

<b>SERVICE / DIVISION</b>	Service de l'ingénierie / Réalisation des travaux	<b>No SD</b> SD-2024-4881
<b>OBJET</b>	Recommander au conseil d'autoriser des crédits supplémentaires à la contingence du contrat DOS-1361 en lien avec les travaux de rétablissement du fonctionnement du cours d'eau 360 entre la rue du Panorama et le 5621, boulevard des Mille-Îles	
<b>No dossier(s) interne(s) :</b> DOS-1361 (ML/RB) <b>No LV :</b> NE S'APPLIQUE PAS <b>DISTRICT(S) :</b> 01-Saint-François <b>Date CE souhaitée :</b> 2024-09-25 <b>Date CM souhaitée :</b> 2024-10-01		
<p><b>Actions :</b> MODIFICATION DE CONTRAT</p> <p style="padding-left: 40px;"><b>Demande d'achat :</b> Oui <b>CT requis :</b> Oui</p> <p><b>Contrat</b></p> <p style="padding-left: 40px;"><b>No contrat :</b> DOS-1361  <b>Estimation :</b> 972 932,82 \$  <b>Montant :</b> 1 048 834,20 \$</p> <p style="padding-left: 40px;"><b>Mode de sollicitation :</b> SP-Soumission publique  <b>Type de contrat :</b> Exécution de travaux  <b>Durée du contrat :</b> 60 jours  <b>Résultat :</b> Monco Construction inc.</p> <p><b><u>Unité(s) administrative(s) concernée(s)</u></b>          Service de l'ingénierie</p> <p><b><u>Projet(s)</u></b>          16836</p> <p><b><u>Localisation(s)</u></b>          Boul. des Mille-Îles          Rue du Panorama</p> <p><b><u>Financement</u></b>  <b><u>No Règlement</u></b>          L-12979-F/16836</p> <p style="text-align: right;"><b><u>Titre</u></b>          Travaux de rétablissement du fonctionnement du cours d'eau 360 entre la rue du Panorama et le 5621, boulevard des Mille-Îles</p>		

<b>SERVICE / DIVISION</b>	Service de l'ingénierie / Réalisation des travaux	<b>No SD</b> SD-2024-4881												
<p><b>DÉCISION(S) ANTÉRIEURE(S)</b></p> <table border="0"> <tr> <td><u>Date</u></td> <td><u>No résolution</u></td> <td><u>Objet</u></td> </tr> <tr> <td>2024-08-14</td> <td>CM-20240814-809</td> <td>CRÉDITS SUPPLÉMENTAIRES - CONTINGENCE DU CONTRAT DOS-1361</td> </tr> </table> <p><u>Résumé</u> Sur recommandation du comité exécutif,</p> <p>IL EST PROPOSÉ PAR : Achille Cifelli APPUYÉ PAR : Flavia Alexandra Novac</p> <p>et résolu à l'unanimité:</p> <p>d'autoriser des crédits supplémentaires au montant de 144 464,60 \$ pour la contingence du contrat DOS-1361 relatif à des travaux de rétablissement du fonctionnement du cours d'eau 360, entre la rue du Panorama et le 5621, boulevard des Mille-Îles.</p> <p style="text-align: center;">ADOPTÉ</p> <p>(SD-2024-3858)</p> <table border="0"> <tr> <td><u>Date</u></td> <td><u>No résolution</u></td> <td><u>Objet</u></td> </tr> <tr> <td>2023-04-04</td> <td>CM-20230404-306</td> <td>ADJUDICATION - CONTRAT DOS-1361</td> </tr> </table> <p><u>Résumé</u> Sur recommandation du comité exécutif,</p> <p>IL EST PROPOSÉ PAR : Isabelle Piché APPUYÉ PAR : Yannick Langlois</p> <p>et résolu à l'unanimité:</p> <p>d'adjuger le contrat DOS-1361, au soumissionnaire et au montant ci-dessous mentionnés, pour les travaux de rétablissement du fonctionnement du cours d'eau 360, entre la rue du Panorama et le 5621, boulevard des Mille-Îles, pour une période de 60 jours, le tout selon les termes et conditions de sa soumission et des documents d'appel d'offres:</p> <p>Monco Construction inc. 1 048 834,20 \$.</p> <p style="text-align: center;">ADOPTÉ</p> <p>(SD-2023-763)</p>			<u>Date</u>	<u>No résolution</u>	<u>Objet</u>	2024-08-14	CM-20240814-809	CRÉDITS SUPPLÉMENTAIRES - CONTINGENCE DU CONTRAT DOS-1361	<u>Date</u>	<u>No résolution</u>	<u>Objet</u>	2023-04-04	CM-20230404-306	ADJUDICATION - CONTRAT DOS-1361
<u>Date</u>	<u>No résolution</u>	<u>Objet</u>												
2024-08-14	CM-20240814-809	CRÉDITS SUPPLÉMENTAIRES - CONTINGENCE DU CONTRAT DOS-1361												
<u>Date</u>	<u>No résolution</u>	<u>Objet</u>												
2023-04-04	CM-20230404-306	ADJUDICATION - CONTRAT DOS-1361												

