

Trade Agreement: Canadian Free Trade Agreement (CFTA)

Tendering Procedures: Invitation to tenders following instructions on the Supply Arrangement

Competitive Procurement Strategy: Contract against the SA will be awarded to the supplier responding to all mandatory technical criteria and with the lowest price.

Comprehensive Land Claim Agreement: No

Nature of Requirements: The purchase of the Laboratory and Scientific Equipment - SA E60PV-19EQUI, one (1) Real-Time PCR System LC480 - by Agriculture and Agri-Food Canada's Eastern Service Center, to be delivered to the Harrow Research and Development Center, following the requirements indicated on the tender.

THIS REQUEST IS RESERVED FOR HOLDERS OF SUPPLY ARRANGEMENT # E60PV-19EQUI ONLY, FOR THE PURCHASE OF LABORATORY AND SCIENTIFIC EQUIPMENT, PARTS AND ACCESSORIES, SERVICES AND SUPPLIES.

Only Suppliers currently pre-qualified on Supply Arrangement E60PV-19EQUI have been invited to bid.

As a requirement of the Supply Arrangement, this notice is published on Government Electronic Tendering Service (GETS) for a period of 40 calendar days. The closing date published on this notice identifies how long the notice will be published. For the closing date of any solicitation under the supply arrangement, invited suppliers should refer to the solicitation documents.

Suppliers that do not have a Supply Arrangement for the supply of Laboratory and Scientific Equipment, Parts and Accessories, Services and Supplies with Public Works and Government Services Canada, cannot submit a bid. Any bids received from suppliers not pre-qualified on the Supply Arrangement will not be evaluated.

Suppliers may qualify under Supply Arrangement E60PV-19EQUI for Laboratory and Scientific Equipment, Parts and Accessories, Services and Supplies, at any time. Interested suppliers should download solicitation document E60PV-19EQUI/D from CanadaBuys (SAP Ariba) and submit a response as per the requirements of the Request for Supply Arrangement.

Requirement:

The Fredericton Research and Development Center has a requirement for one (1) Real-Time PCR System LC480.

The mandatory technical criteria are:

ITEM	CRITERIA	REFERENCE TO SUBSTANTIATION IN THE TECHNICAL BID.	
M1	Real-time PCR System LC 480 Thermal Cycler with average to maximum ramp rate of 3°C to 5°C per second or better		
M2	Optical detection: excitation source from 6 to 8 filtered LED light output.		

ITEM	CRITERIA	REFERENCE TO SUBSTANTIATION IN THE TECHNICAL BID.	
M3	The photodiode target must include SYBR/FAM, ROX, HEX, Cy5, Cy5-5.		
M4	Chemistries supported must include SYBR and HRM		
M5	The sample capacity system for 96 or 384 wells.		
M6	Remote monitoring connectivity by USB, Wi-Fi and Network.		
M7	Windows 10 Operating System		
M8	Minimum 1GB RAM Memory		

The responsive bidder already holding a Supply arrangement for Laboratory and Scientific Equipment, Parts and Accessories, Services and Supplies from Public Works and Government Services Canada who meets the mandatory technical criteria with the lowest aggregate price will be recommended for contract award.

Accord commercial: Accord de libre-échange canadien (ALEC)

Procédure d'appel d'offre : Appel d'offres suivant les instructions sur l'arrangement en matière d'approvisionnement

Stratégie d'approvisionnement concurrentiel : Le contrat contre l'AMA sera attribué au fournisseur répondant à tous les critères techniques obligatoires et avec le prix le plus bas.

Entente sur les revendications territoriale globale : Non

Nature du besoin : L'achat de l'équipement de laboratoire et scientifique – SA E60PV-19EQUI, un (1) Système PCR en temps réel LC480 – par le Centre de services de L'Est d'Agriculture et Agroalimentaire Canada, qui sera livré au Centre de recherche et de développement de Harrow, selon les exigences indiquées dans l'appel d'offres.

CETTE DEMANDE EST RÉSERVÉ POUR LES TITULAIRES DE L'ARRANGEMENT EN MATIÈRE D'APPROVISIONNEMENT # E60PV-19EQUI SEULEMENT, POUR L'ACHAT D'ÉQUIPEMENT, DE PIÈCES ET ACCESSOIRES, DE FOURNITURES ET DE SERVICES DE LABORATOIRE ET SCIENTIFIQUE.

Seulement les fournisseurs présentement pré-qualifiés sur l'arrangement en matière d'approvisionnement E60PV-19EQUI ont été invité à soumettre une soumission.

Conformément à l'arrangement en matière d'approvisionnement, cet avis est publié sur le Service électronique d'appels d'offres du gouvernement (SEAOG) pour une période de 40 jours civils. La date de clôture publiée sur cet avis indique sa durée de publication. Pour connaître la date de clôture de toute demande de soumissions dans le cadre de l'arrangement en matière d'approvisionnement, les fournisseurs invités doivent se reporter aux documents de sollicitation.

Les fournisseurs qui n'ont pas d'arrangement en matière d'approvisionnement avec Travaux publics et Services gouvernementaux Canada pour l'équipement, pièces et accessoires, fournitures et services de laboratoire et scientifique ne peuvent soumissionner. Toutes offres reçues de fournisseurs non pré-qualifiés dans l'arrangement en matière d'approvisionnement ne sera pas évaluée.

Les fournisseurs peuvent, à tout moment, se qualifier sous l'arrangement en matière d'approvisionnement E60PV-19EQUI pour l'équipement, pièces et accessoires, fournitures et services de laboratoire et scientifique. Les fournisseurs intéressés doivent télécharger le document de sollicitation E60PV-19EQUI/D sur AchatsCanada (SAP Ariba) et soumettre une réponse selon les exigences de la demande d'arrangement en matière d'approvisionnement.

Décrire le besoin :

Le Centre de recherche et de développement de Harrow a besoin d'un (1) lypohilisateur.

Les critères techniques obligatoires sont :

ARTICLE	CRITÈRES	RÉFÉRENCE À LA JUSTIFICATION DANS L'OFFRE TECHNIQUE	
M1	Système PCR en temps réel Cyler thermique LC 480 avec une vitesse de rampe moyenne à maximale de 3°C à 5°C par seconde ou mieux.		
M2	Détection optique : source d'excitation de 6 à 8 sorties lumineuses LED filtrées.		
M3	La cible de la photodiode doit inclure SYBR/FAM, ROX, HEX, Cy5, Cy5-5.		
M4	Les produits chimiques pris en charge doivent inclure SYBR et HRM.		
M5	Le système de capacité d'échantillon pour 96 ou 384 puits.		
M6	Connectivité de surveillance à distance par USB, Wi-Fi et réseau.		
M7	Système d'exploitation Windows 10		
M8	Mémoire RAM minimale de 1 Go		

Le soumissionnaire répondant déjà titulaire d'un arrangement en matière d'approvisionnement pour l'équipement, pièces et accessoires, fournitures et services de laboratoire et scientifique de Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, qui répond au critères techniques obligatoires avec le prix global le plus bas sera recommandé pour l'attribution du contrat.