



## sommaire décisionnel

### IDENTIFICATION

**Numéro :** AP2012-727

**Date :** 13 Décembre 2012

**Unité administrative responsable** Approvisionnements

**Instance décisionnelle** Comité exécutif

**Date cible :**

19 Décembre 2012

### Projet

### Objet

Adjudication d'un contrat pour la construction de l'amphithéâtre multifonctionnel de Québec - Lot 1-A Fondation de béton (Sous-lots : 1-A1 - Coffrage, 1-A2 - Armature et 1-A3 Fourniture de béton) (Projet 2011-202) (VQ-45302)

### Code de classification

**No demande d'achat**

2229555

## EXPOSÉ DE LA SITUATION

Cette demande provient de la Direction générale - projet amphithéâtre multifonctionnel de Québec qui désire retenir les services d'un ou de plusieurs entrepreneurs en construction afin d'effectuer les travaux suivants :

Pour le sous-lot 1-A1 - Coffrage :

- Coffrage, décoffrage, mise en place et finition du béton des éléments structuraux de l'amphithéâtre multifonctionnel de Québec (AMQ) comme les murs de fondation, radiers, têtes de pieux (partiel), longrines (partiel), semelles (partiel), murs de refend, cages d'escalier, fosses d'ascenseurs et puits de mécanique;
- Fourniture et installation de métaux encastrés, manchons et conduits électriques;
- Finis de béton (jet de sable);
- Arasement de pieux;
- Excavation;
- Remblai du bâtiment;
- Membranes, étanchéité, isolation et drainage des fondations;
- Travaux généraux relatifs au lot 1-A - Fondation de béton incluant les accès du ferrailleur aux éléments coffrés, la manutention du béton à couler, le chauffage et l'éclairage temporaires, la sécurité des travaux, le nettoyage et le déneigement.

Pour le sous-lot 1-A2 - Armature :

- Fourniture et mise en place de l'acier d'armature, des éléments structuraux de l'AMQ comme les murs de fondation, radiers, têtes de pieux (partielle), longrines (partielle), semelles (partielle), murs de contreventement, cages d'escaliers et d'ascenseurs et puits de mécanique.

Pour le sous-lot 1-A3 - Fourniture de béton :

- Fourniture seulement, livrée au chantier, du béton structural de l'AMQ incluant les adjuvants spécifiés, selon le calendrier de réalisation.

L'analyse démontre que les firmes suivantes sont conformes et ont soumis le prix le plus bas selon leur sous-lot respectif :

- Pour le sous-lot 1-A1 - Coffrage, la firme « Coffrage LD inc. », située au 2621, avenue de la Rotonde, Charny (Québec) G6X 2M2 (à l'attention de monsieur Léandre Drouin);
- Pour le sous-lot 1-A2 - Armature, la firme « Les Aciers Orford inc. », située au 10301, rue du Panorama, Sherbrooke (Québec) J1N 0G8 (à l'attention de madame Catherine Marquis);
- Pour le sous-lot 1-A3 - Fourniture de béton, la firme « Les Entreprises L.T. Ltée », située au 589, avenue Joseph Giffard, Québec (Québec) G1C 1N1 (à l'attention de monsieur Pierre Lagacé).

## DÉCISION(S) ANTÉRIEURE(S)

## ANALYSE ET SOLUTIONS ENVISAGÉES

À la suite de l'appel d'offres public 45302 et de l'analyse des onze soumissions reçues, vous trouverez notre rapport d'évaluation en annexe.



