



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

BOAMP.fr

Bulletin officiel des annonces des marchés publics

Avis de marché

Attention : les informations contenues dans l'extrait PDF peuvent dans certains cas ne pas présenter le texte intégral de l'annonce. Les extraits PDF des annonces du BOAMP ne constituent pas le format officiel, pour consulter le texte intégral au format officiel du présent avis, cliquez sur <https://www.boamp.fr/pages/avis/?q=idweb:24-12117>

Département(s) de publication : **35, 22, 29, 56**

Annonce n° **24-12117**

Section 1 - Acheteur

1.1 Acheteur

Nom officiel : Université de Rennes

Forme juridique de l'acheteur : Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur : Enseignement

Section 2 - Procédure

2.1 Procédure

Titre : Cette consultation a pour objet la fourniture, la livraison, la mise en service et la formation à un ensemble d'équipements pour IETR, IFOTON et IISCR. Européenne (FEDER).

Description : Cette consultation a pour objet la fourniture, la livraison, la mise en service et la formation à un ensemble d'équipements pour l'IETR, IFOTON et l'ISCR. Le projet PhotBREIZH - Phase 2 - Rennes est constitué de 3 sous-projets où interviennent différents laboratoires du site rennais de l'Université de Rennes

Identifiant de la procédure : 172238a7-b5fc-4308-8bd0-5b524edb323a

Type de procédure : Ouverte

La procédure est accélérée : No

2.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv) : 31711422 Équipement à hyperfréquences

2.1.2 Lieu d'exécution

Ville : Rennes

Code postal : 35042

Subdivision pays (NUTS) : Ille-et-Vilaine (FRH03)

Pays : France

2.1.4 Informations générales

Base juridique :

Directive 2014/24/UE

2.1.6 Motifs d'exclusion

Insolvabilité :

Résiliation, dommages et intérêts ou autres sanctions comparables :

Faillite :

Conflit d'intérêt créé par sa participation à la procédure de passation de marché :

Coupable de fausses déclarations, non-communication, n'a pas été en mesure de fournir les documents requis et a obtenu des informations confidentielles de la présente procédure :

Paiement d'impôts et taxes :

État de cessation d'activités :

Manquement aux obligations dans le domaine du droit social :

Blanchiment de capitaux ou financement du terrorisme :

Concordat :

Situation analogue à la faillite prévue dans la législation nationale :

Fraude :

Manquement aux obligations dans le domaine du droit environnemental :

Corruption :

Participation à une organisation criminelle :

Accords avec d'autres opérateurs économiques en vue de fausser la concurrence :

Motifs d'exclusion purement nationaux :

Travail des enfants et autres formes de traite des êtres humains :

Manquement aux obligations dans le domaine du droit du travail :

Coupable d'une faute professionnelle grave :

Infractions terroristes ou infractions liées aux activités terroristes :

Paiement des cotisations de sécurité sociale :

Biens administrés par un liquidateur :

Association directe ou indirecte à la préparation de cette procédure de passation de marché :

Section 5 - Lot

5.1 Lot : LOT-0001

Titre : Extendeur de fréquence

Description : Le présent lot concerne la plate-forme M2ARS sur les aspects caractérisation d'antennes et plus précisément le plateau technique Spectroscopie THz. Ce plateau technique développé vient en appui de la thématique de recherche sur les systèmes rayonnants électro-optiques en bandes milli- et submilli-métriques. Actuellement basé sur une plateforme de spectroscopie TeraHertz fréquentielle (TeraScan), il permet de mesurer le champ rayonné soit pour des besoins de cartographie spatiale de la répartition du champ, soit pour la quantification des débits obtenus pour des liaisons numériques point à point. Un scanner champ proche cartésien 300mm x 300mm x 300mm est en cours de développement afin de mettre à disposition un outil de mesure du champ rayonné en champ lointain se couplant à la plateforme de spectroscopie TeraHertz.

Identifiant interne : 1

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 31711422 Équipement à hyperfréquences

Options :

Description des options : Voir annexe 2 de l'AE

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : IETR Université de Rennes 1, Campus Beaulieu, bât. 11D 35042 RENNES cedex - France

Ville : Rennes

Code postal : 35042

Subdivision pays (NUTS) : Ile-et-Vilaine (FRH03)

Pays : France

Informations complémentaires :

5.1.3 Durée estimée

Autre durée : Inconnu

5.1.6 Informations générales

Participation réservée : La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Information sur les fonds de l'Union européenne

Programme de fonds de l'Union : Fonds européen de développement régional (FEDER)

Identifiant des fonds de l'UE : CPER PHOTBREIZH

Autres informations sur les fonds de l'UE : PROGRAMME DE FINANCEMENT CPER-FEDER : Les équipements scientifiques faisant l'objet du présent marché s'insèrent dans le cadre du projet « Photbreizh - Phase 2 » porté par l'Université de Rennes et financé dans le cadre du dispositif CPER 2021-2027 intégrant des financements de l'Union Européenne (FEDER).

