

France-Saint-Paul-lez-Durance: Electromechanical equipment
OJ S 42/2022 01/03/2022
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: CEA-CENTRE DE CADARACHE

Town: SAINT PAUL LEZ DURANCE CEDEX

NUTS code: FRL04 Bouches-du-Rhône

Postal code: 13108

Country: France

E-mail: laurence.demetriades@cea.fr

Telephone: +33 442253199

Fax: +33 442252377

Internet address(es):

Main address: www.cea.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**

Etudes et réalisation de bouchons de traversées de l'installation STAR du CEA/Cadarache

Reference number: B21-03864-LDC

II.1.2. Main CPV code

31720000 Electromechanical equipment

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Prestations fermes portant sur la réalisation des prototypes de bouchons de traversée 408, 411, 413 et 416

o Phase 1 - Etudes mécanique et électrique,

o Phase 2 - Réalisation des corps de bouchons de traversée (partie mécanique)

o Phase 3 - Equipement électrique et/ou pneumatique des bouchons de traversées

o Phase 4 - Remplissage de plomb des bouchons de traversées

o Phase 5 - Réalisation des tests d'étanchéité sur les bouchons de traversées,

- o Phase 6- Essais en usines
 - o Phase 7 - Livraison sur site de la traversée réalisée après acceptation du CEA et essais en froid.
 - o Le dossier des ouvrages exécutés (DOE)
- Prestations optionnelles
- Dans le cadre de cette prestation, le Titulaire pourra être amené à réaliser des bouchons supplémentaires, autres que ceux demandés dans les prestations fermes:
- Bouchon type électrique à 2 tubes, bouchon type fluide à 6 tubes, bouchon électrique à 6 tubes et bouchon type caméra à 3 tubes, suivant plans spécifiques à chaque bouchon + câbles

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 300 243,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FR France

NUTS code: FRL04 Bouches-du-Rhône

Main site or place of performance: Locaux du Titulaire.

II.2.4. Description of the procurement

Prestations fermes

Prestations décrites dans les phases 1 à 7 inclus pour tous les prototypes de bouchons indiqués ci-dessous :

- . Bouchon 408 : Puissance CRISTAL et turbo pompe MAPPEVO
- . Bouchon 411 : Capteur TOR et mesures acoustiques
- . Bouchon 413 : Résolveur Cristal et IF104
- . Bouchon 416 : Laser CRISTAL

Prestations optionnelles

1Bouchon type électrique à 2 tubes suivant le plan STAR542TRP301E00

- o Chiffrage partie mécanique (études et réalisation)
- o Chiffrage pour le montage et l'équipement d'un tube équipé soit de 1, 2 ou 3 connecteurs de part et d'autre du bouchon sachant qu'il peut y avoir 2 tubes sur ce bouchon.
- o Chiffrage du remplissage plomb et de l'ensemble des contrôles et essais tel que décrits dans la [R39]

Bouchon type fluide à 6 tubes suivant le plan STAR542TRP302E00

- o Chiffrage partie mécanique
- o Chiffrage pour le montage et l'équipement des 6 tubes équipés des connecteurs
- o Chiffrage du remplissage plomb et de l'ensemble des contrôles et essais tel que décrits dans la [R39]

Bouchon type électrique à 6 tubes suivant le plan STAR542TRP303E00

- o Chiffrage partie mécanique (corps + tubes)
- o Chiffrage pour le montage et l'équipement des 6 tubes équipés des connecteurs
- o Chiffrage du remplissage plomb et de l'ensemble des contrôles et essais tel que décrit dans la [R39]

Bouchon type électropneumatique à 6 tubes suivant le plan STAR542TRP304E00

- o Chiffrage partie mécanique
- o Chiffrage pour le montage et l'équipement d'un tube équipé des connecteurs pneumatiques

- o Chiffrage pour le montage et l'équipement d'un tube équipé des connecteurs électriques
- o Chiffrage du remplissage plomb et de l'ensemble des contrôles et essais tel que décrit dans la [R39]
- Bouchon type caméra à 3 tubes suivant le plan STAR542TRP305E00
- o Chiffrage partie mécanique
- o Chiffrage pour le montage et l'équipement des 3 tubes équipés des connecteurs

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Qualité sécurité et environnement / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Méthodologie proposée et description des prestations à réaliser et des livrables / Weighting: 15

Quality criterion - Name: Organisation et moyens techniques mis en place, dont le justificatif du dimensionnement des ressources pour la réalisation de la prestation / Weighting: 15

Quality criterion - Name: Optimisation des délais / Weighting: 10

Price - Weighting: 50

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

- fourniture de bouchons (supplémentaires)
 - fourniture de câbles pour les moteurs et résolveurs de CRISTAL
- Chacune des options sera, autant que de besoin, levée par e-mail.

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: [2021/S 171-444188](#)

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: 4000940277

Title:

Etudes et réalisation de bouchons de traversées de l'installation STAR du CEA/Cadarache

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract**V.2.1. Date of conclusion of the contract****V.2.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 10

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: CLS Engineering ZA Les Yeuses Hôtel des Entreprises 34270 CLARET

Postal address: ZA Les Yeuses

Town: CLARET

NUTS code: FRL Provence-Alpes-Côte d'Azur

Postal code: 34270

Country: France

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 300 243,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting**Section VI: Complementary information**

VI.3. Additional information

Les entreprises nouvellement créées sont autorisées à présenter leur candidature. Si elles ne sont pas en mesure de produire certains des documents demandés dans le présent avis de marché, elles peuvent justifier de leurs capacités financières et professionnelles par d'autres moyens que ceux indiqués dans le présent avis et notamment par la présentation de titres ou de l'expérience professionnelle du ou de leurs responsables.

VI.4. Procedures for review**VI.4.1. Review body**

Official name: Tribunal de Marseille

Postal address: 22-24 rue Breteuil

Town: MARSEILLE CEDEX 06

Postal code: 13281

Country: France

Telephone: +33 491134813

Fax: +33 491811387

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Le référé précontractuel peut être introduit depuis le début de la procédure de passation jusqu'à la signature du marché. Le référé contractuel peut être introduit dans les conditions des

articles L.551-13 et suivants du Code de justice administrative. Le recours en contestation de la validité du marché par un tiers peut être intenté dans un délai de deux mois à compter des mesures de publicité appropriées

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

Official name: Tribunal Administratif de Marseille

Postal address: 22-24 rue Breteuil

Town: MARSEILLE CEDEX 06

Postal code: 13281

Country: France

Telephone: +33 491134813

Fax: +33 491811387

VI.5. Date of dispatch of this notice

24/02/2022