

France-Montpellier: Research laboratory services

OJ S 115/2023 16/06/2023

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: CNRS Délégation Occitanie Est

Postal address: 1919 route de Mende

Town: Montpellier cedex 5

NUTS code: FRJ13 Hérault

Postal code: 34293

Country: France

Contact person: SFAC Pôle achats

E-mail: achatsdr13@dr13.cnrs.fr

Internet address(es):

Main address: <https://www.occitanie-est.cnrs.fr/>

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

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2287836&orgAcronyme=f2h>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2287836&orgAcronyme=f2h>

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

Prestations de séquençage

Reference number: 2023-CEFE-02

II.1.2. Main CPV code

73111000 Research laboratory services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

L'objet du présent accord-cadre est de produire des ressources génétiques et des ensembles de données pour les espèces Timema. Il comprend le reséquençage de génomes entiers (WGRS), la production de plusieurs génomes de référence, le séquençage de mécanismes épigénétiques et le génotypage par séquençage (ddRAD) de phasmes du genre Timema. Cet accord-cadre est exécuté dans le cadre du projet ERC EE-Dynamics « Dynamics of eco-evolutionary systems » (PI P. Nosil).

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 250 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes
Tenders may be submitted for all lots

II.2. Description

II.2.1. Title

Reséquençage de génomes entiers de phasmes du genre Timema
Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

73111000 Research laboratory services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRJ13 Hérault
Main site or place of performance: CENTRE D'ÉCOLOGIE FONCTIONNELLE ET EVOLUTIVE – UMR 5175 1919, Route de Mende 34293 MONTPELLIER

II.2.4. Description of the procurement

Cette prestation vise à imputer les séquences du génome entier d'individus du genre Timema en utilisant un reséquençage profond (10x) du génome entier d'individus, afin de prédire la séquence du génome entier d'autres individus avec un séquençage à couverture 0,5x. Le titulaire assurera la préparation des bibliothèques et le séquençage de ces bibliothèques. Les extractions d'ADN seront envoyées par transporteur en différents lots d'une centaine d'échantillons à la fois.

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: 24
This contract is subject to renewal: yes
Description of renewals:
Le présent accord-cadre sera conclu pour une durée initiale de 12 mois à compter de sa notification.
Il est reconduit tacitement jusqu'à son terme. Le présent marché ne pourra faire l'objet que d'une seule reconduction La durée d'une période de reconduction est de 12 mois. La durée maximale du contrat est de 24 mois. Les modalités sont décrites à l'art. 4 du CCAP.

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: yes

Identification of the project: Cet accord-cadre est exécuté dans le cadre du projet ERC EE-Dynamics « Dynamics of eco-evolutionary systems » (PI P. Nosil).

II.2.14. Additional information**II.2. Description****II.2.1. Title**

Production de génomes références d'espèces de phasmes du genre Timema
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

73111000 Research laboratory services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRJ13 Hérault

Main site or place of performance: CENTRE D'ECOLOGIE FONCTIONNELLE ET EVOLUTIVE – UMR 5175 1919, Route de Mende 34293 MONTPELLIER

II.2.4. Description of the procurement

Le présent lot a pour objet le séquençage de génomes de référence avec un assemblage à l'échelle chromosomique et avec résolution des haplotypes. Nous demandons plusieurs génomes de référence pour différents morphes (avec différents motifs dorsaux) dans différentes espèces du genre Timema.

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: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Le présent accord-cadre sera conclu pour une durée initiale de 12 mois à compter de sa notification.

Il est reconduit tacitement jusqu'à son terme. Le présent marché ne pourra faire l'objet que d'une seule reconduction La durée d'une période de reconduction est de 12 mois. La durée maximale du contrat est de 24 mois. Les modalités sont décrites à l'art. 4 du CCAP.

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:
yes

Identification of the project: Cet accord-cadre est exécuté dans le cadre du projet ERC EE-Dynamics « Dynamics of eco-evolutionary systems » (PI P. Nosil).

