

470522-2026 - Competition

France – Design and execution of research and development – DEVELOPPEMENT DE PROCEDE INDUSTRIEL MICROELECTRONIQUE DE FABRICATION EN MASSE DE PUCES A ATOMES FROIDS, INCLUANT LA CONCEPTION DE LA LIGNE DE PRODUCTION AUTOMATISEE ET LE DEVELOPPEMENT DE LOGICIEL(S) ASSOCIE(S)

OJ S 129/2026 08/07/2026

Contract or concession notice – standard regime

Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: CNRS Délégation Régionale Ile de France Meudon

Email: dr05-sfac.marches@cnrs.fr

Legal type of the buyer: Body governed by public law

Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: DEVELOPPEMENT DE PROCEDE INDUSTRIEL MICROELECTRONIQUE DE FABRICATION EN MASSE DE PUCES A ATOMES FROIDS, INCLUANT LA CONCEPTION DE LA LIGNE DE PRODUCTION AUTOMATISEE ET LE DEVELOPPEMENT DE LOGICIEL(S) ASSOCIE(S)

Description: Le présent marché a pour objet le développement d'un schéma de procédé (process flow) de fabrication micro-électronique pour la production en masse (à échelle industrielle) de puces ou micro-circuits à atomes froids. Le marché s'inscrit dans le cadre du projet européen Q-PLANET et prend comme point de départ un procédé complet développé par le LTE, mis à disposition du Titulaire afin de réduire les coûts de développement. Les spécifications techniques objet de l'accord-cadre sont décrites dans le cahier de clauses Techniques particulières (C.C.T.P).

Procedure identifier: 9e9284a0-af72-4aa0-8ffd-5409dda31611

Internal identifier: CNRS2026-03

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

Main features of the procedure: La présente consultation est passée selon la procédure d'appel d'offres ouvert, en application des articles R2124-2 et R2161-2 à R2161-5 du Code de la commande publique.

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 73300000 Design and execution of research and development

2.1.2. Place of performance

Town: Paris

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

Additional information: Une partie des prestations sera exécutées dans les locaux du Titulaire.

2.1.4. General information

Additional information: Le procédé de fabrication microélectronique développé par le Laboratoire Temps et Espace (LTE), sur lequel porte le présent marché, constitue une information technique sensible faisant l'objet d'une protection de confidentialité. Sa description détaillée ne figure pas dans les documents de consultation accessibles au public. En application des dispositions de l'article L2132-1 du Code de la Commande Publique, l'accès à ces informations est subordonné, pour chaque candidat, à la signature préalable de l'engagement de confidentialité annexé selon les modalités définies dans le règlement de consultation.

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: DEVELOPPEMENT DE PROCEDE INDUSTRIEL MICROELECTRONIQUE DE FABRICATION EN MASSE DE PUCES A ATOMES FROIDS, INCLUANT LA CONCEPTION DE LA LIGNE DE PRODUCTION AUTOMATISEE ET LE DEVELOPPEMENT DE LOGICIEL (S) ASSOCIE(S)

Description: La présente consultation a pour objet le développement d'un schéma de procédé (process flow) de fabrication micro-électronique pour la production en masse (à échelle industrielle) de puces ou micro-circuits à atomes froids. Le marché s'inscrit dans le cadre du projet européen Q-PLANET et prend comme point de départ un procédé complet développé par le L.T.E, mis à disposition du Titulaire afin de réduire les coûts de développement. Les spécifications techniques objet de l'accord-cadre sont décrites dans le cahier de clauses Techniques particulières (C.C.T.P).

Internal identifier: CNRS2026-03

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 73300000 Design and execution of research and development

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

5.1.3. Estimated duration

Duration: 36 Months

5.1.5. Value

Maximum value of the framework agreement: 800 000,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Tender requirement

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

Information about European Union funds:

Identifier of EU funds: L'achat intervient dans le cadre du projet Q-PLANET, financé dans par le programme HORIZON-JU-Chips-FPA-QAC-1

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

Additional information: Le procédé de fabrication microélectronique développé par le Laboratoire Temps et Espace (LTE), sur lequel porte le présent marché, constitue une information technique sensible faisant l'objet d'une protection de confidentialité. Sa description détaillée ne figure pas dans les documents de consultation accessibles au public. En application des dispositions de l'article L2132-1 du Code de la Commande Publique, l'accès à ces informations est subordonné, pour chaque candidat, à la signature préalable de l'engagement de confidentialité annexé selon les modalités définies dans le Règlement de Consultation.

