**AVIS D'APPEL PUBLIC A LA CONCURRENCE**

**Numéro d'identification : AA2016006**

**Titre : *Acquisition d’un réfractomètre multi-longueurs d’onde pour le laboratoire Hubert Curien de L’Université Jean Monnet***

 **A [ ]  TRAVAUX B [x]  FOURNITURES C [ ]  SERVICES**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **La procédure d'achat du présent avis est couverte par l'accord sur les marchés publics de l'OMC :** [ ]  oui [x]  non |
| **2** | **Le présent avis correspond à un avis périodique indicatif constituant une mise en concurrence** : [ ]  oui [x]  non |
| **3** | **Le présent avis correspond à un système de qualification constituant une mise en concurrence :** [ ]  oui [x]  non |
| **4** | **Identification du pouvoir adjudicateur :**[x]  5 Etablissement public national  |
| **5** | **Activité principale du pouvoir adjudicateur :**[x]  10 Education |
| **6** | **Le pouvoir adjudicateur agit pour le compte d'autres pouvoirs adjudicateurs :**[ ]  oui [x]  non |
| **7** | **Nom et adresse officiels de l'organisme acheteur :** |
|  | 1 Nom de l'organisme : **UNIVERSITE JEAN MONNET**2 Correspondant : Aziz BOUKENTER3 Adresse : 18 rue Pr. Lauras 4 Code postal : 420005 Ville : Saint-Etienne6 Pays : **France**7 Téléphone : 04 77 91 58 138 Poste : 9 Fax : 04 77 91 57 8110 Courriel : aziz.boukenter@univ-st-etienne.fr11 Adresse internet (URL) : http://laboratoirehubertcurien.fr/ |
| **8** | **Objet du marché :** |
|  | 1 Objet du marché : Acquisition d’un réfractomètre multi-longueurs d’onde pour le laboratoire Hubert Curien de l’Université Jean Monnet. |
|  | 2 Type de marché de travaux : [ ]  exécution, [ ]  conception-réalisations |
|  | 3 Type de marché de fourniture : [x]  achat, [ ]  location, [ ]  crédit-bail, [ ]  location-vente |
|  | 4 Type de marché de service : [ ]  oui [x]  non  |
|  | 5 Nomenclature CPV : non concerné |
|  | 6 Objets complémentaires : non concernéCode Nacres : PB.07 : AUTRES INSTRUMENTS POUR LA CARACTERISATION DES SOLIDESPB.36 : APPAREILS POUR AUTRES MESURES PHYSIQUESOA.44 : OPTO : AUTRES INSTRUMENTS DE METROLOGIE OPTIQUE (REFLECTOMETRES,…) |
| **9** | **Lieux d'exécution et de livraison :** |
|  | 1 Lieu d'exécution (pour avis d'appel de Travaux) : Non concerné |
|  | 2 Lieu de livraison (pour avis d'appel Fourniture ou Service) : Laboratoire Hubert Curien 18 rue Pr. Lauras, 42000 St-Etienne. |
| **10** | **L'avis concerne :** [x]  1 un marché public |
| **11** | **Informations sur l'accord-cadre (le cas échéant) :** Non concerné. |
| **12** | **Caractéristiques principales :**Le présent avis d'appel porte sur l'acquisition d’un réfractomètre multi-longueurs d’onde : Contexte : Le laboratoire Hubert Curien, université de Saint-Etienne, souhaite acquérir un réfractomètre pour la mesure de la dispersion et de l’indice de réfraction d’échantillons solides. Les échantillons sont le plus souvent des verres de nature minérale ; les cristaux et les polymères ne sont pas à exclure. Caractéristiques techniques minimum attendues par l’Université : Le réfractomètre opérant dans le domaine spectral visible doit permettre la mesure de l’indice sur des échantillons sous forme de parallélépipède typiquement de lxLxh = 7x7x3mm3. La mesure d’indice doit être effectuée au minimum à trois longueurs d’onde différentes (autour de 430 nm, 590 nm et 670 nm) avec la possibilité d’intégrer des longueurs d’onde supplémentaires ; typiquement une par plage de 50 nm entre 400 nm et 750 nm.* Plage de mesure de l’indice de réfraction : de l’ordre de 1.3 à 2
* Précision sur l’indice de réfraction quelques 10-5. *A préciser par le soumissionnaire.*
* Plage de température de mesure de l’indice : 0 à 80 °C
* Température contrôlée à +/- à 0.5°C

Dans le cas où le réfractomètre est automatisé, il est indispensable d’avoir accès aux données brutes sans traitement. Le soumissionnaire doit également préciser dans l’offre : * La nécessité ou non d’une procédure d’étalonnage, le cas échéant sa fréquence et le temps nécessaire pour l’effectuer.
* Le temps nécessaire pour l’acquisition d’une mesure avec et sans régulation de la température.
* En cas de présence de pièces d’usure, la durée de vie estimée et le coût de remplacement.
* Les conditions de température, vibration, hygrométriques (toutes informations utiles) d’utilisation du réfractomètre.

