



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:

Laboratory and Scientific Equipment, SA E60PV-19EQUI

For:

The purchase of one (1) Cytometer following the requirements indicated on the tender.
Agriculture and Agri-Food Canada, Eastern Service Center

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.

Agriculture and Agri-Food Canada, has a requirement to purchase one (1) Flow Cytometer:

The mandatory technical criteria are:

ITEM	CRITERIA	REFERENCE TO SUBSTANTIATION IN THE TECHNICAL BID.
M1	CSA approved electronic connections	
M2	Flow cytometer for cellular and multi-parameter analysis	



M3	Benchtop, modular, harbors room for expanding laser and detector capacity	
M4	upgradeable, configurable	
M5	Automatic, high-throughput screening on a multiparametric platform in plate formats, including 96-well plates	
M6	Capable of conducting antibody and phenotyping screening and cell signaling studies	
M7	Capable of conducting cell cycle analysis	
M8	Capable of detecting rare events	
M9	Capable of performing stem cell analysis, cancer and apoptosis studies	
M10	Capable of conducting Cytometric Bead Array (CBA) assays with a minimum of 15 unique beads	
M11	High throughput: at least four lasers; At least 16 parameters of detection	
M12	Maximum electronic speed of 65,000 events/sec	

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.



Procédure d'appel d'offre : Invitation à soumissionner suivant les instructions de la AMA.

Stratégie d'approvisionnement concurrentiel : Contrat subséquent à la AMA sera offert au fournisseur répondant aux critères techniques obligatoires et aillant le prix le bas.

Entente sur les revendications territoriale globale : Non

Nature du besoin :

Équipement et Instrument de Laboratoire, AMA E60PV-19EQUI

Pour :

L'achat d'un (1) Cytomètre suivant les spécifications indiquées sur l'appel d'offres

Agriculture et Agroalimentaire Canada, Centre de services de l'Est

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/C sur AchatsCanada (SAP Ariba) et soumettre une réponse selon les exigences de la demande d'arrangement en matière d'approvisionnement.

Besoin :

Agriculture et Agroalimentaire Canada, a un besoin pour faire l'acquisition d'un (1) Cytomètre:

Les critères techniques obligatoires sont :

OBJET	CRITÈRES	RÉFÉRENCE À LA SUBSTANTIATION DANS LE BID TECHNICAL.
M1	Connexions électroniques approuvées par l'ASC	



M2	Cytomètre de flux pour l'analyse cellulaire et multiparamètres	
M3	Paillasse, modulaire, abrite de la place pour l'expansion de la capacité de laser et de détecteur	
M4	extensible, configurable	
M5	Criblage automatique à haut débit sur une plate-forme multiparamétrique en formats de plaques, y compris les plaques à 96 puits	
M6	Capable de mener des études de dépistage des anticorps et du phénotypage et de signalisation cellulaire	
M7	Capable d'effectuer une analyse du cycle cellulaire	
M8	Capable de détecter des événements rares	
M9	Capable d'effectuer des analyses de cellules souches, des études sur le cancer et l'apoptose	
M10	Capable d'effectuer des analyses de réseau de perles cytométriques (CBA) avec un minimum de 15 perles uniques	
M11	Haut débit: au moins quatre lasers; Au moins 16 paramètres de détection	
M12	Vitesse électronique maximale de 65 000 événements/s	

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 aux critères techniques obligatoires avec le prix global le plus bas sera recommandé pour l'attribution du contrat.