de Saint-Pie</u> | <u>r.choquette@villest-pie.ca</u> |

DATES PRINCIPALES

Date de l'adjudication du contrat : 6 juin 2023

Date de la réception provisoire des travaux : 28 septembre 2023

Tous les travaux exigés par le contrat ci-dessus ont été achevés conformément aux clauses des devis généraux et spéciaux.


Réception définitive des travaux réalisés en 2023. Une seconde réception définitive sera faites en 2025 pour les travaux réalisés en 2024 .

Le 12^e jour du mois de novembre de l'année 2024

ACCEPTÉ PAR


Sylvain Rioux, ing.
Tetra Tech QI inc.

12 novembre 2024
Date


Robert Choquette
ville de Saint-Pie

12 novembre 2024
Date


Danny Laguë
Excavation St-Pierre et Tremblay inc.

12 novembre 2024
Date



No. projet TT : 41635TT

Réfection des infrastructures des rues Saint-Paul et Saint-Joseph (Eau potable, égout sanitaire, égout pluvial, fondations, pavage et trottoirs)

CERTIFICAT DE RÉCEPTION PROVISOIRE

DESTINATAIRES

| NOM | ORGANISATION | COURRIEL |
|---------------------|---------------------------------------|--|
| Danny Laguë | Excavation St-Pierre et Tremblay inc. | dlaque@excavationst.com |
| Sylvain Rioux, ing. | Tetrattech QI inc | sylvain.rioux@tetrattech.com |
| Robert Choquette | ville de Saint-Pie | r.choquette@villest-pie.ca |

DESCRIPTION DES OUVRAGES ACCEPTES

Seconde acceptation provisoire pour les travaux réalisés en 2024

DESCRIPTIONS DES OUVRAGES INACHEVES OU MALFAÇONS

aucun

Je certifie, par les présentes, que les ouvrages susmentionnés ont été en grande partie achevés selon les conditions du présent marché, à mon entière satisfaction, exception faite des malfaçons et des ouvrages inachevés et de toutes autre malfaçon qui pourrait se présenter avant la délivrance du certificat de réception définitive des ouvrages. Les ouvrages sont donc acceptés aux fins de l'utilisation par la ville de Saint-Pie

le 12 ième jour du mois de novembre 2024

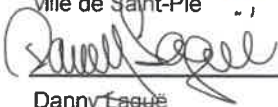
ACCEPTÉ PAR


Sylvain Rioux, ing.
Tetra Tech QI inc.

12 novembre 2024
Date


Robert Choquette
ville de Saint-Pie

12 novembre 2024
Date


Danny Laguë

12 novembre 2024
Date

Excavation St-Pierre et Tremblay inc.