

400932-2024 - Competition

France – Research, testing and scientific technical simulator – 2024_AOO_CRYOSTAT_LPENS
OJ S 130/2024 05/07/2024
Contract or concession notice – standard regime
Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: CNRS Délégation Paris-Centre
Email: marchesdr2@dr2.cnrs.fr
Legal type of the buyer: Body governed by public law
Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: 2024_AOO_CRYOSTAT_LPENS
Description: Le Laboratoire de Physique de l'École Normale Supérieure (LPENS), unité mixte de recherche de l'ENS et du CNRS (UMR8023), est un laboratoire de recherche fondamentale interdisciplinaire, en physique et ses interfaces, en pointe sur différents aspects du transport quantique dynamique allant de l'optique quantique électronique à l'électrodynamique quantique en cavité. Le présent marché a pour objet l'acquisition, la livraison et l'installation d'un cryostat à dilution pour des expériences de manipulation de circuits quantiques au sein du LPENS ainsi que la formation de deux futurs utilisateurs. Ce cryostat doit permettre de refroidir des mesures hyperfréquences (~10 GHz) à très basses températures (30 mK) de dispositifs à base de nanotubes de carbone pour manipuler le spin d'un électron en vue de mettre en œuvre des portes quantiques.
Procedure identifier: 98ada8d5-9480-4a30-b2e8-18a4683ef0ea
Internal identifier: 2024_AOO_CRYOSTAT_LPENS (2)
Type of procedure: Open

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies
Main classification (cpv): 38970000 Research, testing and scientific technical simulator
Additional classification (cpv): 38540000 Machines and apparatus for testing and measuring

2.1.2. Place of performance

Postal address: LPEM ECOLE SUPERIEURE DE PHYSIQUE ET CHIMIE INDUSTRIELLE de la ville de Paris 10 rue Vauquelin
Town: Paris
Postcode: 75005
Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)
Country: France

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 250 000,00 EUR

2.1.4. General information

Additional information: Sans objet

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

2.1.6. Grounds for exclusion

Purely national exclusion grounds: Voir les documents de la consultation

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: 2024_AOO_CRYOSTAT_LPENS

Description: Acquisition, livraison et installation d'un cryostat à dilution pour le compte du LPENS / UMR CNRS 8023

Internal identifier: 2024_AOO_CRYOSTAT_LPENS (2)

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38970000 Research, testing and scientific technical simulator

Additional classification (cpv): 38540000 Machines and apparatus for testing and measuring

Quantity: 1

5.1.2. Place of performance

Postal address: LPEM ECOLE SUPERIEURE DE PHYSIQUE ET CHIMIE INDUSTRIELLE de la ville de Paris 10 rue Vauquelin

Town: Paris

Postcode: 75005

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

5.1.3. Estimated duration

Other duration: Unknown

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 250 000,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Not required

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

Information about European Union funds:

EU funds programme: Horizon Europe – the Framework Programme for Research and Innovation (2021/2027)

Identifier of EU funds: ERC SYNERGY DarkQuantum

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

Additional information: Les documents de la consultation sont téléchargeables par voie

dématérialisée sur le profil acheteur : <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2578601&orgAcronyme=f2h> Les candidatures et les

offres sont transmises par voie dématérialisée. Le CNRS se réserve la possibilité, conformément aux dispositions de l'article R.2161-4 du code de la commande publique, d'examiner les offres avant les candidatures.

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: Reduction of environmental impacts

Description: Réduction de la consommation

Approach to reducing environmental impacts: Pollution prevention and control

Innovation procurement: The procured works, supplies or services involve research and development activities.

5.1.8. Accessibility criteria

Accessibility criteria for persons with disabilities are not included because the procurement is not intended for use by natural persons

5.1.9. Selection criteria

Criterion:

Type: Economic and financial standing

Criterion:

Type: Technical and professional ability

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Description: Coût global

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 30

Criterion:

Type: Quality

Description: Valeur technique

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 50

Criterion:

Type: Quality

Description: Délai de livraison

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 10

Criterion:

Type: Quality

Description: Développement durable

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 10

5.1.11. Procurement documents

Deadline for requesting additional information: 09/08/2024

Address of the procurement documents: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2578601&orgAcronyme=f2h>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2578601&orgAcronyme=f2h>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: French

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 12/08/2024 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 3 Months

Information about public opening:

Opening date: 12/08/2024

Additional information: L'ouverture des plis n'est pas publique, les candidats ne peuvent pas y assister.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

A non-disclosure agreement is required: no

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Une avance de 60 % du montant TTC du marché est accordée.

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Mediation organisation: CNRS Délégation Paris-Centre - Tribunal Administratif de Paris

Review organisation: CNRS Délégation Paris-Centre - Tribunal Administratif de Paris

Information about review deadlines: Précisions concernant les délais d'introduction de recours:

« Précisions concernant les recours susceptibles d'être introduits à l'encontre de la procédure ou du marché, ainsi que sur les délais d'introduction de ces recours : • Référé précontractuel prévu aux articles L. 551-1 à L. 551-12 du code de justice administrative (CJA), pouvant être introduit depuis le début de la procédure de passation jusqu'à la signature du marché ; • Référé contractuel prévu aux articles L. 551-13 à L. 551-23 du CJA, pouvant être exercé dans les délais prévus à l'article R. 551-7 du CJA ; • Recours de pleine juridiction contestant la validité du marché dans un délai de 2 mois à compter de l'accomplissement des mesures de publicité appropriées au sens de la décision Département de Tarn-et-Garonne (CE, Ass., 4 avril 2014, n°358994). Ce recours en contestation de validité peut être assorti d'une demande tendant, sur le fondement de l'article L. 521-1 du code de justice administrative, à la suspension de l'exécution du contrat. »

Organisation providing offline access to the procurement documents: CNRS Délégation Paris-Centre

Organisation providing more information on the review procedures: CNRS Délégation Paris-Centre - Tribunal Administratif de Paris

Organisation receiving requests to participate: CNRS Délégation Paris-Centre

Organisation processing tenders: CNRS Délégation Paris-Centre

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: CNRS Délégation Paris-Centre

Registration number: 180 089 013 03282

Department: Paris

Postal address: 16 rue Pierre et Marie Curie

Town: Paris

Postcode: 75005

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

Contact point: Pôle Achats

Email: marchesdr2@dr2.cnrs.fr

Telephone: 0142349400

Internet address: <https://www.paris-centre.cnrs.fr>

Information exchange endpoint (URL): <http://www.marches-publics.gouv.fr>

Buyer profile: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

Other contact points:

Official name: Tribunal Administratif de Paris

Department: Paris

Contact point: Tribunal Administratif de Paris

Email: greffe.ta-paris@juradm.fr

Telephone: +33 144594400

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

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing offline access to the procurement documents

Organisation receiving requests to participate

Organisation processing tenders

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

Mediation organisation

Notice information

Notice identifier/version: 9429b4cf-186c-43ed-8758-4db8c836922a - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 03/07/2024 16:01:12 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Languages in which this notice is officially available: French

Notice publication number: 400932-2024

OJ S issue number: 130/2024

Publication date: 05/07/2024