

France-Bagnols-sur-Cèze: Industrial robots

OJ S 250/2013 27/12/2013

Contract notice

Supplies

Directive 2004/18/EC

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: CEA centre de Marcoule

Postal address: Service commercial, bureau achats projets – bâtiment 181, BP 17171

Town: Bagnols-sur-Cèze Cedex

Postal code: 30207

Country: France

For the attention of: Aurélie Hervy

E-mail: aurelie.hervy@cea.fr

Telephone: +33 466796012

Fax: +33 466796274

Internet address(es):

General address of the contracting authority: <http://www.cea.fr>

Address of the buyer profile: <https://avis-de-marches.cea.fr>

Additional information can be obtained from:

the abovementioned address

Specifications and additional documents (including documents for competitive dialogue and a dynamic purchasing system) can be obtained from:

the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted: the abovementioned address

I.2. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.3. Main activity

Other: Recherche

I.4. Contract award on behalf of other contracting authorities

The contracting authority is purchasing on behalf of other contracting authorities: no

Section II: Object of the contract

II.1. Description

II.1.1. Title attributed to the contract by the contracting authority

Etude et réalisation d'un système télé-opéré de reprise des fûts bitume du projet UP1/RCD-B

II.1.2. Type of contract and place of performance or delivery

Supplies

Purchase

Main site or place of performance: CEA Marcoule, BP17171, 30207 Bagnols sur Ceze.

NUTS code

II.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

The notice involves a public contract

II.1.4. Information about framework agreement

II.1.5. Short description of the contract or purchase(s)

Le projet de Reprise et de Conditionnement des Déchets Bitumes (RCD-B) concerne la reprise, la caractérisation, le traitement et le conditionnement de l'ensemble des fûts bitumes et de relargage entreposés au cours de la vie de l'usine sur le site de Marcoule ainsi que leur évacuation vers différents exutoires.

Actuellement, les opérations de reprise des fûts sont réalisées au moyen de chariots automoteurs nucléarisés appelés usuellement « rascasses » qui imposent la présence d'un conducteur. Le CEA souhaite à présent développer des moyens télé-opérés permettant de prendre les fûts dans les casemates et de les transférer vers une unité de conditionnement. Le présent marché a donc pour objet l'étude et la réalisation d'un système télé-opéré de reprise des fûts de bitume de la STEL, dit « Rascasses Télé-Opérées – RTO », avec pour objectif de :

- Limiter l'intervention humaine en casemate
- Minimiser la dissémination de la contamination
- Augmenter les cadences de reprise et conditionnement des fûts

Ces équipements devront assurer notamment les fonctions suivantes :

- saisir les fûts, adapter la préhension à l'état du fût à reprendre.
- saisir les fûts gerbés ou couchés sans remettre en cause l'intégrité des autres fûts,
- éviter la chute incontrôlée d'un fût,
- déposer le fût dans une lèchefrite,
- déposer unitairement les fûts en entrée de casemate,
- évacuer un engin défaillant vers la zone de maintenance.

Les contraintes suivantes sont notamment à prendre en compte :

- posséder une énergie embarquée, autonome et suffisante pour atteindre les performances attendues
- fonctionner sous des contraintes environnementales extrêmes
- être repérables en permanence dans une casemate grâce à des moyens de vision adaptés
- être facilement décontaminables
- répondre aux exigences de performances
- superviser, suivre et contrôler la production
- limiter la dissémination de la contamination.

II.1.6. CPV code(s)

42997300 Industrial robots, 71323000 Engineering-design services for industrial process and production

II.1.7. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

II.1.8. Lots

This contract is divided into lots: no

II.1.9. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2. Scope of the procurement

II.2.1. Total quantity or scope

Ce marché comprendra en part ferme les études de développement, de Soutien Logistique

Intégré et Sûreté de Fonctionnement, les analyses de sûreté, les études de réalisation, la réalisation de l'équipement et les essais usine (durée prévisionnelle : 24 mois).

