

France-Strasbourg: Lasers
OJ S 156/2023 16/08/2023
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: CNRS-Délégation Alsace
National registration number: 18008901300023
Postal address: 23, rue du Loess - BP20
Town: Strasbourg cedex 02
NUTS code: FRF11 Bas-Rhin
Postal code: 67037
Country: France
E-mail: sfc.achat-marche@alsace.cnrs.fr
Telephone: +33 388106821
Fax: +33 388106791
Internet address(es):
Main address: <http://www.alsace.cnrs.fr>
Address of the buyer profile: <http://www.marches-publics.gouv.fr>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Other activity: recherche scientifique

Section II: Object

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

FOURNITURE, LIVRAISON, INSTALLATION, MISE EN SERVICE ET FORMATION À L'UTILISATION D'UN LASER SOLIDE CONTINU ACCORDABLE BAS-BRUIT POUR L'IPCMS A STRASBOURG
Reference number: 2022-15

II.1.2. Main CPV code

38636100 Lasers

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

FOURNITURE, LIVRAISON, INSTALLATION, MISE EN SERVICE ET FORMATION À L'UTILISATION D'UN LASER SOLIDE CONTINU ACCORDABLE BAS-BRUIT POUR L'IPCMS A STRASBOURG

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 179 772,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRF11 Bas-Rhin

Main site or place of performance: Institut de Physique et Chimie des Matériaux de Strasbourg – UMR 7504 23 rue du Loess BP43 67034 Strasbourg CEDEX 2 – France

II.2.4. Description of the procurement

Le marché comporte 1 tranche ferme (TF), 1 tranche optionnelle (TO), 1 prestations supplémentaires éventuelles (PSE) à chiffrage obligatoire et 3 PSE à chiffrage facultatif :

- Tranche ferme : fourniture, livraison, installation, mise en service et formation à l'utilisation d'un laser solide continu accordable bas-bruit
- Tranche optionnelle : module de conversion de fréquence
- PSE n°1 (obligatoire) : Accessoires nécessaires à une mise à niveau ultérieure avec un module externe de mixage de fréquence (somme de fréquence ou autre technologie)
- PSE n°2 (facultative) : Kit d'éléments optiques permettant de séparer le faisceau de sortie en plusieurs faisceaux et de coupler ces faisceaux à une fibre optique
- PSE n°3 (facultative) : Module (utilisant un lambdamètre) permettant d'effectuer des scans en longueur d'onde avec une calibration absolue
- PSE n°4 (facultative) : Fourniture et installation d'une table optique de dimensions de préférence 900 mm x 1800 mm x 450 mm (épaisseur) permettant l'installation du système laser.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: 1. Longueur d'onde minimale accessible et puissance laser en sortie en particulier sur la gamme des basses longueurs d'ondes de la bande de gains du cristal Titane : Saphir. / Weighting: 14

Quality criterion - Name: 2. Possibilité de récupérer une partie de faisceau du laser de pompe / Weighting: 2

Quality criterion - Name: 3. Qualité de l'offre logicielle et notamment de l'interface graphique, de la possibilité d'interfaçage par l'utilisateur et Garanties apportées en terme d'automatisation du système, de limitation du niveau de maintenance quotidienne et de possibilité de fonctionnement à distance / Weighting: 4

Quality criterion - Name: 4. Garanties apportées en terme de bruit d'intensité laser, de stabilité à long terme de la puissance de sortie, de la précision du pointé / Weighting: 4

Quality criterion - Name: 5. Largeur spectrale de la raie et pureté spectrale / Weighting: 3

Quality criterion - Name: 6. Méthode de changement de longueur d'onde et durée type pour effectuer un balayage en longueur d'onde de 50 nm par pas de 1nm avec possibilité d'effectuer des scans continus rapides en longueur d'onde, en maintenant un fonctionnement monomode / Weighting: 3

Quality criterion - Name: Délai de livraison et d'installation / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Performances environnementales / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Modalités d'assistance à distance proposée / Weighting: 5

Quality criterion - Name: Modalités d'assistance sur site au titre de la garantie / Weighting: 5

Price - Weighting: 40

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Tranche optionnelle : Fourniture et livraison d'un module de conversion de fréquence.

La tranche optionnelle pourra être affermée dans un délai maximum de 24 mois à compter de l'admission de l'équipement objet de la tranche ferme. Il ne sera pas fait application d'indemnisation d'attente ou de dédit.

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

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: [2022/S 233-669799](#)

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: 2027410

Title:

FOURNITURE, LIVRAISON, INSTALLATION, MISE EN SERVICE ET FORMATION À L'UTILISATION D'UN LASER SOLIDE CONTINU ACCORDABLE BAS-BRUIT POUR L'IPCMS A STRASBOURG

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

11/08/2023

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

Number of tenders received from SMEs: 2

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

Number of tenders received by electronic means: 2

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: MICROCONTROLE SPECTRA PHYSICS

National registration number: 38269739900089

Postal address: 7 rue des Plantes

Town: Beaune la rolande

NUTS code: FRB06 Loiret

Postal code: 45340

Country: France

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 179 772,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Le marché a été signée le 11/08/23 et notifié le 11/08/23. Il comprend la tranche ferme et la PSE n°4 uniquement. les autres PSE ne sont pas retenues.

Le marché comprend une tranche optionnelle 1 pouvant être affermie dans un délai de de 24 mois à compter de la notification.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Tribunal administratif de Strasbourg

Postal address: 31, avenue de la Paix - BP 51038

Town: Strasbourg

Postal code: 67070

Country: France

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

Telephone: +33 388212323

Fax: +33 388364466

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

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 Strasbourg

Postal address: 31, avenue de la Paix - BP 51038

Town: Strasbourg

Postal code: 67070

Country: France

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

Telephone: +33 388212323

Fax: +33 388364466

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

11/08/2023