## sommaire décisionnel

<b>IDENTIFICATION</b>	<b>Numéro :</b> AP2012-727		
	<b>Date :</b> 13 Décembre 2012		
<b>Unité administrative responsable</b> Approvisionnements			
<b>Instance décisionnelle</b> Comité exécutif	<b>Date cible :</b> 19 Décembre 2012		
<b>Projet</b>			
<b>Objet</b> Adjudication d'un contrat pour la construction de l'amphithéâtre multifonctionnel de Québec - Lot 1-A Fondation de béton (Sous-lots : 1-A1 - Coffrage, 1-A2 - Armature et 1-A3 Fourniture de béton) (Projet 2011-202) (VQ-45302)			
<b>RECOMMANDATION</b>			
D'adjuger aux firmes suivantes, le contrat pour la construction de l'amphithéâtre multifonctionnel de Québec - Lot 1-A Fondation de béton, selon les sous-lots suivants :			
- Pour le sous-lot 1-A1 - Coffrage, la firme « Coffrage LD inc. » pour une somme de 8 364 674,79 \$ (plus TPS et TVQ applicables), conformément à la demande de soumissions publique 45302 et à sa soumission du 11 décembre 2012;			
- Pour le sous-lot 1-A2 - Armature, la firme « Les Aciers Orford inc. » pour une somme de 3 393 000 \$ (plus TPS et TVQ applicables), conformément à la demande de soumissions publique 45302 et à sa soumission du 7 décembre 2012;			
- Pour le sous-lot 1-A3 - Fourniture de béton, la firme « Les Entreprises L.T. Ltée » pour une somme de 2 125 012,50 \$ (plus TPS et TVQ applicables), conformément à la demande de soumissions publique 45302 et à sa soumission du 6 décembre 2012.			
<b>IMPACT(S) FINANCIER(S)</b>			
La dépense totale nette est de 13 882 687,29 \$ (taxes récupérables à 100 %).			
Les fonds requis sont disponibles au règlement d'emprunt R.A.V.Q. 753, projet « K12075301 - Travaux de construction d'un amphithéâtre multifonctionnel ».			
<b>ÉTAPES SUBSÉQUENTES</b>			
<b>ANNEXES</b> Analyse des soumissions (électronique)			
<b>VALIDATION</b>			
<b>Intervenant(s)</b> Chantal Bernier	Finances	<b>Intervention Signé le</b> Favorable 2012-12-14	
<b>Responsable du dossier (requérant)</b> Martin Garon <b>Par</b> David-B Drouin		Favorable 2012-12-14	
<b>Approbateur(s) - Service / Arrondissement</b> Daniel Maranda <b>Par</b> David-B Drouin		Favorable 2012-12-14	
<b>Cosignataire(s)</b>			
<b>Direction générale</b> Daniel Beaudet			Favorable 2012-12-14
<b>Résolution(s)</b> <a href="#">CE-2012-2165</a>		<b>Date:</b> 2012-12-19	

## APPEL D'OFFRES VQ-45302

**AMPHITHÉÂTRE MULTIFONCTIONNEL DE QUÉBEC  
LOT 1-A FONDATION DE BÉTON (SOUS-LOTS : 1-A1 – COFFRAGE, 1-A2 – ARMATURE ET  
1-A3 FOURNITURE DE BÉTON) (PROJET 2011-202)**

SOUS-LOT : 1-A1 – COFFRAGE

FOURNISSEUR	MONTANT (AVANT TAXES)	COMMENTAIRE
Coffrage LD inc. 2621, avenue de la Rotonde Charny (Québec) G6X 2M2	8 364 674,79 \$	Conforme
EBC inc. 1095, rue Valets, C.P. 158 L'Ancienne-Lorette (Québec) G2E 3M3	9 925 000,00 \$	Conforme
Coffrage Alliance Ltée 2000, rue de Lierre Laval (Québec) H7G 4Y4	12 367 000,00 \$	Conforme

Estimation du service demandeur : 9 865 000 \$ (avant taxes)

SOUS-LOT : 1-A2 – ARMATURE

FOURNISSEUR	MONTANT (AVANT TAXES)	COMMENTAIRE
Les Aciers Orford inc. 10301, rue du Panorama Sherbrooke (Québec) J1N 0G8	3 393 000 \$	Conforme
Acier ECAN (division de Acier AGF inc.) 595, avenue Newton Québec (Québec) G1P 4C4	3 452 215 \$	Conforme
Armatures Bois-Francs inc. 249, boulevard Bonaventure Victoriaville (Québec) G6T 1V5	4 127 000 \$	Conforme
Les ferrailleurs du Québec inc. 165, rue de Liverpool C.P. 153 St-Augustin-de-Desmaures (Québec) G3A 1V9	4 775 950 \$	Conforme

Estimation du service demandeur : 3 709 000 \$ (avant taxes)

SOUS-LOT : 1-A3 – FOURNITURE DE BÉTON

FOURNISSEUR	MONTANT (AVANT TAXES)	COMMENTAIRE
Les Entreprises L.T. Ltée 589, avenue Joseph-Giffard Québec (Québec) G1C 1N1	2 125 012,50 \$	Conforme
Unibéton, Division de Ciment Québec inc. 3725, St-Henri Québec (Québec) G1E 2T4	2 257 250,00 \$	Non conforme*
Béton Alliance inc. 8090, rue Boyer C.P. 87041 Québec (Québec) G1G 5E1	2 377 750,00 \$	Conforme
Holcim (Canada) inc. 102-205, boulevard Louis XIV Québec (Québec) G2K 1W6	2 560 250,00 \$	Non conforme*

Estimation du service demandeur : 3 126 000 \$ (avant taxes)

\*Non conforme en regard au non-respect de l'article 3.1 « Cautionnement d'exécution et d'entretien – cautionnement des obligations de l'entrepreneur pour salaires, matériaux et services » du « Cahier des charges administratives générales Amphithéâtre multifonctionnel de Québec (CCAG-AMQ) ».