5.1.7. Strategic procurement

Approach to reducing environmental impacts: Climate change mitigation

Green Procurement Criteria: National Green Public Procurement criteria

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Procurement Document

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Cost

Description: Valeur technique

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 53

Criterion:

Type: Price

Description: Prix de l'offre

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 30

Criterion:

Type: Quality

Description: ORGANISATION ET GESTION DE PROJET

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 12

Criterion:

Type: Quality

Description: Développement durable

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 5

5.1.11. Procurement documents

Access to certain procurement documents is restricted

Justification for restricting access to certain procurement documents: Protection of particularly sensitive information

Deadline for requesting additional information: 07/08/2026 17:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Information about restricted documents is available at: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: French

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 14/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 6 Months

Information about public opening:

Additional information: L'ouverture des plis n'est pas publique, les candidats ne peuvent pas y assister.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

A non-disclosure agreement is required: yes

Additional information about the non-disclosure agreement: Le procédé de fabrication microélectronique développé par le Laboratoire Temps et Espace (LTE), sur lequel porte le présent marché, constitue une information technique sensible faisant l'objet d'une protection de confidentialité. Sa description détaillée ne figure pas dans les documents de consultation accessibles au public. En application des dispositions de l'article L2132-1 du Code de la Commande Publique, l'accès à ces informations est subordonné, pour chaque candidat, à la signature préalable de l'engagement de confidentialité annexé selon les modalités définies dans le Règlement de Consultation.

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

5.1.15. Techniques**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Mediation organisation: Tribunal administratif de Cergy Pontoise

Review organisation: Tribunal administratif de Cergy Pontoise

Information about review deadlines: Précisions concernant les recours susceptibles d'être introduits à l'encontre de la procédure ou du marché, ainsi que sur les délais d'introduction de ces recours: — référé précontractuel prévu aux articles L. 5511 à L. 5512 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. 55113 à L. 55123 du CJA, pouvant être exercé dans les délais prévus à l'article R. 5517 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., 4.4.2014, n°358994). Ce recours en contestation de validité peut être assorti d'une demande tendant, sur le fondement de l'article L. 5211 du code de justice administrative, à la suspension de l'exécution du contrat

Organisation providing information concerning the general regulatory framework for taxes applicable in the place where the contract is to be performed: CNRS Délégation Régionale Ile de France Meudon

Organisation providing information concerning the general regulatory framework for environmental protection applicable in the place where the contract is to be performed: CNRS Délégation Régionale Ile de France Meudon

Organisation providing information concerning the general regulatory framework for employment protection and working conditions applicable in the place where the contract is to be performed: CNRS Délégation Régionale Ile de France Meudon

Organisation providing additional information about the procurement procedure: CNRS Délégation Régionale Ile de France Meudon

Organisation providing offline access to the procurement documents: CNRS Délégation Régionale Ile de France Meudon

Organisation providing more information on the review procedures: Tribunal administratif de Cergy Pontoise

Organisation receiving requests to participate: CNRS Délégation Régionale Ile de France Meudon

Organisation processing tenders: CNRS Délégation Régionale Ile de France Meudon

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: CNRS Délégation Régionale Ile de France Meudon

Registration number: 18008901300155

Department: Hauts de Seine

Postal address: 1 place aristide briand

Town: MEUDON

Postcode: 92195

Country subdivision (NUTS): Hauts-de-Seine (FR105)

Country: France

Contact point: Service financier et comptable, Pôle Achats

Email: dr05-sfac.marches@cnrs.fr

Telephone: 0145075014

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation providing offline access to the procurement documents

Organisation receiving requests to participate

Organisation processing tenders

Organisation providing information concerning the general regulatory framework for taxes applicable in the place where the contract is to be performed

Organisation providing information concerning the general regulatory framework for environmental protection applicable in the place where the contract is to be performed

Organisation providing information concerning the general regulatory framework for employment protection and working conditions applicable in the place where the contract is to be performed

8.1. ORG-0002

Official name: Tribunal administratif de Cergy Pontoise

Registration number: 17950702500015

Postal address: 24 Boulevard de l'Hautil BP 30322

Town: CERGY

Postcode: 95000

Country subdivision (NUTS): Val-d'Oise (FR108)

Country: France

Contact point: TA CERGY

Email: greffe.ta-cergy-pontoise@juradm.fr

Telephone: 0130173400

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

Mediation organisation

8.1. ORG-0000

Official name: Publications Office of the European Union

Registration number: PUBL

Town: Luxembourg

Postcode: 2417

Country subdivision (NUTS): Luxembourg (LU000)

Country: Luxembourg

Email: ted@publications.europa.eu

Telephone: +352 29291

Internet address: <https://op.europa.eu>

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: a14c26e9-096c-4a8c-8fd4-b1a113629af5 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 06/07/2026 13:24:48 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Languages in which this notice is officially available: French

Notice publication number: 470522-2026

OJ S issue number: 129/2026

Publication date: 08/07/2026