

SERVICE / DIVISION	Service de l'approvisionnement / Achats	No SD SD-2023-2796
OBJET	Recommander au conseil d'adjuger le contrat DOS-1417 pour travaux d'infrastructures de surface - resurfaçage 2023 - Groupe 2 - Autoriser le mandat DOS-482 (ainsi que des honoraires supplémentaires) de surveillance des travaux par des services professionnels d'ingénieurs-conseils - Autoriser le mandat DOS-332 de laboratoire	
No dossier(s) interne(s) : DOS-1417		
No LV : NE S'APPLIQUE PAS		
DISTRICT(S) : 05-Marigot 06-Concorde-Bois-de-Boulogne 07-Renaud 11-Laval-des-Rapides 12-Souvenir-Labelle 13-L'Abord-à-Plouffe 14-Chomedey 15-Saint-Martin 16-Sainte-Dorothée 17-Laval-les-Îles 18-L'Orée-des-bois 19-Marc-Aurèle-Fortin 20-Fabreville		
Actions : ADJUDICATION		
Demande d'achat : Oui CT requis : Oui		
<u>Contrat</u> No contrat : DOS-1417 Estimation : 5 688 283,21 \$ Montant : 6 384 140,90 \$ Mode de sollicitation : SP-Soumission publique Type de contrat : Exécution de travaux Durée du contrat : 110 jours Récurrence : Oui Reconduction : 0 Nombre d'addendas : 3 Résultat : Pavages Multipro inc. 6 384 140,90\$ (incluant TPS et TVQ)		
<u>Unité(s) administrative(s) concernée(s)</u> Service de l'ingénierie		
<u>Projet(s)</u> 48673		
<u>Financement</u> <u>No Règlement</u> L-12644-F L-12902-F		
<u>Titre</u> Décrétant un emprunt maximal de 15 000 000 \$ aux fins d'exécuter des dépenses en immobilisations relatives à des travaux permanents de pavage, de bordures, de trottoirs, d'éclairage et de signalisation routière tel que prévu à l'article 19 de la Charte de la Ville de Laval Décrétant un emprunt maximal de 16 000 000 \$ aux fins d'exécuter des dépenses en immobilisations relatives à des travaux permanents de pavage, de bordures, de trottoirs, d'éclairage et de signalisation routière		

SERVICE / DIVISION	Service de l'approvisionnement / Achats	No SD SD-2023-2796
DÉCISION(S) ANTÉRIEURE(S) Date No résolution Objet 2022-12-06 CM-20221206-1044 ADJUDICATION - CONTRAT DOS-482 Résumé Sur recommandation du comité exécutif, IL EST PROPOSÉ PAR : Vasilios Karidogiannis APPUYÉ PAR : Jocelyne Frédéric-Gauthier et résolu à l'unanimité: d'adjuger le contrat DOS-482, aux soumissionnaires et aux montants ci-dessous mentionnés, concernant les services professionnels d'ingénieurs-conseils durant la construction pour divers projets d'infrastructures municipales sur l'ensemble du territoire de la Ville de Laval, pour une période de 3 ans, le tout selon les termes et les conditions des documents d'appel d'offres: WSP Canada inc. lot 1 3 449 250 \$; Shellex Groupe conseil inc. lot 2 2 874 375 \$; CIMA+ s.e.n.c. lot 3 2 299 500 \$. ADOPTÉ (SD-2022-5070) Date No résolution Objet 2022-09-13 CM-20220913-839 ADJUDICATION - CONTRAT DOS-332 Résumé Sur recommandation du comité exécutif, IL EST PROPOSÉ PAR : Sandra El-Helou APPUYÉ PAR : Vasilios Karidogiannis et résolu à l'unanimité: d'adjuger le contrat DOS-332, aux soumissionnaires et aux montants ci-dessous mentionnés, pour des services professionnels de firmes de laboratoire en sol pour la réalisation de contrôle qualité des matériaux pour divers projets municipaux sur l'ensemble du territoire lavallois, pour une période de 3 ans, le tout selon les termes et conditions de leur soumission et des documents d'appel d'offres: Groupe ABS inc. lot 1 4 311 562,50 \$; Stantec Experts-Conseils Itée lot 2 3 736 687,50 \$; Les Services EXP inc. lot 3 3 161 812,50 \$; FNX-Innov inc. lot 4 2 586 937,50 \$. ADOPTÉ (SD-2022-3953)		

