



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:24-133931>

Département(s) de publication : 29

Annonce n° 24-133931

Section 1 - Acheteur

1.1 Acheteur

Nom officiel : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Forme juridique de l'acheteur : Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur : Enseignement

Section 2 - Procédure

2.1 Procédure

Titre : Acquisition de centrales inertielles, de machines de prototypage électronique et de machines-outils pour la réalisation d'une flotte de drones navals

Description : L'ENSTA Bretagne souhaite se doter d'un système de drones navals permettant de conduire des expérimentations en mer. Les équipements objets de la présente consultation permettront d'équiper les drones et d'en assurer leur fabrication d'un point de vue mécanique ou électronique. Les équipements acquis rejoindront une plateforme de recherche composée d'un bassin et d'un centre de prototypage qui permettra de tester en conditions réelles des missions et des algorithmes. Le présent marché est constitué de 5 lots : LOT 01 : Tour CNC axe Y ; LOT 02 : Découpeuse jet d'eau ; LOT 03 : Ensemble machine de placement et ses équipements, machine de sérigraphie et four de refusion ; LOT 04 : Machine de gravure laser ; LOT 05 : Systèmes inertiels de navigation.

Identifiant de la procédure : f57ffb0-ccde-476a-bcdc-d11eba8c2ddb

Identifiant interne : 2024-0018

Type de procédure : Ouverte

2.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv) : 38110000 Instruments de navigation

Nomenclature supplémentaire (cpv) : 38112100 Systèmes de positionnement à capacité globale (GPS ou équivalent)

Nomenclature supplémentaire (cpv): 42600000 Machines-outils

Nomenclature supplémentaire (cpv): 31712110 Circuits intégrés et microassemblages électroniques

Nomenclature supplémentaire (cpv): 42621100 Tour CNC

2.1.2 Lieu d'exécution

Ville : Brest

Code postal : 29200

Subdivision pays (NUTS) : Finistère (FRH02)

Pays : France

2.1.3 Valeur

Valeur estimée hors TVA : 615,000 Euro

2.1.4 Informations générales

Informations complémentaires : Le Lot 05 prendra la forme d'un accord-cadre mono-attributaire à bons de commande

Base juridique :

Directive 2014/24/UE

2.1.5 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Nombre maximal de lots pour lesquels un soumissionnaire peut présenter une offre : 5

Conditions du marché :

Nombre maximal de lots pouvant être attribués à un soumissionnaire dans le cadre de marchés : 5

2.1.6 Motifs d'exclusion

Manquement aux obligations dans le domaine du droit environnemental : Les autres motifs d'exclusion sont ceux mentionnés aux articles L2141-1 à L2141-14 du Code de la Commande Publique

Section 5 - Lot

5.1 Identifiant technique du lot : LOT-0001

Titre : Tour CNC axe Y

Description : Le matériel proposé sera neuf. La garantie minimale demandée est de 12 mois. Le Lot 01 comporte 4 PSE (prestations Supplémentaires Eventuelles) facultatives : PSE 1 : Broche secondaire ; PSE 2 : Nombre d'outils sur tourelle > 12 ; PSE 3 : Kit outils tournants ; PSE 4 : Palpeurs numériques interfacés avec la CN. Les variantes sont autorisées sous réserve de réponse à l'offre de base. La variante sera présentée sur un deuxième acte d'engagement.

Identifiant interne : 2024-0018-01

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 42621100 Tour CNC

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : 2 rue François Verny

Ville : Brest

Code postal : 29200

Subdivision pays (NUTS) : Finistère (FRH02)

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) (2021/2027)

Identifiant des fonds de l'UE : RACAM

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

5.1.9 Critères de sélection

Critère :

Type : Capacité technique et professionnelle

5.1.10 Critères d'attribution

Critère :

Type : Prix

Description : Toutes les informations sur les critères d'attribution sont disponibles dans le DCE.

