

France-Strasbourg: Specialist optical instruments
OJ S 240/2023 13/12/2023
Contract notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: université de Strasbourg
National registration number: 13000545700010
Postal address: 4 rue Blaise Pascal
Town: Strasbourg Cedex
NUTS code: FRF11 Bas-Rhin
Postal code: 67081
Country: France
E-mail: Dam@unistra.fr
Telephone: +33 368851258

Internet address(es):

Main address: <http://www.unistra.fr>
Address of the buyer profile: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2436806&orgAcronyme=f2h>
Additional information can be obtained from the abovementioned address
Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2436806&orgAcronyme=f2h>
Electronic communication requires the use of tools and devices that are not generally available. Unrestricted and full direct access to these tools and devices is possible, free of charge, at: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise/aide/outils-informatiques>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Other activity: Enseignement supérieur et recherche

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

acquisition des composantes lasers et leur intégration pour l'assemblage d'une plateforme de calcul quantique basée sur les atomes froids
Reference number: 23DAM033

II.1.2. Main CPV code

38636000 Specialist optical instruments

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

le présent marché a pour objet l'acquisition de certaines composantes nécessaires pour le fonctionnement de la plateforme de calcul quantique access et, en particulier, le fonctionnement et le contrôle de l'ordinateur quantique. L'Ordinateur quantique access sera entièrement contrôlé par un système de champs laser à largeur de raie étroite, dont la qualité détermine directement la fidélité des opérations de porte réalisables

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 1 800 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for all lots

The contracting authority reserves the right to award contracts combining the following lots or groups of lots:

néant

II.2. Description

II.2.1. Title

sources laser

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

38636100 Lasers

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRF11 Bas-Rhin

Main site or place of performance: voir "II.2.14 Informations complémentaires"

II.2.4. Description of the procurement

il s'agit d'un système de lasers accordables à largeur de raie étroite entièrement intégré et basé sur un rack pour un processeur quantique basé sur les atomes de potassium et d'ytterbium. Il doit inclure des lasers de qualité scientifique stabilisés en fréquence spécialement conçus pour les applications de technologie quantique, pour un fonctionnement robuste et sans alignement 24h/24 et 7j/7. Le système complet se compose de 10 lasers monofréquence haute performance couvrant 9 longueurs d'onde différentes avec laser CW monomode couplé à la fibre les sorties

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 1 100 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 92

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

le lieu d'exécution sera le lieu de livraison des sources lasers défini en concertation avec le titulaire du lot 1, le titulaire du lot 2 et le pouvoir adjudicateur. Il sera communiqué à l'issue de la notification du lot no2

II.2. Description

II.2.1. Title

intégration de sources laser dans un système modulable
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

45214630 Scientific installations

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRF11 Bas-Rhin
Main site or place of performance: université de Strasbourg (Strasbourg)

II.2.4. Description of the procurement

le système intégré est constitué d'un peigne de fréquence optique référencé à une cavité ultrastable (système complet) intégrée dans un rack 19 pouces ou équivalent. Le système comprendra un ou plusieurs ondemètres à 8 canaux, des unités de détection de battements et une électronique de verrouillage pour tous les lasers ainsi que l'intégration et les tests des 10 lasers du lot no1

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 700 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 92
This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13.

Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

- Déclaration concernant le chiffre d'affaires global et, le cas échéant, le chiffre d'affaires du domaine d'activité faisant l'objet du marché public, portant au maximum sur les trois derniers exercices disponibles en fonction de la date de création de l'entreprise ou du début d'activité de l'opérateur économique, dans la mesure où les informations sur ces chiffres d'affaires sont disponibles ; - déclaration appropriée de banques ou preuve d'une assurance pour les risques professionnels pertinents

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

- Déclaration indiquant les effectifs moyens annuels du candidat et l'importance du personnel d'encadrement pendant les trois dernières années ; - liste des principales livraisons effectuées ou des principaux services fournis au cours des trois dernières années, indiquant le montant, la date et le destinataire public ou privé. Elles sont prouvées par des attestations du destinataire ou, à défaut, par une déclaration du candidat ;

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 24/01/2024 Local time: 12:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

French

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 4 (from the date stated for receipt of tender)

IV.2.7.

