

France-Paris: Spectrometers
OJ S 110/2023 09/06/2023
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: CNRS DELEGATION PARIS-CENTRE

National registration number: 180 089 013 03282

Postal address: 16 rue Pierre et Marie Curie

Town: Paris

NUTS code: FR101 Paris

Postal code: 75005

Country: France

Contact person: Pôle Achats

E-mail: marchesdr2@dr2.cnrs.fr

Telephone: +33 142349400

Fax: +33 143268723

Internet address(es):

Main address: <http://www.cnrs.fr>

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

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Other activity: RECHERCHE

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Acquisition d'un « in situ Inductively Coupled Plasma – Optical Emission Spectrometer (ICP-OES), ou Atomic Emission SpectroElectroChemistry (AESEC)

Reference number: 2023_AOO_ICP-OES_LISE

II.1.2. Main CPV code

38433000 Spectrometers

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Acquisition, livraison et mise en service d'un « in situ Inductively Coupled Plasma – Optical Emission Spectrometer (ICP-OES), ou Atomic Emission SpectroElectroChemistry (AESEC) dédié à l'analyse électrochimique à l'échelle » élémentaires pour le compte du laboratoire interfaces et systèmes électrochimiques (LISE), UMR CNRS 8235.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 171 436,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FR1 Ile-de-France

Main site or place of performance: Laboratoire Interfaces et Systèmes Electrochimiques (LISE) UMR 8235 Sorbonne Université, 4 Place Jussieu, T13-14 75005 PARIS

II.2.4. Description of the procurement

Le laboratoire interfaces et Systèmes Electrochimiques (LISE) spécialisé dans la recherche électrochimique dans le cadre de la physico-chimie et de la réactivité interfaciale, souhaite faire l'acquisition d'un nouvel équipement financé par l'Agence Nationale de Recherche pour l'analyse de la cinétique de dissolution élémentaire lors de corrosion des métaux ou des alliages, ainsi que la formation de films protecteurs sur différentes électrodes. De ce fait, l'équipement que le LISE cherche à acquérir est spécifiquement in situ ICP-OES (inductively coupled plasma – optical emission spectrometer) dédié à l'analyse de la cinétique de différentes réactions électrochimiques élémentaire. Plus précisément, la technique s'appelle AESEC (atomic emission spectroelectrochemistry) , et elle permet de mesurer la vitesse de dissolution élémentaire lors de la réaction électrochimique.

Le système souhaité d'électrochimie à l'échelle élémentaire pour l'analyse in situ de la corrosion via la méthode « inductively coupled plasma – optical emission spectrometer (ICP-OES) » : atomic emission spectroelectrochemistry (AESEC) est décrit au cahier des charges particulières (CCP) C.C.P. N°2023_ ICP-OES_LISE.

Deux prestations supplémentaires éventuelles facultatives sont proposées :

Prestation supplémentaire éventuelle N°1 : Une maintenance préventive

Prestation supplémentaire éventuelle N°2 : Contrat de maintenance d'un an

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: connexion du signal de sortie analogique, mesure in situ en temps réel entre les signaux spectroscopiques et électroniques / Weighting: 35

Quality criterion - Name: performance du détecteur, limite de détection, ligne dynamique et modification facile / Weighting: 15

Quality criterion - Name: logiciel et spécialisé l'interface pour l'acquisition des données notamment à haute fréquence ($f > 10\,000$ Hz) pour plusieurs heures / Weighting: 10

Quality criterion - Name: : Garanties contractuelles, formation / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Développement durable / Weighting: 10

Cost criterion - Name: Coût global et forfaitaire / Weighting: 20

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

Au titre du présent marché, aucune PSE n'est retenue

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.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2023/S 035-100656](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Contract No: 2027106

Title:

Acquisition d'un « in situ Inductively Coupled Plasma – Optical Emission Spectrometer (ICP-OES), ou Atomic Emission SpectroElectroChemistry (AESEC)

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

15/05/2023

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 0

Number of tenders received by electronic means: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: HORIBA France SAS

National registration number: 85715036600222

Postal address: 14 Bd Thomas Gobert

Town: Palaiseau

NUTS code: FR104 Essonne
Postal code: 91120
Country: France
The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Total value of the contract/lot: 171 436,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

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 figurent à la rubrique VI.4.3 de l'AAP (formulaire européen).

La date de notification du marché au titulaire est le 15/05/23.

Le présent avis d'attribution correspond à l'accomplissement des mesures de publicité appropriées au sens de la décision Département de Tarn-et-Garonne (CE, Ass., 4 avril 2014, n°358994). Le contrat est consultable dans le respect des secrets protégés par la loi n°78-753 du 17 juillet 1978 codifiée dans le livre III du code des relations entre le public et l'administration, sur place à l'adresse indiquée à la rubrique 1.1 vérifier l'adresse communiquée, après une demande écrite adressée par courriel achat@dr2.cnrs.fr au pôle achat du service financier et comptable de la délégation Paris-Centre et uniquement sur prise de rendez-vous du lundi au vendredi de 9:30 à 11:30 et de 14:30 à 16:00, hors jours fériés et jours de fermeture du site.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Tribunal Administratif de Paris
Postal address: 7 rue de Jouy
Town: PARIS CEDEX 04
Postal code: 75181
Country: France
E-mail: greffe.ta-paris@juradm.fr
Telephone: +33 144594400
Fax: +33 144594646
Internet address: <http://paris.tribunal-administratif.fr/>

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Comité consultatif interrégional de règlement amiable des différends relatifs aux marchés publics de Paris
Postal address: 5, rue Leblanc
Town: PARIS
Postal code: 75015
Country: France
E-mail: ccira@paris-idf.gouv.fr
Telephone: +33 182524272
Fax: +33 182524295

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

« 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. »

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

Official name: Tribunal Administratif de Paris

Postal address: 7 rue de Jouy

Town: PARIS CEDEX 04

Postal code: 75181

Country: France

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

Telephone: +33 144594400

Fax: +33 144594646

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

06/06/2023