Justification de l'absence d'indication de la pondération des critères d'attribution : Les critères d'attribution et leurs pondérations sont indiqués dans le DCE.

5.1.11 Documents de marché

Adresse des documents de marché : <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Présentation par voie électronique : Requise

Adresse de présentation : <https://www.marches-publics.gouv.fr>

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

Catalogue électronique : Non autorisée

Variante : Autorisée

Date limite de réception des offres : 31/12/2024 à 11:00

Date limite de validité de l'offre : 180 Jour

Conditions du marché :

Le marché doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés :
Non

Facturation en ligne : Autorisée

La commande en ligne sera utilisée : oui

Le paiement en ligne sera utilisé : oui

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 : non

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de médiation : Tribunal administratif de Rennes

Organisation chargée des procédures de recours : Tribunal administratif de Rennes

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours : Tribunal administratif de Rennes

Organisation qui reçoit les demandes de participation : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Organisation qui traite les offres : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

5.1 Identifiant technique du lot : LOT-0002

Titre : Découpeuse jet d'eau

Description : L'équipement sera neuf ou reconditionné avec un faible nombre d'heures d'utilisation. L'offre concerne un matériel neuf au sens qu'il n'a jamais été vendu et est resté propriété pleine et entière du candidat (ex : machine de développement ou d'exposition). Le candidat devra fournir l'historique de l'équipement. La garantie minimale demandée est de 12 mois. Le Lot 02 comporte 7 PSE (Prestations Supplémentaires Eventuelles) facultatives : PSE 1 : Tête 5 axes ; PSE 2 : Système de recyclage de l'eau ; PSE 3 : Kit de consommables comprenant 2

tonnes d'abrasif ; PSE 4 : Système de ballast pour variation rapide du niveau d'eau ; PSE 5 : Distributeur automatique d'abrasif (capacité minimum de 80 litres) ; PSE 6 : Système d'amorçage de découpe pour matériaux composites ; PSE 7 : Système de barrières immatérielles. Les variantes ne sont pas autorisées.

Identifiant interne : 2024-0018-02

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv) : 42600000 Machines-outils

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : 2 rue François Verny

Ville : Brest

Code postal : 29200

Subdivision pays (NUTS) : Finistère (FRH02)

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) (2021/2027)

Identifiant des fonds de l'UE : RACAM

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

5.1.9 Critères de sélection

Critère :

Type : Capacité technique et professionnelle

5.1.10 Critères d'attribution

Critère :

Type : Prix

Description : Toutes les informations sur les critères d'attribution sont disponibles dans le DCE.

Justification de l'absence d'indication de la pondération des critères d'attribution : Les critères d'attribution et leurs pondérations sont indiqués dans le DCE.

5.1.11 Documents de marché

Adresse des documents de marché : <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Présentation par voie électronique : Requise

Adresse de présentation : <https://www.marches-publics.gouv.fr>

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

Catalogue électronique : Non autorisée

Variantes : Non autorisée

Date limite de réception des offres : 31/12/2024 à 11:00

Date limite de validité de l'offre : 180 Jour

Conditions du marché :

Le marché doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés :
Non

Facturation en ligne : Autorisée

La commande en ligne sera utilisée : oui

Le paiement en ligne sera utilisé : oui

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 : non

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de médiation : Tribunal administratif de Rennes

Organisation chargée des procédures de recours : Tribunal administratif de Rennes

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours : Tribunal administratif de Rennes

Organisation qui reçoit les demandes de participation : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Organisation qui traite les offres : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

5.1 Identifiant technique du lot : LOT-0003

Titre : Ensemble machine de placement et ses équipements, machine de sérigraphie et four de refus

Description : Le Lot 03 forme un tout et ne peut être scindé. Les équipements doivent être neufs. La garantie minimale demandée est de 24 mois. Les variantes ne sont pas autorisées.

