

France-Châtenay-Malabry: Architectural, construction, engineering and inspection services

OJ S 96/2023 19/05/2023

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Andra (Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs)

National registration number: 39019966900081

Postal address: Parc de la Croix Blanche, 1-7 rue Jean MONNET

Town: Châtenay-Malabry

NUTS code: FRF22 Aube

Postal code: F-92298

Country: France

Contact person: Andy MOOTHEN

E-mail: andrasgda@andra.fr

Telephone: +33 325923314

Fax: +33 146118258

Internet address(es):

Main address: <http://www.andra.fr>

Address of the buyer profile: <http://www.marches-public.gouv.fr>

I.3. Communication

Access to the procurement documents is restricted. Further information can be obtained at:

www.marches-publics.gouv.fr

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <http://www.marches-public.gouv.fr>

I.4. Type of the contracting authority

National or federal agency/office

I.5. Main activity

Environment

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

MISSION DE MAITRISE D'ŒUVRE « REALISATION Tranche 11»

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

Le présent marché a pour objet la mission de maîtrise d'œuvre « réalisation » de la 11ème tranche (TR11) de travaux de construction de 2 lignes d'ouvrages de stockage de déchets radioactifs du Centre de stockage de l'Aube (CSA). La prestation de maîtrise d'œuvre comprend les missions normalisées suivantes en référence à la LOI MOP : ACT / DET / VISA / OPC / AOR. L'Andra confie aussi une mission d'assistance technique au maître d'œuvre dans le cadre de ses échanges avec l'Autorité de Sureté Nucléaire (ASN) concernant la construction des ouvrages de stockage.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

71310000 Consultative engineering and construction services, 71541000 Construction project management services, 71332000 Geotechnical engineering services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRF22 Aube

II.2.4. Description of the procurement

Au cours des 10 tranches successives de travaux ayant eu lieu entre 1989 et 2021 sur le Centre de stockage de l'Aube (CSA), l'Andra exploite 195 ouvrages de stockage à l'intérieur desquels des colis de déchets radioactifs sont stockés. Ces ouvrages de forme parallélépipédiques en béton armé ont les dimensions suivantes :

- longueur intérieure 24,6 mètres,
- largeur intérieure 20,4 mètres pour les ouvrages gravillonnés (ouvrages dits « OG ») et 20 mètres pour les ouvrages bétonnés (ouvrages dits « OB »),
- hauteur variable comprise entre 8,2 et 8,66 mètres.

Ces ouvrages sont implantés en lignes contiguës de 4 ou 5 ouvrages indépendants (pour les tranches 1 et 2) ou monobloc (pour les tranches 3 à 10).

Chaque ouvrage est constitué des principaux éléments suivants :

- un radier en béton armé d'une épaisseur minimale de 0,4 mètre,
- des voiles périphériques dont l'épaisseur varie entre 0,4 et 0,8 mètre pour les voiles des ouvrages béton (OB) et de 0,4 mètre pour les voiles des ouvrages gravier (OG),
- une dalle de fermeture en béton armé dont l'épaisseur est comprise entre 0,25 et 0,35 mètre.

Une charpente mobile abrite l'ouvrage en cours de remplissage, afin de protéger les colis des eaux de pluie. Cette charpente est équipée d'un pont roulant qui permet d'effectuer les opérations de chargement. Un matériau de remplissage (béton injecté par couche ou gravier déversé une fois l'ouvrage rempli) est utilisé pour combler les vides interstitiels entre les colis. L'exploitation du centre nécessite le recours à six charpentes permettant l'exploitation concomitante de six lignes d'ouvrages, compte tenu de la diversité des colis de déchets reçus (diversité en termes de géométrie et/ou de nature).

Après les opérations de chargement, chaque ouvrage est fermé par une dalle en béton armé, elle-même recouverte d'une étanchéité provisoire (de type polyuréthane à deux composants projetés) qui est destinée à limiter l'infiltration de l'eau.

Les lignes d'ouvrages sont implantées le long de la voie de desserte des ouvrages (dite « voie 2 »); elles s'intègrent dans un maillage défini par les longrines destinées au déplacement des

charpentes de ligne à ligne et les longrines situées le long de chaque ligne, d'entre axe de 24 m.

Un Réseau Séparatif Gravitaire Enterré (RSGE) placé dans des galeries enterrées, disposé sous ou latéralement aux ouvrages, permet de vérifier l'efficacité du dispositif d'étanchéité, et de récupérer les éventuelles eaux infiltrées dans les ouvrages.

Depuis la construction du centre, les galeries sous les ouvrages ou les galeries latérales situées sous les longrines sont raccordées à la galerie principale au moyen d'éléments particuliers permettant leur raccordement.