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Séquençage de mécanismes épigénétiques de phasmes du genre Timema
Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

73111000 Research laboratory services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRJ13 Hérault

Main site or place of performance: CENTRE D'ÉCOLOGIE FONCTIONNELLE ET EVOLUTIVE – UMR 5175 1919, Route de Mende 34293 MONTPELLIER

II.2.4. Description of the procurement

La prestation vise à réaliser des tests épigénétiques chez *T. cristinae* à partir de populations de plantes hôtes différentes – qui définissent les écotypes. Nous prévoyons d'obtenir des données pour des spécimens de différentes plantes hôtes sur :

- 1) Le statut de méthylation de l'ADN en utilisant la technique WGBS ;
 - 2) La carte d'accessibilité de la chromatine à haute résolution en utilisant la technique ATAC-seq;
 - 3) L'organisation tridimensionnelle de la chromatine et une carte génomique des interactions entre les loci utilisant la technique Hi-C;
 - 4) Carte des modifications des histones à l'aide de ChIP-seq;
 - 5) Des modèles d'expression utilisant la technique RNA-seq;
 - 6) Évaluer la structure génétique qui sous-tend ces structures épigénétiques à l'aide du WGS.
- Nous fournirons les tissus d'insectes et le fournisseur de services se chargera d'effectuer les différents traitements (i.e., bisulfite, ATAC, capture de la conformation de la chromatine) suivi d'un séquençage à haute résolution.

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: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Le présent accord-cadre sera conclu pour une durée initiale de 12 mois à compter de sa notification.

Il est reconduit tacitement jusqu'à son terme. Le présent marché ne pourra faire l'objet que d'une seule reconduction La durée d'une période de reconduction est de 12 mois. La durée maximale du contrat est de 24 mois. Les modalités sont décrites à l'art. 4 du CCAP.

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: yes

Identification of the project: Cet accord-cadre est exécuté dans le cadre du projet ERC EE-Dynamics « Dynamics of eco-evolutionary systems » (PI P. Nosil).

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Génotypage par séquençage des librairies hautes diversités de phasmes du genre Timema
Lot No: 4

II.2.2. Additional CPV code(s)

73111000 Research laboratory services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FRJ13 Hérault

Main site or place of performance: CENTRE D'ECOLOGIE FONCTIONNELLE ET EVOLUTIVE – UMR 5175 1919, Route de Mende 34293 MONTPELLIER

II.2.4. Description of the procurement

L'objet du présent contrat est de génotyper par séquençage des individus de l'espèce Timema cristinae. Nous fournirons au titulaire des librairies prêtes. Le prestataire réalisera le séquençage de ces librairies.

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: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Le présent accord-cadre sera conclu pour une durée initiale de 12 mois à compter de sa notification.

Il est reconduit tacitement jusqu'à son terme. Le présent marché ne pourra faire l'objet que d'une seule reconduction La durée d'une période de reconduction est de 12 mois. La durée maximale du contrat est de 24 mois. Les modalités sont décrites à l'art. 4 du CCAP.

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:
yes

Identification of the project: Cet accord-cadre est exécuté dans le cadre du projet ERC EE-Dynamics « Dynamics of eco-evolutionary systems » (PI P. Nosil).

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:

Se référer au Dossier de Consultation des Entreprises (DCE).

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

Open procedure

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

The procurement involves the establishment of a framework agreement

Framework agreement with several operators
Envisaged maximum number of participants to the framework agreement: 4

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

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

Date: 17/07/2023 Local time: 11:00

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

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 4 (from the date stated for receipt of tender)

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 17/07/2023 Local time: 11:00

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Tribunal administratif de Montpellier

Postal address: 6 rue Pitot

Town: Montpellier

Postal code: 34063

Country: France

E-mail: greffe.ta-montpellier@juradm.fr

Telephone: +33 467548100

Fax: +33 467548156

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

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

- Référé précontractuel prévu aux articles L. 551-1 à L. 551-12 du code de justice administrative (CJA), pouvant être introduit depuis le début de la procédure de passation jusqu' à la signature du marché ;
- Référé contractuel prévu aux articles L. 551-13 à L. 551-23 du CJA, pouvant être exercé dans les délais prévus à l'article R. 551-7 du CJA ;
- Recours de pleine juridiction contestant la validité du marché dans un délai de 2 mois à compter de l'accomplissement des mesures de publicité appropriées au sens de la décision Département de Tarn-et-Garonne (CE, Ass., 4 avril 2014, n°358994). Ce recours en contestation de validité peut être assorti d'une demande tendant, sur le fondement de l'article L. 521-1 du code de justice administrative, à la suspension de l'exécution du contrat.

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

Official name: Tribunal administratif de Montpellier

Postal address: 6 rue Pitot

Town: Montpellier

Postal code: 34063

Country: France

E-mail: greffe.ta-montpellier@juradm.fr

Telephone: +33 467548100

Fax: +33 467548156

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

12/06/2023