Identifiant interne : 2024-0018-03

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv) : 42600000 Machines-outils

Nomenclature supplémentaire (cpv) : 31712110 Circuits intégrés et microassemblages électroniques

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : 2 rue François Verny

Ville : Brest

Code postal : 29200

Subdivision pays (NUTS) : Finistère (FRH02)

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) (2021/2027)

Identifiant des fonds de l'UE : RACAM

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

5.1.9 Critères de sélection

Critère :

Type : Capacité technique et professionnelle

5.1.10 Critères d'attribution

Critère :

Type : Prix

Description : Toutes les informations sur les critères d'attribution sont disponibles dans le DCE.

Justification de l'absence d'indication de la pondération des critères d'attribution : Les critères d'attribution et leurs pondérations sont indiqués dans le DCE.

5.1.11 Documents de marché

Adresse des documents de marché : <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Présentation par voie électronique : Requise

Adresse de présentation : <https://www.marches-publics.gouv.fr>

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

Catalogue électronique : Non autorisée

Variantes : Non autorisée

Date limite de réception des offres : 31/12/2024 à 11:00

Date limite de validité de l'offre : 180 Jour

Conditions du marché :

Le marché doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés :
Non

Facturation en ligne : Autorisée

La commande en ligne sera utilisée : oui

Le paiement en ligne sera utilisé : oui

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 : non

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de médiation : Tribunal administratif de Rennes

Organisation chargée des procédures de recours : Tribunal administratif de Rennes

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours : Tribunal administratif de Rennes

Organisation qui reçoit les demandes de participation : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Organisation qui traite les offres : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

5.1 Identifiant technique du lot : LOT-0004

Titre : Machine de gravure laser

Description : L'équipement sera neuf. La garantie minimale demandée est de 24 mois. Les variantes ne sont pas autorisées.

Identifiant interne : 2024-0018-04

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv) : 42600000 Machines-outils

Nomenclature supplémentaire (cpv) : 31712110 Circuits intégrés et microassemblages électroniques

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : 2 rue François Verny

Ville : Brest

Code postal : 29200

Subdivision pays (NUTS) : Finistère (FRH02)

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) (2021/2027)

Identifiant des fonds de l'UE : RACAM

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

5.1.9 Critères de sélection

Critère :

Type : Capacité technique et professionnelle

5.1.10 Critères d'attribution

Critère :

Type : Prix

Description : Toutes les informations sur les critères d'attribution sont disponibles dans le DCE.

Justification de l'absence d'indication de la pondération des critères d'attribution : Les critères d'attribution et leurs pondérations sont indiqués dans le DCE.

5.1.11 Documents de marché

Adresse des documents de marché : <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Présentation par voie électronique : Requise

Adresse de présentation : <https://www.marches-publics.gouv.fr>

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

Catalogue électronique : Non autorisée

Variantes : Non autorisée

Date limite de réception des offres : 31/12/2024 à 11:00

Date limite de validité de l'offre : 180 Jour

Conditions du marché :

Le marché doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés : Non

Facturation en ligne : Autorisée

La commande en ligne sera utilisée : oui

Le paiement en ligne sera utilisé : oui

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 : non

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de médiation : Tribunal administratif de Rennes

Organisation chargée des procédures de recours : Tribunal administratif de Rennes

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours : Tribunal administratif de Rennes

Organisation qui reçoit les demandes de participation : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Organisation qui traite les offres : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

5.1 Identifiant technique du lot : LOT-0005

Titre : Systèmes inertiels de navigation

Description : Le Lot 05 est un accord-cadre mono-attributaire à bons de commande. L'accord-cadre est exécuté avec une quantité minimale et une quantité maximale sur la durée de l'accord-cadre. - La quantité minimale est composée de 3 PINS, 1 FINS et 3 licences de POSTPRO ; - La quantité maximale pouvant être commandée sur la durée de l'accord-cadre sera de 7 PINS, 2 FINS et 5 licences de POSTPRO. La quantité minimale constitue le seul engagement du pouvoir adjudicateur envers le titulaire. Les systèmes inertiels sont fabriqués à partir de capteurs neufs ou reconditionnés (option). Dans le cas d'un équipement reconditionné, le candidat devra transmettre obligatoirement lors du dépôt de son offre : - une preuve ou une attestation sur l'honneur que le matériel proposé n'a pas fait précédemment l'objet d'un financement public partiel ou total ; - Traçabilité depuis l'achat original : factures, fiches d'entretien et de réparation le cas échéant. La garantie minimale demandée est de 12 mois, que les capteurs soient neufs ou reconditionnés. Les variantes ne sont pas autorisées.