Les prestations suivantes sont conditionnées par l'obtention de l'autorisation délivrée par l'autorité de sûreté : la réalisation des aménagements sur site, la réalisation des essais site jusqu'à la mise en service actif, les formations à l'exploitant (durée prévisionnelle : 12 mois à compter de l'obtention de la condition).

Le marché prévoit en option, la réalisation d'un 2ème équipement identique. Les aménagements qui seront réalisés dans la part conditionnelle du marché intégreront cette possibilité, même si cette option n'est pas levée. Le marché inclura également des options relatives notamment à la fourniture d'un poste de « commande de proximité », au Maintien en Conditions Opérationnelles et Sûres (MCOS) de l'équipement en cas de retard des autorisations, à l'assistance au CEA pour la phase d'instruction du dossier de sûreté.

II.2.2. Information about options

Options: yes

Description of options: Une tranche conditionnelle (voir II.2.1) supra).

II.2.3. Information about renewals

This contract is subject to renewal: no

II.3. Duration of the contract or time limit for completion

Duration in months: 24 (from the award of the contract)

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions related to the contract

III.1.1. Deposits and guarantees required

III.1.2. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

Financement par ressources propres. Règlement à 30 jours à compter de la date de réception de la facture, après livraison ou exécution.

III.1.3. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

Pour l'attribution du marché, le CEA impose que le groupement momentanée d'entreprises soit un groupement solidaire ou un groupement conjoint avec solidarité du mandataire. Le groupement retenu sera contraint de revêtir cette forme. Il est interdit de cumuler les candidatures, en tant que candidat individuel et membre d'un ou plusieurs groupements, y compris en tant que mandataire; en tant que membre d'un groupement et mandataire d'un autre.

III.1.4. Contract performance conditions

The performance of the contract is subject to particular conditions: no

III.2. Conditions for participation

III.2.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions: - Le formulaire DC1 (lettre de candidature et habilitation du mandataire par ses co-traitants), ou une lettre de candidature signée par une

personne habilitée à engager le candidat ou habilitant le mandataire d'un groupement à représenter le groupement accompagnée d'une attestation sur l'honneur contenant l'ensemble des informations demandées à la page 3 de ce formulaire.

- Le formulaire DC2 (déclaration du candidat individuel ou du membre du groupement).

Ces formulaires sont disponibles sur le site Internet du Ministère de l'Economie, de l'Industrie et de l'Emploi, à l'adresse suivante : <http://www.economie.gouv.fr/daj/formulaires-declaration-candidat>

III.2.2. Economic and financial ability

List and brief description of conditions: Le candidat fournira à l'appui de sa candidature :

- une déclaration concernant le CA global et le CA concernant les fournitures objet du marché, réalisés au cours des trois derniers exercices disponibles,
- les bilans (ou extraits de bilan) et les comptes de résultat (ou extraits présentant les SIG), concernant les 3 dernières années.

En cas de recours à la sous-traitance, le candidat doit produire les mêmes documents concernant le ou les sous-traitants. En outre, pour justifier qu'il dispose des capacités de ce ou ces sous-traitants pour l'exécution du marché, le candidat produit un engagement écrit de ce ou ces sous-traitants.

III.2.3. Technical and professional ability

List and brief description of conditions:

Le candidat fournira à l'appui de sa candidature un dossier présentant les capacités de l'entreprise (et plus particulièrement de l'établissement susceptible d'intervenir) à réaliser les prestations objet du marché. Ce dossier devra détailler :

- les références de la société pour des prestations similaires en milieux radioactifs exécutées dans les trois dernières années en précisant les principales caractéristiques (indiquant le montant, la date et le destinataire, public ou privé, ainsi que les prestations sous-traitées) et démontrant son expérience et sa capacité pour la fourniture et l'installation des équipements spécifiques demandés, en particulier dans les domaines suivants :

- o réalisation d'études et dossiers de sûreté,
- o mécanique, contrôle/commande, chaudronnerie,
- o manutention / désentreposage,
- o réalisation d'engins télécommandés
- o intervention en milieu hostile,
- o Soutien Logistique Intégré et Sûreté de Fonctionnement
- o interfaçage Homme Machine (IHM) et ergonomie.

