

438852-2026 - Competition

France – Special-purpose machine tools – Acquisition, livraison et installation d'une machine de compression mécanique instrumentée à chaud sous atmosphère contrôlée au sein de l'Institut de Recherche de Chimie Paris (IRCP)

OJ S 120/2026 25/06/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: CNRS DELEGATION PARIS-CENTRE

Email: marchesdr2@dr2.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, livraison et installation d'une machine de compression mécanique instrumentée à chaud sous atmosphère contrôlée au sein de l'Institut de Recherche de Chimie Paris (IRCP)

Description: Dans le cadre de ses activités de recherche en métallurgie physique, science des matériaux et élaboration d'alliages métalliques avancés, l'Institut de Recherche de Chimie Paris (IRCP) souhaite acquérir une machine de compression mécanique instrumentée permettant la réalisation d'essais thermomécaniques en conditions isothermes et sous atmosphère contrôlée sur matériaux métalliques et alliages avancés. L'équipement sera destiné à la mise en forme ainsi qu'à l'étude des mécanismes de déformation, recristallisation, transformations de phases et comportements thermomécaniques de matériaux métalliques soumis à des sollicitations sévères à haute température. L'équipement devra permettre la réalisation d'essais de compression mécanique instrumentée, le contrôle indépendant des paramètres thermiques et mécaniques, la conduite d'essais à haute température, le fonctionnement sous atmosphère contrôlée et l'acquisition synchronisée des données expérimentales. L'installation devra permettre des essais de compression à chaud sur une large gamme de conditions thermiques, mécaniques et atmosphériques et devra être conçue pour un usage intensif en environnement académique. Le marché a pour objet la fourniture, l'installation, la mise en service, la formation et la garantie relatives associées une machine de compression mécanique instrumentée permettant la réalisation d'essais thermomécaniques à chaud sous atmosphère contrôlée. Le présent marché comprend à minima l'acquisition, les performances techniques et fonctionnelles minimales attendues de l'équipement, la livraison assurée par le titulaire, l'installation et la mise en service, la formation aux utilisateurs et la garantie contractuelle et support associé.

Procedure identifier: dfb3104e-beeb-4459-abe8-6957a2fedde6

Internal identifier: 2026_AOO_MachineDeCompression_IRCP

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

Main features of the procedure: Article R2142-1 : Les conditions de participation à la procédure de passation relatives aux capacités du candidat mentionnées à l'article L. 2142-1,

ainsi que les moyens de preuve acceptables, sont indiqués par l'acheteur dans les documents de la consultation.

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42611000 Special-purpose machine tools

2.1.2. Place of performance

Postal address: IRCP

Town: Paris

Postcode: 75005

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

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: Acquisition, livraison et installation d'une machine de compression mécanique instrumentée à chaud sous atmosphère contrôlée au sein de l'Institut de Recherche de Chimie Paris (IRCP)

Description: Le système proposé devra être constitué a minima d'un bâti mécanique instrumenté de compression, d'un système de chauffe intégré, d'une enceinte ou dispositif permettant le contrôle atmosphérique, d'un système de pilotage et d'acquisition de données et des dispositifs de sécurité associés. Les performances techniques et fonctionnelles minimales attendues de l'équipement sont précisées aux documents de la consultation. Les variantes à l'initiative du candidat sont autorisées sur les points suivants : Variante n°1 : Système de mise sous vide ou atmosphère contrôlé, le nombre d'offres pour la variante n°1 est limité à deux (2). Deux prestations supplémentaires éventuelles (PSE) sont demandées ((présentation et chiffrage obligatoires) : PSE N°1 : Une extension de garantie de 12 mois supplémentaire après les 24 mois de garantie initiale et PSE N°2 : dispositifs additionnels de contrôle environnemental. Trois prestations supplémentaires éventuelles (PSE) sont proposées (présentation et chiffrage facultatifs) : PSE N°3 : mesure locale des déformations, PSE N°4 : vide secondaire et PSE N°5 : trempe rapide post-déformation.