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP)

5.1.9 Critères de sélection

Critère :

Type : Autre

Description : cf. article 8 du RC

5.1.11 Documents de marché

Adresse des documents de marché : [https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2464996&orgAcronyme=f2h,](https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2464996&orgAcronyme=f2h)

5.1.12 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Présentation par voie électronique : Requise

Adresse de présentation : <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2464996&orgAcronyme=f2h>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation peuvent être présentées : français

Catalogue électronique : Non autorisée

Date limite de réception des offres : 11/03/2024 à 11:30

Conditions du marché :

Facturation en ligne : Requise

Le paiement en ligne sera utilisé

Informations relatives aux délais de recours : Cf. article 9 du RC

5.1.15 Techniques

Accord-cadre :

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique

Pas de système d'acquisition dynamique

Enchère électronique :

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de recours : Université de Rennes

5.1 Lot : LOT-0003

Titre : Synthétiseur de fréquence multivoie

Description : L'acquisition d'un synthétiseur de fréquence au sein de l'équipe DOP de l'Institut FOTON va permettre de piloter simultanément des modulateurs électro-optiques sur une bande de fréquence s'étendant de 10 MHz à 18 GHz au minimum. Pour cela, le synthétiseur doit proposer au moins deux voies indépendantes sur les paramètres de fréquence, amplitude et phase. La valeur technique du matériel sera appréciée selon les critères suivants :
? Phase relative entre les deux voies. Nous souhaitons pouvoir ajuster la phase de

chacune des voies afin d'obtenir une phase relative stable et réglable. Le soumissionnaire devra préciser si, pour des fréquences et des phases identiques sur les deux voies, nous obtenons bien en sortie deux signaux en phase (et ce quelle que soit la fréquence définie). ? Modulation analogique. Nous souhaitons pouvoir moduler la fréquence et/ou la phase de chacune des voies de façon analogique (interne ou externe), par un format d'onde de modulation sinusoïdale et linéaire (tr

Identifiant interne : 3

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 31711422 Équipement à hyperfréquences

Options :

Description des options : cf. Annexe 2 de l'AE

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : Université de Rennes 1 Institut FOTON UMR CNRS 6082, Equipe DOP - Bât 11B, Campus de Beaulieu 35042 Rennes cedex

Ville : Rennes

Code postal : 35042

Subdivision pays (NUTS) : Ile-et-Vilaine (FRH03)

Pays : France

Informations complémentaires :

5.1.6 Informations générales

Participation réservée : La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Information sur les fonds de l'Union européenne

Programme de fonds de l'Union : Fonds européen de développement régional (FEDER)

Identifiant des fonds de l'UE : CPER PHOTBREIZH

Autres informations sur les fonds de l'UE : PROGRAMME DE FINANCEMENT CPER-FEDER : Les équipements scientifiques faisant l'objet du présent marché s'insèrent dans le cadre du projet « Photbreizh - Phase 2 » porté par l'Université de Rennes et financé dans le cadre du dispositif CPER 2021-2027 intégrant des financements de l'Union Européenne (FEDER).

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP)

5.1.9 Critères de sélection

Critère :

Type : Autre

Description : cf. article 8 du RC

5.1.11 Documents de marché

Adresse des documents de marché : <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2464996&orgAcronyme=f2h>,

5.1.12 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Présentation par voie électronique : Requise

Adresse de présentation : <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2464996&orgAcronyme=f2h>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation peuvent être présentées : français

Catalogue électronique : Non autorisée

Date limite de réception des offres : 11/03/2024 à 11:30

Conditions du marché :

Facturation en ligne : Requise

Le paiement en ligne sera utilisé

Informations relatives aux délais de recours : cf. article 9 du RC

5.1.15 Techniques

Accord-cadre :

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique

Pas de système d'acquisition dynamique

Enchère électronique :

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de recours : Université de Rennes

5.1 Lot : LOT-0004

Titre : Système SPS jumelé à une boîte à gants avec accessoires

Description : Une grande partie des activités de l'Équipe Verres et Céramiques concerne la synthèse et la mise en forme de verres et vitrocéramiques pour des applications dans les domaines de l'optique ou de l'énergie. L'utilisation d'une boîte à gant sous atmosphère inerte dans laquelle sera placée un SPS revêt une grande importance pour obtenir des composants finaux de haute qualité.