Conditions for opening of tenders

Date: 24/01/2024 Local time: 12:00

Place:

strasbourg

Information about authorised persons and opening procedure: cette date est donnée à titre purement indicatif car, en l'absence en droit interne d'obligations imposant le caractère public de la séance d'ouverture des plis, l'acheteur n'est pas tenu de faire figurer des précisions relatives aux personnes autorisées à assister à l'ouverture des offres, ainsi qu'aux date, lieu et heure de cette ouverture

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

VI.3. Additional information

le lieu de livraison des sources lasers (objet du lot no1) sera défini en concertation avec le titulaire du lot no1, le titulaire du lot no2 et le pouvoir adjudicateur. Il sera communiqué à l'issue de la notification du lot no2. Le dossier de consultation des entreprises est remis gratuitement à chaque candidat. Il est disponible à l'adresse électronique suivante : www.marches-publics.gouv.fr. Les documents de la consultation y sont dorénavant librement accessibles, sans identification obligatoire des opérateurs économiques. Néanmoins, il vous est fortement conseillé de procéder à votre identification car celle-ci vous permet d'être tenus informés automatiquement des modifications et des précisions éventuellement apportées au DCE. Dans le cas contraire, il vous appartiendra de récupérer par vos propres moyens les informations communiquées. Le candidat est invité à utiliser les formulaires Dc1/Dc2 pour présenter sa candidature. La nouvelle version (issue de la nouvelle réglementation applicable) des documents Dc1 et Dc2 et leur notice explicative sont disponibles gratuitement sur le portail de l'économie, des finances et du commerce extérieur, sous le lien <http://www.economie.gouv.fr/daj/formulaires-marches-publics>. Il est à noter que c'est la dernière version disponible des documents qui doit être utilisée. le candidat est néanmoins libre de présenter sa candidature sous une autre forme. Il peut notamment utiliser le document Unique de Marché Européen (Dume) rédigé en français pour présenter sa candidature. en application des dispositions de l'article R2132-7 du Code de la commande publique, le pouvoir adjudicateur impose la transmission des plis par voie électronique pour cette consultation et aucun autre mode de transmission n'est autorisé. attention : Le Département des Achats et Marchés de l'université de Strasbourg sera fermé pour congés à partir du vendredi 22 décembre 2023 au soir. Aucune réponse aux éventuelles questions ne pourra être apportée avant le lundi 8 janvier 2024

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: tribunal administratif de Strasbourg

Postal address: 31 avenue de la Paix B.P. 51038

Town: Strasbourg Cedex

Postal code: 67070

Country: France

E-mail: greffe.ta-strasbourg@juradm.fr

Telephone: +33 388212323

Fax: +33 38836446

Internet address: <http://strasbourg.tribunal-administratif.fr/>

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: comité consultatif inter-régional de règlements amiables des litiges relatifs aux marchés publics

Postal address: préfecture de Meurthe-Et-Moselle 1 rue du Préfet Claude Erignac

Town: Nancy

Postal code: 54038

Country: France

E-mail: Grefe.ta-strasbourg@juradm.fr

Telephone: +33 383342565

Fax: +33 38334224

Internet address: <http://strasbourg.tribunal-administratif.fr/>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

- Référé pré-contractuel selon les conditions fixées aux articles L.551-1 à L.551-12 et R.551-1 à R.551-6 du Code de justice administrative (Cja), et pouvant être exercé jusqu'à la signature du contrat ; - référé contractuel selon les conditions fixées aux articles L.551-13 à L.551-23 et R.551-7 à R.551-10 du CJA, et pouvant être exercé après la signature du contrat ; - recours de pleine juridiction ouvert aux tiers justifiant d'un intérêt lésé, et pouvant être exercé dans les deux mois suivant la date à laquelle la conclusion du contrat est rendue publique dans les conditions fixées par la jurisprudence (CE Ass, 4 avril 2014, no358994) ; - recours pour excès de pouvoir pouvant être exercé dans les deux mois à compter de la notification ou de la publication de la décision attaquée

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: tribunal administratif de Strasbourg

Postal address: 31 avenue de la Paix B.P. 51038

Town: Strasbourg Cedex

Postal code: 67070

Country: France

E-mail: greffe.ta-strasbourg@juradm.fr

Telephone: +33 388212323

Fax: +33 88364466

Internet address: <http://strasbourg.tribunal-administratif.fr/>

VI.5. Date of dispatch of this notice

08/12/2023