

AVIS D'APPEL PUBLIC A CONCURRENCE

Nom et adresse officiels de la personne publique :

Université de Franche-Comté

Pouvoir Adjudicateur :

M. le Président

1, Rue Claude Goudimel

25030 BESANCON CEDEX

Téléphone : 03.81.66.59.02

Mail : service.marches@univ.fcomte.fr

Objet du Marché :

Spectromètre de masse à plasma à couplage inductif couplé à une chaîne de chromatographie ionique

Classification CPV :

Les fournitures, objets du présent marché, répondent au code CPV suivant :

- 38433100-0 _ Spectromètre de masse
- 38432200-4 _ Chromatographe

Lieu d'exécution et de livraison : la livraison aura lieu à l'adresse suivante :

**Université de Franche-Comté
UFC Sciences et Techniques
Laboratoire Chrono-environnement
Bâtiment Propédeutique
2^{ème} étage – Salle 202K
16 Route de Gray
25030 Besançon cedex**

Caractéristiques principales :

Appel d'offres ouvert.

Variantes : les variantes ne sont pas autorisées.

Durée du marché :

L'exécution du marché devra avoir lieu dans un délai de 12 semaines à compter de la date de réception par le titulaire du courrier de notification du marché transmis sous pli recommandé (Avec Accusé de Réception).

Le matériel devra être installé impérativement sous un délai maximum d'un (1) mois à compter de la date de livraison du matériel.

Modalités essentielles de financement et de paiement :

- Financement direct sur le budget de l'Université. Le mode de règlement est le virement par mandat administratif dans un délai global de 30 jours à compter de la date de réception des factures et après vérification du service fait.
- Application du décret n° 2012-1246 du 7 novembre 2012, relatif à la gestion budgétaire et comptable publique.

Conditions de participation : justifications à produire quant aux qualités et capacités des candidats : celles fixées dans le règlement de consultation.

Critères d'attribution :

Offre économiquement la plus avantageuse appréciée en fonction des critères ci-dessous :

CRITERES	PONDERATION	ELEMENTS D'APPRECIATION
Qualité technique de l'offre proposée	40%	<p>Consommables : Consommables fournis pour l'ICPMS et pour la chromatographie ionique</p> <p>Contrainte : Taille des appareils</p> <p>Système informatique : Convivialité du logiciel ; Possibilité de couplage à un système de chromatographie ionique avec pilotage intégral par un logiciel unique ; Licences disponibles</p> <p>ICPMS</p> <p>Spécificités générales : Système d'extraction et débits ; limites de détection des éléments dans l'eau</p> <p>Système d'introduction d'échantillons : Facilité de manipulation du système d'introduction (torche, chambre de nébulisation) ;</p> <p>Source ICP : Type de générateur; Temps de préchauffage pour l'obtention d'un plasma stable</p> <p>Interface ICPMS : Nombre de cônes ; Facilité d'accès aux cônes et à la lentille d'extraction (maintenance premier ordre)</p> <p>Optique ionique et analyseur de masse quadripôle : Système d'élimination des neutres et photons</p> <p>Cellule de collision réaction : Capacité d'élimination des interférences polyatomiques ; Présence d'un filtre basse masse</p> <p>Optimisation automatique des réglages : Capacité à l'automatisation ; Présence d'une caméra</p> <p>Détecteur : Durée de vie et facilité de changement du détecteur</p> <p>Passeur d'échantillons et boucle d'injection : Proposition d'une boucle d'injection intégrée à l'appareil et au logiciel ; Fourniture d'un capot de protection</p> <p>Couplage périphérique externe : Compatibilité avec chromatographie ionique</p> <p>Chromatographie ionique</p> <p>Spécificités générales : Simplicité de la connexion avec l'ICPMS ; Rapidité de le changement de configuration</p> <p>Pompe : Présence d'une pompe gradient avec dégazeur intégré ; Débits ; Pressions</p> <p>Vanne : Type de vanne et boucles d'injection</p> <p>Four : capacité de régulation de la température</p> <p>Passeur d'échantillons : Capacité</p>
Prix	30%	<p>- Tarifs du matériel</p> <p>- Tarifs des consommables et pièces détachées (Voir CCAP à la page 3)</p>
Maintenance et support technique	30%	<p>- Les jours et heures d'ouverture du site assurant le SAV et/ou les conditions de maintenance sur site.</p> <p>- Les délais pour la réparation sur site</p> <p>- La facilité de contact avec les ingénieurs terrain.</p> <p>- Le nombre d'ingénieurs de service et d'application spécialisés en ICPMS et chromatographie ionique</p> <p>- Le coût de la maintenance hors période de garantie pour chacun des deux instruments.</p> <p>- La durée de garantie proposée</p>

Procédure de passation : Appel d'offres ouvert : *en application des articles R2124-1, R2161-2, R2161-5, R2162-1 à R2162-14 du code de la commande publique.*

Délai de validité des offres : 120 jours à compter de la date limite de réception des offres.

Numéro de référence attribué au marché par la personne publique : CCAP n° 19.016 du 08/10/2019

Délai et procédures de voies de recours auprès du tribunal administratif de Besançon :

- **Référé pré contractuel** (article L.551-1 du code de justice administrative) jusqu'à la date de signature du marché.
- **Référé contractuel** (articles L 551-13 à L 551-16 du code de justice administrative) dans un délai de 1 mois à compter de la publication d'un avis d'attribution au Journal Officiel de l'Union Européenne et dans un délai de 6 mois à compter de la notification du marché dans les autres cas.
- **Recours de pleine juridiction** : par tout candidat évincé dans un délai de deux mois à compter de la parution de l'avis d'attribution annonçant la conclusion du marché.
- **Recours pour excès de pouvoir** contre les actes détachables dans un délai de 2 mois à compter de la publication ou de la notification de la décision contestée.

Instance compétente pour l'introduction des procédures de recours :

Tribunal administratif
30 rue Charles Nodier
25000 BESANCON
Téléphone : 03.81.82.60.00
Grefte.ta-besancon@juradm.fr

Date limite de réception des offres : Mercredi 18 décembre 2019 à 12h00 (heure de Paris)

Retrait des dossiers : demande par courrier ou par mail ou sur la plateforme achats publics

Adresse auprès de laquelle des renseignements d'ordre administratif ainsi que les documents peuvent être obtenus :

Mme Amandine DEMOULIN
Université de Franche-Comté - Service des marchés publics
1, rue Claude Goudimel - 25030 Besançon Cedex
Téléphone : 03.81.66.50.79
Courriel : service.marches@univ-fcomte.fr

Le DCE peut être également téléchargé à l'adresse suivante : www.achatpublic.com rubrique « espaces entreprises » sous rubrique « accédez à la salle des marchés ».

Ce site permet les échanges de documents dans le cadre de la consultation.

Les candidats ont la possibilité de retirer directement le DCE dans sa totalité, poser des questions sur le DCE, répondre par voie électronique en déposant une offre dématérialisée.

Pour vous aider : contacter le service clients au 0892 23 21 20 ou par mail : support@achatpublic.com

https://www.achatpublic.com/sdm/ent/gen/ent_detail.do?PCSLID=CSL_2019_ikM8XfGyFd&v=1&selected=0

Les offres doivent obligatoirement être déposées sur la plateforme de dématérialisation achatpublic.

Date d'envoi de l'avis à la publication : **13 novembre 2019**