Internal identifier: 2026_AOO_MachineDeCompression_IRCP

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42611000 Special-purpose machine tools

5.1.2. Place of performance

Town: Paris

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

5.1.3. Estimated duration

Duration: 8 Months

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=3013909&orgAcronyme=f2h](https://www.marches-publics.gouv.fr/EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=3013909&orgAcronyme=f2h) Les candidatures et les offres sont transmises par voie dématérialisée. Le candidat peut transmettre au CNRS une copie de sauvegarde physique avec la mention suivante : « Copie de sauvegarde - NE PAS OUVRIR » Procédure n°2026_AOO_Machine de compression mécanique_IRCP et à l'adresse suivante : CNRS Délégation Paris-Centre - SFC – Pôle Achats -16, rue Pierre et Marie Curie - 75005 PARIS

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Procurement Document

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Quality

Name: Critère n°1 : Valeur technique

Description: Critère n°1 : Valeur technique et ses 4 sous-critères : Sous-critère n° 1 :

Garanties apportées en termes de robustesse instrumentale (10 points), Sous-critère n° 2 :

Garanties apportées en termes de performances thermiques et mécaniques (20 points), Sous-

critère n° 3 : : Garanties apportées en termes de performances de la solution logicielle (10

points) et Sous-critère n° 4 : Garanties apportées en termes d'évolutivité (10 points)

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

Award criterion number: 50

Criterion:

Type: Price

Name: Critère n°2 : Prix

Description: Critère n°2 : Prix

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

Award criterion number: 30

Criterion:

Type: Quality

Name: Critère n°3 : Délai de livraison, garantie, Qualité du SAV, formation aux utilisateurs

Description: Critère n°3 : Délai de livraison, garantie, Qualité du SAV, formation aux utilisateurs

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

Award criterion number: 10

Criterion:

Type: Quality

Name: Critère n°4: Engagement relatif au développement durable

Description: Critère n°4 : Engagement relatif au développement durable

Category of award weight criterion: Weight (points, 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=3013909&orgAcronyme=f2h>

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: English

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Allowed

Deadline for receipt of tenders: 24/07/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 3 Months

Terms of contract:

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

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Aucune caution, ni garantie ne sont exigées. Financement sur le budget de l'établissement. Prix ferme pour la prestation. Paiement à 30 jours conformément à l'article R.2192-10 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 30% du montant TTC du marché. Paiement après service fait.

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: CCIRA de Paris

Review organisation: Tribunal Administratif de Paris

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 Paris

8. Organisations

8.1. **ORG-0001**

Official name: CNRS DELEGATION PARIS-CENTRE

Registration number: 18008901303282

Postal address: 16 rue Pierre et Marie Curie

Town: Paris

Postcode: 75005

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

Contact point: Pôle Achats

Email: marchesdr2@dr2.cnrs.fr

Telephone: +33 142349400

Internet address: <http://www.cnrs.fr>

Buyer profile: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

Roles of this organisation:

Buyer

8.1. **ORG-0002**

Official name: Tribunal Administratif de Paris

Registration number: 177 500 055 00013

Postal address: 7 rue de Jouy

Town: PARIS CEDEX 04

Postcode: 75181

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

Email: greffe.ta-paris@juradm.fr

Telephone: +33 144594400

Fax: +33 144594646

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

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. **ORG-0003**

Official name: CCIRA de Paris

Registration number: 17750000600024

Postal address: Préfecture de la région Île-de-France - Préfecture de Paris Direction des affaires juridiques 5, rue Leblanc

Town: PARIS Cedex 15

Postcode: 75911

Country subdivision (NUTS): Paris (FR101)

Country: France

Email: ccira@paris-idf.gouv.fr

Roles of this organisation:

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: 3ff81abf-2ab8-4b03-bd65-2418473e8305 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 23/06/2026 14:37:19 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Languages in which this notice is officially available: French

Notice publication number: 438852-2026

OJ S issue number: 120/2026

Publication date: 25/06/2026