Identifiant interne : 2024-0018-05

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38110000 Instruments de navigation

Nomenclature supplémentaire (cpv): 38112100 Systèmes de positionnement à capacité globale (GPS ou équivalent)

Nomenclature supplémentaire (cpv): 31712110 Circuits intégrés et microassemblages électroniques

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : 2 rue François Verny

Ville : Brest

Code postal : 29200

Subdivision pays (NUTS) : Finistère (FRH02)

Pays : France

Informations complémentaires :

5.1.3 Durée estimée

Durée : 24 Mois

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) (2021/2027)

Identifiant des fonds de l'UE : RACAM

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

5.1.9 Critères de sélection

Critère :

Type : Capacité technique et professionnelle

5.1.10 Critères d'attribution

Critère :

Type : Prix

Description : Toutes les informations sur les critères d'attribution sont disponibles dans le DCE.

Justification de l'absence d'indication de la pondération des critères d'attribution : Les critères d'attribution et leurs pondérations sont indiqués dans le DCE.

5.1.11 Documents de marché

Adresse des documents de marché : <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Présentation par voie électronique : Requise

Adresse de présentation : <https://www.marches-publics.gouv.fr>

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

Catalogue électronique : Non autorisée

Variantes : Non autorisée

Date limite de réception des offres : 31/12/2024 à 11:00

Date limite de validité de l'offre : 180 Jour

Conditions du marché :

Le marché doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés : Non

Facturation en ligne : Autorisée

La commande en ligne sera utilisée : oui

Le paiement en ligne sera utilisé : oui

5.1.15 Techniques

Accord-cadre :

Accord-cadre, sans remise en concurrence

Informations sur le système d'acquisition dynamique :

Pas de système d'acquisition dynamique

Enchère électronique : non

5.1.16 Informations complémentaires, médiation et réexamen

Organisation chargée des procédures de médiation : Tribunal administratif de Rennes

Organisation chargée des procédures de recours : Tribunal administratif de Rennes

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours : Tribunal administratif de Rennes

Organisation qui reçoit les demandes de participation : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Organisation qui traite les offres : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Section 8 - Organisations

8.1 ORG-0001

Nom officiel : ESTM/EPA/ENSTA Bretagne

Numéro d'enregistrement : 19290125400016

Adresse postale : Bureau Conventions/Marchés 2 rue François Verny

Ville : Brest cedex 9

Code postal : 29806

Subdivision pays (NUTS) : Finistère (FRH02)

Pays : France

Adresse électronique : conventions-marches@ensta-bretagne.fr

Téléphone : 0298348882

Rôles de cette organisation :

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui reçoit les demandes de participation

Organisation qui traite les offres

8.1 ORG-0002

Nom officiel : Tribunal administratif de Rennes

Numéro d'enregistrement : 173 500 059 00014

Adresse postale : Hôtel de Bizien - 3 contour de la Motte - CS 44416

Ville : Rennes

Code postal : 35044

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

Pays : France

Adresse électronique : greffe.ta.rennes@juradm.fr

Téléphone : +33 223212828

Rôles de cette organisation :

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

Organisation chargée des procédures de médiation

Section 11 - Informations relatives à l'avis

11.1 Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis : 2e4d0648-837c-4841-91d4-6ea89155bbb1 - 03

Type de formulaire : Mise en concurrence

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

Date d'envoi de l'avis : 27/11/2024 à 16:14

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 : 27/11/2024