

France-Arpajon: Architectural, construction, engineering and inspection services**OJ S 144/2018 28/07/2018****Contract award notice****Services****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: CEA (Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives)

Postal address: DCG/SAPI/BSIM Bâtiment U — Centre DAM-Île de France — Bruyères-Le-Châtel

Town: Arpajon Cedex

NUTS code: FR104 Essonne

Postal code: 91297

Country: France

Contact person: Nathalie Bellec

E-mail: nathalie.bellec@cea.fr

Telephone: +33 169267779

Fax: +33 169267009

Internet address(es):Main address: <http://www.cea.fr>Address of the buyer profile: <https://avis-de-marches.cea.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**

Suivi d'études et de travaux du marché ventilation et fluides

Reference number: CV-SETB

II.1.2. Main CPV code

71000000 Architectural, construction, engineering and inspection services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Assistance au CEA, maître d'œuvre, pour le suivi du marché «études et travaux de ventilation, fluides thermiques et spéciaux» relatifs à l'extension et la reconfiguration de bâtiments de l'installation Epure.

Les prestations sont les suivantes: mission de conseil et expertise, mission VISA, mission DET, mission AOR, mission de suivi des levées de réserves et des essais d'ensemble et notamment:

- conformité des notes de calcul, plans, doc d'exécution,
- conformité par rapport aux notes techniques,
- conformité des épreuves d'études, de convenance et de contrôle des matériaux réalisés,
- suivi des preuves de sûreté,
- conformité des schémas électriques; des réalisations et des travaux exécutés, par rapport aux spécifications contractuelles,
- contrôle fabrications, appros et travaux de montage sur site,
- contrôle des travaux pour respect des points d'arrêts et info au CEA,
- contrôle essais sur site et accostages,
- conformité doc d'études par rapport aux spécifications contractuelles.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 1 227 437,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRC11 Côte-d'Or

Main site or place of performance: Centre CEA de Valduc — 21120 Is-sur-Tille

II.2.4. Description of the procurement

L'extension de l'installation Epure comprend 2 bâtiments sur 2 à 3 niveaux pour une surface totale de plancher d'environ 9 000 m². La reconfiguration concerne un bloc existant d'une superficie d'environ 2 500 m² sur 3 niveaux. L'ensemble correspond à environ 150 locaux. Ce marché d'assistance concerne la ventilation, le traitement d'air, de fluides thermiques et spéciaux.

Caractéristiques avec données estimatives:

- partie ventilation / traitement d'air des 2 nouveaux bâtiments: 130 000 m³/h de ventilation, 172 000 m³/h de désenfumage,
- partie production et distribution des utilités et fluides spéciaux des 2 nouveaux bâtiments,
- eau chaude: environ 900 kWth,
- eau glacée: environ 2,85 MWf,
- récupération air extrait / air neuf à l'aide des groupes frigorifiques: 500 kWth,
- air comprimé: 60 Nm³/h à 8 bars,
- autres réseaux de gaz: azote, SF₆,
- refroidissement procédés: environ 250 KW,
- huiles pour procédés: environ 180 tonnes,
- eaux déionisées: environ 30 m³,
- glycol: environ 12 m³.

Le marché est décomposé en:

- une partie ferme concernant la mission VISA des blocs G et H,
- une partie optionnelle concernant les missions DET et AOR des blocs G et H, la mission VISA, DET, AOR du bloc E, la mission de suivi des essais d'ensemble et des levées de réserves.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Pertinence technique / Weighting: 35 %

Quality criterion - Name: Organisation, qualité / Weighting: 15 %

Price - Weighting: 50 %

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Les options sont décrites au chapitre II.2.4.

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

Restricted 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: [2017/S 064-120356](#)

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

Title:

Suivi d'études et de travaux du marché ventilation et fluides (SET B)

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

16/07/2018

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 5

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Ekium

Postal address: 5 allée des Droits de l'Homme
Town: Bron
NUTS code: FR France
Postal code: 69673
Country: France
The contractor is an SME: no

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 1 227 437,00 EUR
Total value of the contract/lot: 1 227 437,00 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
Postal address: 7 rue de Jouy
Town: Paris Cedex
Postal code: 75181
Country: France
Telephone: +33 144594400
Fax: +33 144594646
Internet address: <http://www.essonne.pref.gouv.fr/services/justice/>

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

Official name: Greffe du tribunal administratif de Paris
Postal address: 7 rue de Jouy
Town: Paris Cedex
Postal code: 75181
Country: France
E-mail: greffe.ta-paris@juradm.fr
Telephone: +33 144594400
Fax: +33 144594646
Internet address: <http://www.essonne.pref.gouv.fr/services/justice/>

VI.5. Date of dispatch of this notice

26/07/2018