<b>SERVICE / DIVISION</b>	Service de l'ingénierie / Réalisation des travaux	<b>No SD</b> SD-2024-4881
<p><b>CONTEXTE / JUSTIFICATIONS</b></p> <p>Dans le cadre de la soumission citée en titre, des travaux non prévus au contrat ont dû et devront être réalisés pour compléter les ouvrages ou en assurer leur pérennité. À ce jour environ 90 % des travaux sont exécutés.</p> <p>À cet effet, 10 avenants au contrat au montant de 207 075,56 \$ ont été approuvés. Deux avenants au montant de 22 342,30 \$ sont en cours d'approbation et un montant prévisionnel de 35 000 \$ est requis pour les modifications de drainage et d'ajout de grille anti-vermine sur la nouvelle conduite et travaux divers, ce qui porte le total des avenants à ce jour à 264 417,86 \$, ce qui représentera 28.99 % de la valeur initiale du contrat.</p> <p>Les principaux dépassements sont dus aux quantités et travaux suivants:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quantités supplémentaires en dépassement principalement dû à l'excédent de sols contaminé à disposer et de la protection des extrémités : ± 77 000 \$;</li> <li>- Frais pour travaux en conditions hivernales: ± 10 000 \$;</li> <li>- Installation d'une géomembrane résistante aux hydrocarbures pour respecter les exigences du MELCC: ± 42 500 \$;</li> <li>- Abattage d'arbres supplémentaires : ± 12 000 \$;</li> <li>- Stabilisation de sous-fondation due au sol instable, excavation/remblai supplémentaire et raccordements de conduites enfouis: ± 35 000 \$;</li> <li>- Remplacement des entrées de service d'aqueduc : ± 26 000 \$;</li> <li>- Quantités supplémentaires à l'item A.55 suite à la nouvelle géométrie proposée: 15 989 \$;</li> <li>- Provision pour avenants à venir pour les modifications de drainage et d'ajout de grille anti-vermine sur la nouvelle conduite et travaux divers: ± 35 000 \$.</li> </ul> <p>À noter que suite aux travaux de canalisation du fossé effectué dans le cadre des travaux, plusieurs citoyens du secteur ont remarqué que la nappe phréatique était plus haute qu'auparavant et que le sol ne se draine plus aussi rapidement qu'auparavant. De plus, le fonctionnement d'un puisard «privé» et «artisanal» semble altéré depuis que le remblai a été effectué.</p> <p>La provision de 35 000 \$ servira principalement à investiguer pour retrouver l'extrémité de cette «supposée» conduite (par inspection caméra) et l'on espère que cette provision sera également suffisante pour régler la problématique de drainage, le cas échéant.</p> <p>Le montant de la provision inclut également un montant afin d'installer des grilles anti-vermine aux extrémités de la conduite installée dans le cadre des travaux afin d'assurer le bon fonctionnement de la conduite.</p> <p>Le montant des contingences déjà autorisé est de 91 222,81 \$, ainsi que l'ajout d'un montant de 137 601,71 \$ lors d'une première demande de crédits (voir décision antérieure) par conséquent, une autorisation de crédits supplémentaires de 35 593,35 \$ est requise</p>		
<p><b>IMPACTS MAJEURS</b></p> <p>NE S'APPLIQUE PAS</p>		
<p><b>ASPECTS FINANCIERS</b></p> <p>Les crédits additionnels de 37 369 \$ (taxes nettes incluses) s'inscrivent dans le cadre du programme « Reconstruction et/ou réhabilitation de conduite d'égouts et d'aqueduc » pour lequel un montant de 53 000 000 \$ est prévu en 2024 au PTI révisé (SD-2024-1001 au CM du 2024-03-12). Financement : règlement d'emprunt L-12979-F</p>		
<p><b>CULTURE</b></p> <p>NE S'APPLIQUE PAS</p>		
<p><b>CALENDRIER / ÉTAPES SUBSÉQUENTES</b></p> <p>Modifications de drainage et ajout de grille anti-vermine sur la nouvelle conduite.</p>		
<p><b>CADRE NORMATIF</b></p> <p>NE S'APPLIQUE PAS</p>		
<p><b>REMARQUE(S)</b></p>		

<b>SERVICE / DIVISION</b>	Service de l'ingénierie / Réalisation des travaux	<b>No SD</b> SD-2024-4881
<b>EN CONSÉQUENCE, IL Y AURAIT LIEU</b>  de recommander au conseil d'autoriser des crédits supplémentaires de 37 368,56 \$ pour la contingence du contrat DOS-1361 relatif à des travaux de rétablissement du fonctionnement du cours d'eau 360 entre la rue du Panorama et le 5621, boulevard des Mille-Îles;  (CT:1816660)  d'autoriser le Service des finances à financer à même les fonds disponibles au règlement L-12979-F un montant de 37 400 \$ (taxes nettes incluses) sur un terme de 20 ans;  (CT:1816660)		
<b>CERTIFICATION</b>		
Numérotation des finances : 1816660    Coût estimé affectant l'année en cours :    CM requis :Oui  <b>Annotation(s)</b> Seule la première recommandation nécessite l'approbation du conseil municipal.  <b>Je certifie qu'il y a des crédits disponibles pour effectuer la dépense ci-haut décrite se rapportant à l'année en cours.</b>  JETTE, Monsieur FRANCOIS (44743)    2024-10-03 Trésorier    AN - MS - JR		