Identifiant interne : 4

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv) : 38540000 Machines et appareils d'essai et de mesure

Nomenclature supplémentaire (cpv) : 31712200 Microsystèmes

Nomenclature supplémentaire (cpv): 31712000 Machines et appareils microélectroniques et microsystèmes

Options :

Description des options : cf. annexe 2 de l'AE

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : ISCR Bat 10B, 2ème étage, Université de Rennes 1, Campus de Beaulieu
35042 Rennes

Ville : Rennes

Code postal : 35042

Subdivision pays (NUTS) : Ille-et-Vilaine (FRH03)

Pays : France

Informations complémentaires :

5.1.6 Informations générales

Participation réservée : La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Information sur les fonds de l'Union européenne

Programme de fonds de l'Union : Fonds européen de développement régional (FEDER)

Identifiant des fonds de l'UE : CPER PHOTBREIZH

Autres informations sur les fonds de l'UE : PROGRAMME DE FINANCEMENT CPER-FEDER : Les équipements scientifiques faisant l'objet du présent marché s'insèrent dans le cadre du projet « Photbreizh - Phase 2 » porté par l'Université de Rennes et financé dans le cadre du dispositif CPER 2021-2027 intégrant des financements de l'Union Européenne (FEDER)

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP)

5.1.9 Critères de sélection

Critère :

Type : Autre

Description : Cf. article 8 ru RC

5.1.11 Documents de marché

Adresse des documents de marché : <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2464996&orgAcronyme=f2h>,

5.1.12 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Présentation par voie électronique : Requise

Adresse de présentation : <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2464996&orgAcronyme=f2h>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation peuvent être présentées : français

Catalogue électronique : Non autorisée

Date limite de réception des offres : 11/03/2024 à 11:30

Conditions du marché :

Facturation en ligne : Requise

Le paiement en ligne sera utilisé

Informations relatives aux délais de recours : Cf. article 9 du RC.

5.1.15 Techniques

Accord-cadre :

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique

Pas de système d'acquisition dynamique

Enchère électronique :

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de recours : Université de Rennes

5.1 Lot : LOT-0002

Titre : Analyseur de réseau vectoriel

Description : Le présent lot concerne la plate-forme M2ARS sur les aspects caractérisation d'antennes et plus précisément le plateau technique Spectroscopie THz. Ce plateau technique développé vient en appui de la thématique de recherche sur les systèmes rayonnants électro-optiques en bandes milli- et submilli-métriques. Actuellement basé sur une plateforme de spectroscopie TeraHertz fréquentielle (TeraScan), il permet de mesurer le champ rayonné soit pour des besoins de cartographie spatiale de la répartition du champ, soit pour la quantification des débits obtenus pour des liaisons numériques point à point. Un scanner champ proche cartésien 300mm x 300mm x 300mm est en cours de développement afin de mettre à disposition un outil de mesure du champ rayonné en champ lointain se couplant à la plateforme de spectroscopie TeraHertz.

Identifiant interne : 2

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv) : 38433300 Analyseur de spectre

Options :

Description des options : cf. Annexe 2 de l'AE

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : IETR Université de Rennes 1, Campus Beaulieu, bât. 11D 35042 RENNES cedex - France

Ville : Rennes

Code postal : 35042

Subdivision pays (NUTS) : Ile-et-Vilaine (FRH03)

Pays : France

Informations complémentaires :

5.1.6 Informations générales

Participation réservée : La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Information sur les fonds de l'Union européenne

Programme de fonds de l'Union : Fonds européen de développement régional (FEDER)

Identifiant des fonds de l'UE : CPER PHOTBREIZH

Autres informations sur les fonds de l'UE : PROGRAMME DE FINANCEMENT CPER-FEDER : Les équipements scientifiques faisant l'objet du présent marché s'insèrent dans le cadre du projet « Photbreizh - Phase 2 » porté par l'Université de Rennes et financé dans le cadre du dispositif CPER 2021-2027 intégrant des financements de l'Union Européenne (FEDER).

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP)

5.1.9 Critères de sélection

Critère :

Type : Autre

Description : Cf. article 8 du RC

5.1.11 Documents de marché

Adresse des documents de marché : <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2464996&orgAcronyme=f2h>,

5.1.12 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Présentation par voie électronique : Requise

Adresse de présentation : <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2464996&orgAcronyme=f2h>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation peuvent être présentées : français

Catalogue électronique : Non autorisée

Date limite de réception des offres : 11/03/2024 à 11:30

Conditions du marché :

Facturation en ligne : Requise

Le paiement en ligne sera utilisé

Informations relatives aux délais de recours : Cf. article 9 du RC

5.1.15 Techniques

Accord-cadre :

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique

Pas de système d'acquisition dynamique

Enchère électronique :

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de recours : Université de Rennes

Section 8 - Organisations

8.1 ORG-0001

Nom officiel : Université de Rennes

Numéro d'enregistrement : 13003051300019

Adresse postale : 263 Avenue du Général Leclerc CS 74205

Ville : Rennes cedex

Code postal : 35042

Subdivision pays (NUTS) : Ille-et-Vilaine (FRH03)

Pays : France

Adresse électronique : achats@listes.univ-rennes.fr

Téléphone : 0223233670

Rôles de cette organisation :

Acheteur

Organisation chargée des procédures de recours

Section 11 - Informations relatives à l'avis

11.1 Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis : 55d811b3-cd0f-486d-88a5-a0fc8d590411 - 01

Type de formulaire : Mise en concurrence

Type d'avis : Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Date d'envoi de l'avis : 01/02/2024 à 10:54

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible : français

11.2 Informations relatives à la publication

Date d'envoi du présent avis à la publication : 01/02/2024