

France-Grenoble: Machine tools operated by laser and machining centres

OJ S 181/2021 17/09/2021

Contract award notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: CEA Centre de Grenoble

Postal address: 17 rue des martyrs

Town: GRENOBLE CEDEX 9

NUTS code: FRK24 Isère

Postal code: 38054

Country: France

Contact person: ACHETEUR VILELA STEPHANIE

E-mail: stephanie.vilela@cea.fr

Telephone: +33 438784429

Fax: +33 438785060

Internet address(es):Main address: www.cea.frAddress 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**

B21-01353-SVI - EQUIPEMENT DE DECOUPE PAR LASER DE MATERIAUX METALLIQUES

Reference number: B21-01353-SVI

II.1.2. Main CPV code

42610000 Machine tools operated by laser and machining centres

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Dans le cadre de la réalisation de batteries Li-ion, le CEA souhaite acquérir un équipement de découpe par laser de matériaux métalliques.

II.1.6.

Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 1,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRK24 Isère

Main site or place of performance: CEA GRENOBLE

II.2.4. Description of the procurement

Dans le cadre de la réalisation de batteries Li-ion, le CEA souhaite acquérir un équipement de découpe par laser de matériaux métalliques. En effet, le CEA conçoit et fabrique des batteries à façon selon les spécifications client. Une batterie est composée de cellules unitaires (appelées aussi accumulateur). Chaque cellule mise en configuration série ou parallèle compose un module. Chaque module mis en configuration série ou parallèle compose un pack batterie. Afin de réaliser une architecture électrique et mécanique modulaire en utilisant des accumulateurs Lithium-ion ou autre, il est pertinent de pouvoir les relier entre eux par une méthode d'interconnexion permettant un assemblage facilité. Ces interconnexions électriques aussi appelées clinquants sont ensuite soudées sur les cellules. Une carte électronique est généralement disposée sur l'un des côtés de la batterie et sera connectée aux cellules par ces mêmes clinquants.

L'équipement que le CEA souhaite acquérir devra donc être capable de découper toutes les configurations décrites les spécifications techniques notamment pour la découpe des matériaux de type aluminium, aciers (inox, Hilumin, etc...), nickel, CLAD et Cuivre. Le marché pourra comprendre les options suivantes :

- o OPTION N°1 – FACULTATIVE : Fonctionnalité de soudage par laser.
- o OPTION N°1 BIS – FACULTATIVE : Système de sécurité de l'équipement.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Qualité et Pertinence de l'argumentaire portant sur l'ensemble des choix techniques envisagés par le soumissionnaire pour atteindre l'ensemble des spécifications techniques / Weighting: 25

Quality criterion - Name: Dimensionnement et Ergonomie de l'équipement: Cadence de chargement et Facilité d'utilisation / Weighting: 20

Quality criterion - Name: Délais : Le soumissionnaire qui aura l'optimisation la plus performante aura la notation la plus élevée pour ce critère et les autres offres seront notées en fonction de cette offre dite « optimale » / Weighting: 5

Price - Weighting: 50

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

ATTENTION LE DELAI INDIQUE AU II.2.7 DU PRESENT AVIS EST DONNE A TITRE INDICATIF, EN EFFET IL S'AGIT D'UN DES CRITERES DE SELECTION DES OFFRES ET POUR RAPPEL LE DELAI SOUHAITE PAR LE CEA EST DE 16 à 20 SEMAINES.

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: [2021/S 074-185963](#)

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: 4000928164

Title:

B21-01353-SVI - EQUIPEMENT DE DECOUPE PAR LASER DE MATERIAUX METALLIQUES

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

25/08/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 3

Number of tenders received from SMEs: 2

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 3

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 3

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: INDUSTRIAL LASER SYSTEMS

National registration number: 449067271

Postal address: 21/23 rue Aristide Briand

Town: VANVES

NUTS code: FR France

Postal code: 92170

Country: France

E-mail: lbrachet@industrial-laser-systems.com

Telephone: +33 155950950
Fax: +33 155950959
Internet address: <https://industrial-laser-systems.com>
The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 1,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Le montant du marché renseigné dans le paragraphe V.2.4. du présent avis d'attribution est rempli car le champ est obligatoire toutefois il est inexact pour respecter le secret des affaires.
Modalités de consultation du marché : un exemplaire du marché est disponible auprès du CEA dont les coordonnées sont précisées à la section I du présent avis.
La consultation s'effectue dans le respect des secrets protégés par la loi.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: TRIBUNAL ADMINISTRATIF DE GRENOBLE
Postal address: 2 PLACE DE VERDUN
Town: GRENOBLE
Postal code: 38000
Country: France
E-mail: ta-grenoble@juradm.fr
Telephone: +33 476429000
Fax: +33 476422269
Internet address: <http://grenoble.tribunal-administratif.fr>

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

Official name: TRIBUNAL ADMINISTRATIF DE GRENOBLE
Postal address: 2 PLACE DE VERDUN
Town: GRENOBLE
Postal code: 38000
Country: France
E-mail: ta-grenoble@juradm.fr
Telephone: +33 476429000
Fax: +33 476422269
Internet address: <http://grenoble.tribunal-administratif.fr>

VI.5. Date of dispatch of this notice

13/09/2021