- les moyens techniques du candidat pour la réalisation d'opérations de même nature.
- les moyens humains (effectifs moyens annuels des 3 dernières années ; les effectifs seront donnés par qualification professionnelle et par fonction),
- Le manuel d'assurance de la qualité ou une note sur l'organisation de la qualité conformément à la norme ISO 9001 V2008.

En cas de recours à la sous-traitance, le candidat doit produire les mêmes documents concernant le ou les sous-traitants. En outre, pour justifier qu'il dispose des capacités de ce ou ces sous-traitants pour l'exécution du marché, le candidat produit un engagement écrit de ce ou ces sous-traitants.

III.2.4. Information about reserved contracts

III.3. Conditions specific to services contracts

III.3.1. Information about a particular profession

III.3.2. Information about staff responsible for the performance of the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Type of procedure

IV.1.1. Type of procedure

Restricted

IV.1.2. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Objective criteria for choosing the limited number of candidates: Le CEA procédera à l'analyse et à la sélection des candidatures conformément aux critères de jugement des candidatures suivants : - la capacité professionnelle jugée à partir des éléments demandés au III.2.3 - la capacité financière jugée à partir des éléments demandés au III.2.2

IV.1.3. Information about reduction of the number of solutions or tenders during negotiation or dialogue

IV.2. Award criteria

IV.2.1. Award criteria

The most economically advantageous tender in terms of Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

IV.2.2. Information about electronic auction

An electronic auction will be used: no

IV.3. Administrative information

IV.3.1. File reference number attributed by the contracting authority

B13-1037-AH

IV.3.2. Previous publication concerning this procedure

no

IV.3.3. Conditions for obtaining specifications and additional documents or descriptive document

IV.3.4. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

7.2.2014 - 17:00

IV.3.5. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.3.6. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

French.

IV.3.7. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

IV.3.8. Conditions for opening of tenders

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

VI.3. Additional information

Les marchés du CEA ne sont pas soumis au code des marchés publics.

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.

Le présent avis peut être retiré sur <https://avis-de-marches.cea.fr>

Il est également possible de s'inscrire sur cette plateforme afin de répondre de façon électronique en suivant les étapes suivantes qui sont décrites sur le guide d'utilisation en ligne (rubrique Aide):

1. Se doter d'un certificat électronique répondant aux spécifications indiquées dans les conditions d'utilisation de la plateforme du CEA, rubrique «Certificat électronique».

2. Se connecter à l'adresse suivante <https://avis-de-marches.cea.fr>

3. Compléter le formulaire et valider.

En cas de réponse par voie postale, le dossier de candidature sera transmis en trois exemplaires papier et un support informatique de type CD-Rom, intégrant le contenu complet du dossier sous forme d'un ou plusieurs fichiers sous format Pdf.

En application de la loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 modifiée relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, toute personne dont des données personnelles (nom, fonction et numéro de téléphone) pourraient figurer dans la Base d'Evaluation des fournisseurs du CEA, dispose d'un droit d'accès, de modification, de rectification et de suppression desdites données.

Pour exercer ce droit, le demandeur devra s'adresser par courrier à: CEA Saclay – direction des achats et des partenaires stratégiques – Bâtiment 482 – Point courrier n° 70 – 91191 Gif-sur-Yvette Cedex.

Les modifications demandées seront effectuées sous 8 jours à compter de la réception de la demande. Une copie d'écran démontrant la prise en compte de la demande pourra être envoyée par courrier au demandeur.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: TGI de Marseille

Postal address: 6 rue Joseph Autran, Cedex 06

Town: Marseille

Postal code: 13281

Country: France

VI.4.2. Review procedure

VI.4.3. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Greffe du TGI de Marseille

Postal address: 6 rue Joseph Autran, Cedex 06

Town: Marseille

Postal code: 13281

Country: France

VI.5. Date of dispatch of this notice

23.12.2013