

527406-2026 - Competition

France – Miscellaneous special-purpose machinery – Acquisition d'un système de plasma atmosphérique

OJ S 145/2026 30/07/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: CNRS Rhône Auvergne

Email: dr07.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: Acquisition d'un système de plasma atmosphérique

Description: Le système sera utilisé pour réaliser des expériences de condensation et de nucléation de divers matériaux introduits dans le plasma sous forme de poudres. A noter que l'introduction d'éléments chimiques au sein du plasma sous forme d'espèces dissoutes dans le solvant sera également une option technique. Les poudres seront rapidement vaporisées dans le plasma puis condensées au fur et à mesure que la vapeur sera éloignée du plasma. Au cours de ce transport, le refroidissement permet une nucléation et une condensation homogènes de particules de taille nanométrique qui peuvent être collectées directement à partir de la vapeur le long d'un gradient thermique, sans aucune interaction préalable avec le boîtier. Au-dessous du plasma se trouvera une chambre utilisée pour la collecte des particules nucléées dans la vapeur dérivée du refroidissement du plasma. La nucléation aura lieu sans interaction avec les parois internes de la chambre. Il sera possible de collecter des particules générées à différentes températures au sein de la chambre.

Procedure identifier: 69cc66ac-0ddb-4925-98b8-b2506cd3b5c2

Internal identifier: 2026-28

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42990000 Miscellaneous special-purpose machinery

Additional classification (cpv): 42300000 Industrial or laboratory furnaces, incinerators and ovens, 38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

2.1.2. Place of performance

Postal address: 43 RUE BUFFON

Town: PARIS

Postcode: 75005

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

Additional information: Prix ferme et actualisable. Paiement à 30 jours conformément à l'article R.219210 du code de la commande publique. Une avance pourra être versée au titulaire conformément à l'article R.2191-3 du code de la commande publique. Son montant sera égal à 10% d'une somme égale à 12 fois le montant du marché, divisé par sa durée exprimée en mois

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 500 000,00 EUR

2.1.4. General information

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: Marché d'acquisition d'un système de plasma atmosphérique

Description: Le système sera utilisé pour réaliser des expériences de condensation et de nucléation de divers matériaux introduits dans le plasma sous forme de poudres. A noter que l'introduction d'éléments chimiques au sein du plasma sous forme d'espèces dissoutes dans le solvant sera également une option technique. Les poudres seront rapidement vaporisées dans le plasma puis condensées au fur et à mesure que la vapeur sera éloignée du plasma. Au cours de ce transport, le refroidissement permet une nucléation et une condensation homogènes de particules de taille nanométrique qui peuvent être collectées directement à partir de la vapeur le long d'un gradient thermique, sans aucune interaction préalable avec le boîtier. Au-dessous du plasma se trouvera une chambre utilisée pour la collecte des particules nucléées dans la vapeur dérivée du refroidissement du plasma. La nucléation aura lieu sans interaction avec les parois internes de la chambre. Il sera possible de collecter des particules générées à différentes températures au sein de la chambre.

Internal identifier: 2026-28

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42990000 Miscellaneous special-purpose machinery

Additional classification (cpv): 42300000 Industrial or laboratory furnaces, incinerators and ovens, 38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

Quantity: 1 piece

5.1.2. Place of performance

Postal address: 43 rue Buffon

Town: Paris

Postcode: 75005

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

5.1.3. Estimated duration

Duration: 12 Months

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 500 000,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project not financed with EU Funds.

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: Condition de remise des plis : les documents de la consultation sont téléchargeables par voie dématérialisée sur le profil acheteur : <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=3046029&orgAcronyme=f2h>

Les candidatures et les offres sont transmises par voie dématérialisée. Précisée les conditions de la remise de la copie de sauvegarde est adressée par voie postale : CNRS Rhône Auvergne 2 av. Albert Einstein BP 61335 69609 Villeurbanne Le CNRS se réserve la possibilité, conformément aux dispositions de l'article R.2161-4 du code de la commande publique, d'examiner les offres avant les candidatures.

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

Approach to reducing environmental impacts: Climate change mitigation, The transition to a circular economy

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Procurement Document

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Quality

Description: Valeur technique

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

Award criterion number: 70

Criterion:

Type: Price

Description: Prix

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

Award criterion number: 20

Criterion:

Type: Quality

Description: Garanties apportées en termes de recours à des matériaux recyclés et/ou recyclables pour les emballages, visant à réduire l'impact environnemental de la livraison

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

Award criterion number: 10

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: French

Address of the procurement documents: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=3046029&orgAcronyme=f2h>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=3046029&orgAcronyme=f2h>

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: 30/09/2026 17:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 3 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

Electronic invoicing: Not allowed

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Mediation organisation: Tribunal administratif de Lyon

Review organisation: Tribunal administratif de Lyon

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. 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., 4.4.2014, 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.

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

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: CNRS Rhône Auvergne

Registration number: 18008901300668

Department: Rhône

Postal address: 2 avenue Albert Einstein

Town: Villeurbanne

Postcode: 69100
Country subdivision (NUTS): Rhône (FRK26)
Country: France
Contact point: Pôle Achats & Marchés
Email: dr07.marches@cnrs.fr
Telephone: +33 478141010
Internet address: <https://www.rhone-auvergne.cnrs.fr/fr>
Buyer profile: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=3046029&orgAcronyme=f2h>
Roles of this organisation:
Buyer

8.1. ORG-0002

Official name: Tribunal administratif de Lyon
Registration number: 17690005800015
Postal address: 184 rue Duguesclin
Town: Lyon
Postcode: 69003
Country subdivision (NUTS): Rhône (FRK26)
Country: France
Email: greffe.talyon@juradm.fr
Telephone: +33 478141010
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: a5e60eeb-64cf-4ca4-92e7-88d7dbe51824 - 01
Form type: Competition
Notice type: Contract or concession notice – standard regime
Notice subtype: 16
Notice dispatch date: 27/07/2026 12:42:34 (UTC+00:00) Western European Time, GMT
Languages in which this notice is officially available: French
Notice publication number: 527406-2026
OJ S issue number: 145/2026