La date de livraison souhaitée est le (au plus tard) : 31/08/2016Lieu de livraison : Laboratoire Hubert Curien 18 rue Pr. Lauras 42000 St-EtienneLa date prévisionnelle de début des travaux est le (pour avis d'appel de Travaux) : non concernéLieu d'exécution : non concerné.Visite : [ ]  oui [x]  non 1 Quantités (pour avis d'appel Fournitures et Services) : Un réfractomètre multi-longueurs d’onde.Garantie : le matériel devra être garanti pendant 12 mois au minimum à compter de la date d'admission dudit matériel. Cette garantie devra couvrir les pièces, main d'œuvre et frais de déplacement.Tout achat réalisé par l'Université est réglementé par les Conditions Générales d'Achat disponibles sur www.univ-st-etienne.fr. L'application du bon de commande implique de plein droit l'acceptation de ces conditions.1 Nature et étendue (pour avis d'appel Travaux) : Non concernéTout achat réalisé par l'Université est réglementé par les Conditions Générales de Réalisation disponibles sur www.univ-st-etienne.fr. L'application du bon de commande implique de plein droit l'acceptation de ces conditions.2 Prestations supplémentaires éventuelles (description concernant les achats complémentaires) :Non concerné3 S'il est connu, calendrier des marchés ultérieurs en cas de marchés reconductibles : Non concerné.4 Acceptation des variantes : [x]  oui [ ]  nonPour les marchés publics passés selon une procédure adaptée, les variantes sont autorisées sauf mention contraire dans les documents de la consultation.Négociation :Le pouvoir adjudicateur se réserve le droit de négocier les offres reçues. A ce titre, il peut également attribuer le marché sur la base des offres initiales sans négociation. |
| **13** | **Prestations divisées en lots :** [ ]  oui [x]  nonSi oui : possibilité de présenter une offre pour : un ou plusieurs lots.Si LOT = OUI, ajouter les points suivants :Chaque lot peut être attribué à une entreprise différente. *Les offres sont appréciées lot par lot lorsque l'acheteur a autorisé les opérateurs économiques à présenter des offres variables selon le nombre de lots susceptibles d'être obtenus*.Offres variables pour les lots : cocher :[ ]  Sans objet.[ ]  L'Université n'admet pas la présentation d'offre variable en fonction des lots auxquels répond le candidat. Une telle offre remise dans le cadre du présent appel d'offres sera donc considérée comme irrégulière.[ ]  Conformément à l'article 35 de l'Ordonnance du 23/07/2015, l'Université offre la possibilité aux opérateurs économiques de présenter des offres variables en fonction des lots auxquels répond le candidat sur les lots…Toutefois, l'analyse de cette offre ne pourra être effective que si l'opérateur économique a également remis une offre par lot non variable. Dans le cas de remise d'une offre de base irrégulière, l'offre globalisée sera considérée également comme irrégulière.Dans le cas de remise d'offre variable, la comparaison des offres entre elles se fera comme suit :- notation des offres des base entre elles suivant les critères énoncés ;- comparaison de l'offre ou des offres globalisées avec un ensemble d'offres regroupant chacune des meilleures offres de base des lots concernés, en constituant une situation permettant la comparaison des offres entre elles ;- notation des offres ainsi obtenues ;- l'opération ci-dessus est renouvelée autant de fois que nécessaire.  |
| **14** | **Durée du marché ou délai d'exécution :**1 Soit durée : A compter de sa notification pour une exécution de la prestation dans les délais fixés par le candidat dans sa réponse à la mise en concurrence.2 Soit délai : Non concerné  |
| **15** | **Conditions relatives au marché :**1 Cautionnement et garantie exigés : sans objet.2 Modalités essentielles de financement et de paiement et/ou références aux textes qui les réglementent :Paiement : virement administratif.Délai : 30 jours.Intérêts moratoires : suivant Décret 2013-269 du 29/03/2013.3 Forme juridique que devra revêtir le groupement d'opérateurs économiques attributaires du marché (le cas échéant) : sans objet.4 Autres conditions particulières (le cas échéant) : sans objet.5 Langues pouvant être utilisées dans l'offre ou la candidature en complément du français : sans objet |
| **16** | **Conditions de participation :**1 Situation juridique (références requises) : Ne pas faire l'objet d'une interdiction de soumissionner suivant art. 48 de l'Ordonnance du 23/07/2015.2 Capacité économique et financières (références requises/niveaux spécifiques minimaux exigés) : cf. ci-dessus.3 Référence professionnelle et capacité technique : références requises et niveaux spécifiques minimaux exigés.Les candidats transmettent leur offre sous pli cacheté- elle contient la proposition technique et financière comprenant :  *> l'offre financière* *> le délai de livraison\* ou délai d'exécution\** *> le planning*  *> tout élément nécessaire à la compréhension de l'offre*\* le délai débute à compter de la réception du bon de commande par le fournisseur.Au stade de l'attribution du marché avant notification, les pièces administratives suivantes (datant de moins de 6 mois) sont à produire : *> Kbis ou équivalent* *> attestations fiscales* *> attestations sociales* *> attestation d'assurance* |
| **17** | **Conditions de participation à un système de qualification (le cas échéant) :**Non concerné. |
| **18** | **Marché réservé à des ateliers protégés (article 15 du CMP) :** [ ]  oui [x]  non |
| **19** | **Nombre de candidats** (dans le cas d'une procédure restreinte, négociée ou de dialogue compétitif) : Non concerné. |
| **20** | **Critères d'attribution :**Offre économique la plus avantageuse en fonction :3 [x]  des critères énoncés ci-dessous par ordre de priorité décroissante : *>* 1 Valeur technique portant sur l’ensemble des spécificités techniques énoncées (cf. rubrique 12) ainsi que sur le délai de livraison.  *>* 2 Prix. |
| **21** | **Une enchère électronique sera effectuée :** non concerné. |
| **22** | **Procédures :**Type de procédure : 7 [x]  procédure adaptée |
| **23** | **Recours à une procédure se déroulant en phases successives** afin de réduire progressivement le nombre des solutions à discuter ou des offres à négocier en cas de dialogue compétitif ou de procédure négociée : non concerné. |
| **24** | **Délai d'urgence-justification :** non concerné. |
| **25** | **Publications communautaires relatives à la même consultation :** non concerné. |
| **26** | **Conditions de délai :**1 Date limite de réception des candidatures : non concerné.2 Date limite de réception des offres : 27/06/2016 à 16h00Les offres sont à transmettre à l'acheteur indiqué section 7.3 Procédure restreinte, négociée ou dialogue compétitif : non concerné.4 Délai minimum de validité des offres : 90 jours à compter de la date limite de réception des offres. |
| **27** | **Renseignements complémentaires**1 Numéro de référence attribué au marché (*cadre réservé au SAMP*) :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | A | 2 | 0 | 1 | 6 | 0 | 0 | 6 |

