

438852-2026 - Mise en concurrence

France – Machines-outils à usage spécifique – 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

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: CNRS DELEGATION PARIS-CENTRE

Adresse électronique: marchesdr2@dr2.cnrs.fr

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: 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.

Identifiant de la procédure: dfb3104e-beeb-4459-abe8-6957a2fedde6

Identifiant interne: 2026_AOO_MachineDeCompression_IRCP

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

Principales caractéristiques de la procédure et informations sur l'endroit où obtenir les règles complètes applicables à la procédure: 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. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 42611000 Machines-outils à usage spécifique

2.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: IRCP

Ville: Paris

Code postal: 75005

Subdivision pays (NUTS): Paris (FR101)

Pays: France

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: 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.

Identifiant interne: 2026_AOO_MachineDeCompression_IRCP

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 42611000 Machines-outils à usage spécifique

5.1.2. Lieu d'exécution

Ville: Paris

Subdivision pays (NUTS): Paris (FR101)

Pays: France

5.1.3. Durée estimée

Durée: 8 Mois

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

Informations complémentaires: 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. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Qualité

Nom: 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)

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 50

Critère:

Type: Prix

Nom: Critère n°2 : Prix

Description: Critère n°2 : Prix

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 30

Critère:

Type: Qualité

Nom: 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

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 10

Critère:

Type: Qualité

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

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

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 10

5.1.11. Documents de marché

Langues dans lesquelles les documents de marché sont officiellement disponibles: français
Adresse des documents de marché: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=3013909&orgAcronyme=f2h>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://www.marches-publics.gouv.fr/>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: anglais

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Autorisée

Date limite de réception des offres: 24/07/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Durée de validité des offres: 3 Mois

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement électronique sera utilisé: non

Arrangement financier: 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

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de médiation: CCIRA de Paris

Organisation chargée des procédures de recours: Tribunal Administratif de Paris

Description des délais d'introduction des procédures de recours: « 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 qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Tribunal Administratif de Paris

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: CNRS DELEGATION PARIS-CENTRE

Numéro d'enregistrement: 18008901303282

Adresse postale: 16 rue Pierre et Marie Curie

Ville: Paris

Code postal: 75005

Subdivision pays (NUTS): Paris (FR101)

Pays: France

Point de contact: Pôle Achats

Adresse électronique: marchesdr2@dr2.cnrs.fr

Téléphone: +33 142349400

Adresse internet: <http://www.cnrs.fr>

Profil de l'acheteur: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Tribunal Administratif de Paris

Numéro d'enregistrement: 177 500 055 00013

Adresse postale: 7 rue de Jouy

Ville: PARIS CEDEX 04

Code postal: 75181

Subdivision pays (NUTS): Paris (FR101)

Pays: France

Adresse électronique: greffe.ta-paris@juradm.fr

Téléphone: +33 144594400

Télécopieur: +33 144594646

Adresse internet: <http://paris.tribunal-administratif.fr/>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0003

Nom officiel: CCIRA de Paris

Numéro d'enregistrement: 17750000600024

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

Ville: PARIS Cedex 15

Code postal: 75911

Subdivision pays (NUTS): Paris (FR101)

Pays: France

Adresse électronique: ccira@paris-idf.gouv.fr

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de médiation

8.1. ORG-0000

Nom officiel: Publications Office of the European Union

Numéro d'enregistrement: PUBL

Ville: Luxembourg

Code postal: 2417
Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)
Pays: Luxembourg
Adresse électronique: ted@publications.europa.eu
Téléphone: +352 29291
Adresse internet: <https://op.europa.eu>
Rôles de cette organisation:
TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 3ff81abf-2ab8-4b03-bd65-2418473e8305 - 01
Type de formulaire: Mise en concurrence
Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire
Sous-type d'avis: 16
Date d'envoi de l'avis: 23/06/2026 14:37:19 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT
Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: français
Numéro de publication de l'avis: 438852-2026
Numéro de publication au JO S: 120/2026
Date de publication: 25/06/2026