

France-Marseille: Ion microscopes

OJ S 247/2023 22/12/2023

Contract award notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Université d'Aix-Marseille

National registration number: 13001533200013

Postal address: Jardin du Pharo - 58, Bd Charles Livon

Town: Marseille Cedex 07

NUTS code: FRL04 Bouches-du-Rhône

Postal code: 13284

Country: France

Contact person: Direction de la Commande Publique - Site Luminy

E-mail: muriel.ginhoux@univ-amu.fr

Telephone: +33 619893351

Fax: +33 4913949867

Internet address(es):

Main address: <https://www.marches-publics.gouv.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: Enseignement supérieur, recherche et Innovation

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Achat d'une Sonde Atomique Tomographique assistée par laser

Reference number: 162-2022

II.1.2. Main CPV code

38512100 Ion microscopes

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Le présent marché concerne l'acquisition d'une sonde atomique tomographique assistée par laser au profit de Aix Marseille Université AMU, laboratoire IM2NP.

II.1.6.

Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 3 200 089,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRL04 Bouches-du-Rhône

Main site or place of performance: Luminy 13009 Marseille

II.2.4. Description of the procurement

La sonde atomique comprend les éléments suivants :

–Une chambre d'introduction (sas) et une chambre d'attente sous vide secondaire–Une chambre d'analyse sous ultra vide–Un porte-échantillon permettant le maintien et le refroidissement des pointes–Un générateur de haute tension pulsée–Un laser pulsé avec son système de positionnement–Un système de détection avec une résolution à deux dimensions et permettant la spectrométrie de masse par temps de vol–Un système d'acquisition et de traitement des données, permettant de reconstruire en trois dimensions la position des atomes et leur masse dans le volume analysé

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Conformément l'article R2122-4 du Code de la Commande Publique, des marchés de fournitures complémentaires pourront être passés auprès du titulaire initial du marché concerné si les conditions fixées à l'article susvisé sont réunies.

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 IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Award of a contract without prior publication of a call for competition in the Official Journal of the European Union in the cases listed below

- The products involved are manufactured purely for the purpose of research, experiment, study or development under the conditions stated in the directive
- The works, supplies or services can be provided only by a particular economic operator for the following reason:
 - absence of competition for technical reasons

Explanation:

La sonde atomique tomographique (SAT) est la seule technique permettant d'étudier la distribution atomique de façon quantitative en trois dimensions en volume et aux interfaces. L'objectif est donc l'acquisition d'une SAT de dernière génération, modèle LEAP6000, dans le but d'analyser les nouveaux matériaux pour la microélectronique et l'énergie. Le LEAP6000 présente des avancées majeures par rapport au précédent modèle LEAP3000, équipement installé à l'IM2NP depuis 2009 en permettant i) d'analyser plus facilement les structures multi-matériaux et ii) une détection accrue des éléments dopants ou d'alliage. CAMECA est le seul fournisseur et fabricant au monde d'instruments commerciaux de sondes atomiques tomographiques comme le prouve le certificat d'exclusivité fourni par CAMECA.

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.2.8. 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: 2023F980MN0001

Title:

Achat d'une Sonde Atomique Tomographique assistée par laser

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

12/12/2023

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 0

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 1

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: CAMECA SAS

Postal address: 29 QUAI DES GRESILLONS

Town: Gennevilliers Cedex

NUTS code: FRL04 Bouches-du-Rhône

Postal code: 92622

Country: France

E-mail: cameca.info@ametek.com

The contractor is an SME: no

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

Total value of the contract/lot: 3 200 089,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Tribunal administratif de Marseille

Postal address: 31 rue Jean François Leca

Town: Marseille

Postal code: 13002

Country: France

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

Telephone: +33 491134813

Fax: +33 491811387

Internet address: <https://marseille.tribunal-administratif.fr/>

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Comité Consultatif Inter Régional de Règlement Amiable - Préfecture de la région Provence - Alpes - Côte d'Azur - Secrétariat général pour les affaires régionales

Postal address: Place Félix-Baret CS 80001

Town: Marseille Cedex 06

Postal code: 13282

Country: France

E-mail: catherine.pietri@paca.gouv.fr

Telephone: +33 484354554

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Précisions concernant les délais d'introduction de recours: Conformément à l'ordonnance no 2009-515 du 7.5.2009 relative aux procédures de recours applicables aux contrats de la commande publique, les recours juridictionnels propres aux contrats administratifs sont: — le référé contractuel (CJA, article L. 551-13 et suivant), — le recours en contestation de validité du contrat, issu de la jurisprudence «Tarn-et-Garonne» CE, 4.4.2014, Département du Tarn-et-Garonne, no 358994. Tout intéressé peut prendre connaissance du contrat en le consultant sur place à l'Université, pour cela il sera nécessaire de prendre rendez-vous par courriel auprès du référent identifié à la section I «pouvoir adjudicateur».

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

Official name: Greffe du Tribunal Administratif de Marseille

Postal address: 31 rue Jean François Leca

Town: Marseille

Postal code: 13002

Country: France

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

Telephone: +33 491134813

Fax: +33 491811387

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

19/12/2023