SERVICE / DIVISION	Service de l'approvisionnement / Achats	No SD SD-2023-2796
CONTEXTE / JUSTIFICATIONS Le présent contrat a pour but d'obtenir des travaux d'infrastructures de resurfacement de la chaussée (planage et pavage) sur les rues qui nécessitent une intervention, mais dont les infrastructures souterraines (égout et aqueduc) n'ont pas atteint leur durée de vie utile. Le pavage est dans un état de dégradation trop avancé pour se limiter à des travaux de réparations ponctuelles par le service des travaux publics. Un montant d'environ 10 011,00 \$, soit 4 700 tonnes métriques x 2,13 \$ (taux en vigueur, lequel est susceptible d'être modifié), est prévu pour défrayer les frais imposés par Règlement concernant la traçabilité des sols contaminés excavés suivis par le biais du système gouvernemental de traçabilité Traces Québec. Mode d'adjudication : plus bas soumissionnaire conforme (PBSC). ANALYSE DES SOUMISSIONS ===== Après 56 jours de publication, 7 entrepreneurs ont acheté les documents d'appel d'offres. 5 ont déposé une offre, et les autres n'ont pas retourné le formulaire d'abstention, malgré nos demandes. Après vérification et analyse, les compagnies suivantes ont déposé une offre (incluant TPS et TVQ) : Pavages Multipro inc. : 6 384 140,90 \$ (recommandé) Demix Construction, une division de groupe CRH Canada inc. : 6 763 527,40 \$ Uniroc Construction inc. : 6 999 374,24 \$ Sintra inc. : 7 069 795,50 \$ Eurovia Construction inc. : 8 104 447,48 \$ ANALYSE DE L'ÉCART ===== Écart entre l'estimation 5 688 283,21\$ et le prix soumis par le plus bas soumissionnaire conforme (incluant TPS et TVQ): 695 857,69\$ 12% (défavorable). L'écart s'explique par le fait que l'estimation a été basée sur les prix unitaires des travaux équivalents de 2022 et les prix unitaires reçus pour le maintien de la circulation et les travaux de marquage sont plus coûteux.		
IMPACTS MAJEURS Dégradation accélérée de la chaussée		
ASPECTS FINANCIERS Le présent investissement de 6 299 399 \$ (taxes nettes incluses) s'inscrit dans le cadre du programme « Reconstruction et/ou réhabilitation de chaussée » pour lequel un montant de 10 000 000 \$ est prévu en 2023 au PTI. Financement : règlement d'emprunt L-12902-F et L-12644-F		
CULTURE NE S'APPLIQUE PAS		
CALENDRIER / ÉTAPES SUBSÉQUENTES Travaux prévus en été 2023		
CADRE NORMATIF L'adjudication du contrat respecte le règlement sur la gestion contractuelle ainsi que les règles qui en découlent.		
REMARQUE(S)		

SERVICE / DIVISION	Service de l'approvisionnement / Achats	No SD SD-2023-2796
EN CONSÉQUENCE, IL Y AURAIT LIEU de recommander au conseil d'adjuger le contrat DOS-1417, au soumissionnaire et au montant ci-dessous mentionnés, pour les travaux d'infrastructures de surface - resurfaçage 2023 - Groupe 2, pour 110 jours, le tout selon les termes et conditions de sa soumission et des documents d'appel d'offres: Pavages Multipro inc. 6 384 140,90\$ (incluant TPS et TVQ) (CT:1753515) d'autoriser le début des travaux par Pavages Multipro inc. pour les travaux d'infrastructures de surface - resurfaçage 2023 - Groupe 2, et ce, sur réception des garanties exigées par les documents d'appel d'offres; d'autoriser Groupe Shellex inc. à effectuer la surveillance en ingénierie durant la réalisation desdits travaux; de calculer les honoraires conformément aux dispositions du contrat DOS-482 - Lot 2, HONORAIRES : Phase C - surveillance 392 087,75 \$ (incluant TPS et TVQ); d'autoriser Stantec Experts-Conseils Ltée à effectuer le contrôle de la mise en place des matériaux ainsi que les essais sur les matériaux au chantier et au laboratoire durant la réalisation desdits travaux; de calculer les honoraires conformément aux dispositions du contrat DOS-332 - Lot 2, HONORAIRES: 111 470,85 \$ (incluant TPS et TVQ); le tout sous réserve de l'adjudication du contrat DOS-1417 par le conseil municipal. (CT:1753515) d'autoriser le paiement des frais prévus au Règlement concernant la traçabilité des sols contaminés excavés suivis par le biais du système gouvernemental de traçabilité Traces Québec : Ministre des finances : 10 011,00\$ (montant estimé) d'autoriser le Service des finances à financer, à même les fonds disponibles au règlement L-12902-F , un montant de 3 500 000 \$, taxes nettes incluses, sur un terme de 5 ans. (CT:1753515) d'autoriser le Service des finances à financer, à même les fonds disponibles au règlement L-12644-F, un montant de 3 491 900 \$, taxes nettes incluses, sur un terme de 5 ans. (CT:1753515)		
CERTIFICATION		
Numérotation des finances : 1753515 Coût estimé affectant l'année en cours : 6 299 398,68 \$ CM requis :Oui		
Annotation(s) Prendre note que la première recommandation ainsi que celle pour les honoraires de 392 087.75% versés à Groupe Shellex pour la phase C nécessitent l'approbation du conseil municipal. Je certifie qu'il y a des crédits disponibles pour effectuer la dépense ci-haut décrite se rapportant à l'année en cours. LEFEBVRE, Madame LISON (54347) 2023-06-19 AN - MS - JR		