2 Définition des études à effectuer par les candidats lors d'un concours, d'un marché de conception/réalisation ou d'un dialogue compétitif : non concerné.3 Récompenses et jury : non concerné.4 Le marché de services faisant suite au concours devra-t-il être attribué au lauréat ou à l'un des lauréats du concours ? Non concerné.5 Autres informations : Sans objet. |
| **28** | **Instance chargée des procédures de recours et auprès de laquelle des renseignements peuvent être obtenus concernant l'introduction des recours :**1 Nom de l'organisme : TRIBUNAL ADMINISTRATIF DE LYON2 Adresse : Palais des Juridictions Administratives, 184 rue Duguesclin3 Code postal : 694334 Ville : Lyon cedex 035 Pays : France6 Téléphone : 04 78 14 10 10 7 Poste : non concerné8 Télécopieur : 04 78 14 10 109 Courriel : non concerné10 Adresse internet (url) : www.conseil-etat.fr/ta/lyon/index.htmlPrécisions concernant le(s) délai(s) d'introduction des recours :Un référé contractuel peut être introduit au titre des articles L551-13 à 551-23 du Code de justice administrative. Délai de recours de demande d'annulation d'un acte détachable au contrat : 2 mois à compter de la publication de l'affichage ou de la notification de l'acte attaqué (articles L521-1 et R421-1 du CJA). |
| **29** | **Date d'envoi du présent avis à la publication :** Le 02/06/2016 |