Ultérieurement, une fois l'ensemble des ouvrages construits, exploités et fermés sur le site, une probable couverture définitive étanche sera aménagée par-dessus les ouvrages ; cette couverture pourrait être composée d'une superposition de couches de matériaux d'une épaisseur moyenne de 4 mètres. Après exploitation complète et recouvrement de l'ensemble de la zone de stockage par cette couverture, le CSA entrera dans une phase de surveillance pour une durée d'environ 300 ans.

A ce jour, l'intégralité des ouvrages réalisés au cours des tranches 1 à 7 est consommée ; les ouvrages des tranches 8, 9 et 10 sont en cours de remplissage. Compte tenu des prévisions de livraisons des colis de déchets, les 2 lignes d'ouvrages de la future tranche 11 devront être disponibles pour exploitation fin 2026.

Le présent marché a pour objet la mission de maîtrise d'oeuvre « Réalisation Tranche 11 » qui comprend les missions ACT / DET / VISA / OPC / AOR en application de la loi du 12/07/1985 dite LOI MOP. Compte tenu qu'il n'y a pas de modifications à la conception des ouvrages de la TR11, les études de conception et d'exécution réalisées lors de la TR10 sont reconduites à l'identique pour les travaux de la TR11.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 36

This contract is subject to renewal: no

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged minimum number: 5Maximum number: 6Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

Si le nombre de candidatures remises et recevables est supérieur au nombre de candidats retenus, les candidatures seront sélectionnées au terme d'un classement prenant en compte les garanties et capacités techniques et financières ainsi que les références professionnelles des candidats.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

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

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

La liste des documents et renseignements demandés aux fins de vérification est détaillée à l'article 3 du Règlement particulier de procédure formalisée (RPF) référencé MDIRPFACCH230011 disponible et téléchargeable sur la plateforme PLACE.

III.1.2. Economic and financial standing

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.1.3. Technical and professional ability

Selection criteria as stated in the procurement documents

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.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 19/06/2023 Local time: 12:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

French

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

VI.3. Additional information

Le Règlement particulier de procédure formalisée référence MDIRPFACCH230011 est téléchargeable sur la plate-forme PLACE (<https://www.marches-publics.gouv.fr>).

Les autres documents du marché seront transmis aux seuls opérateurs économiques dont la candidature aura été retenue.

Accès à la plate-forme PLACE :

La plate-forme met à disposition des opérateurs économiques un manuel d'aide à l'utilisation ainsi qu'un support téléphonique (+33 176647407).

Pour consulter et répondre aux procédures formalisées et consultations de l'ANDRA, les opérateurs économiques devront s'inscrire sur la plate-forme PLACE. Les plis remis par un autre moyen que la plate-forme PLACE ne seront pas pris en compte par l'ANDRA.

Il est indispensable de renseigner le champ «courrier électronique» lors de l'inscription sur la plate-forme. Cette adresse est en effet utilisée pour tous les échanges électroniques avec l'ANDRA.

En cas de téléchargement anonyme et/ou de mention erronée dans le formulaire d'identification, les opérateurs économiques ne seront pas informés des éventuelles modifications et/ou précisions intervenues en cours de procédure et en assumant l'entière responsabilité.

Les questions relatives au présent avis de marché doivent être exclusivement adressées à l'ANDRA via la plateforme PLACE.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Tribunal administratif de Cergy-Pontoise

Postal address: 2-4 boulevard de l'Hautil BP 30322

Town: Cergy-Pontoise

Postal code: 95027

Country: France

E-mail: greffe.ta-cergy-pontoise@juradm.fr

Telephone: +33 130173400

Fax: +33 130173459

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

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Jusqu'à la signature du contrat, la présente procédure peut faire l'objet d'un référé précontractuel dans les conditions prévues aux articles L. 551-1 et suivants du code de justice administrative.

A compter de la signature du contrat, la présente procédure peut faire l'objet d'un référé contractuel dans les conditions prévues aux articles L. 551-13 et suivants du code de justice administrative.

Ce référé contractuel peut être exercé dans un délai de:

- 31 jours, à compter de la publication d'un avis d'attribution du contrat au Journal officiel de l'Union européenne (JOUE), ou

- 6 mois, à compter du lendemain du jour de la signature du contrat, si aucun avis d'attribution n'a été publié.

Le tribunal administratif peut en outre être saisi d'un recours en contestation de validité du contrat, issu de la jurisprudence «département Tarn-et-Garonne» du 4.4.2014 (no 358998), qui peut être exercé par les tiers au contrat, sans considération de leur qualité, dans un délai de 2 mois à compter de l'accomplissement des mesures de publicité appropriées

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

Official name: Tribunal administratif de Cergy-Pontoise

Town: Cergy-Pontoise

Country: France

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

16/05/2023