

115105-2026 - Mise en concurrence

France – Spectromètres – Acquisition, livraison et installation d'un microscope à absorption transitoire au sein de l'Institut des NanoSciences de Paris (INSP), UMR 7588 CNRS

OJ S 34/2026 18/02/2026

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'un microscope à absorption transitoire au sein de l'Institut des NanoSciences de Paris (INSP), UMR 7588 CNRS

Description: L'Institut des NanoSciences de Paris (INSP) est une unité mixte de recherche du CNRS et de Sorbonne Université. Dans le cadre de ses activités de recherche et dans le cadre du projet ERC Starting Grant InSituDynamics, l'INSP souhaite acquérir un microscope à absorption transitoire ; L'objectif de cet équipement est de permettre la mesure, par absorption et réflexion transitoire, la diffusion des porteurs de charge et la chaleur photoexcités dans les couches minces semi-conductrices et métal, et la spectroscopie transitoire résolue en temps dans le visible et proche infrarouge.

Identifiant de la procédure: 0e241fc3-1677-466f-94dc-e2ab79ca65fb

Identifiant interne: 2026_AOO_TAM_INSP

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): 38433000 Spectromètres

Nomenclature complémentaire (cpv): 38636100 Lasers, 38510000 Microscopes

2.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: UMR7588 - Institut des NanoSciences de Paris (INSP), Sorbonne Université, Campus Pierre-et-Marie-Curie, 4, Place de Jussieu

Ville: Paris

Code postal: 75005

Subdivision pays (NUTS): Paris (FR101)

Pays: France

Informations complémentaires: « Aucune caution, ni garantie ne sont exigées Financement sur le budget de l'établissement. Prix ferme . 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 par acomptes : acompte de 70% du montant TTC du marché à la livraison, le solde à l'admission définitive de l'instrument. Les candidats peuvent présenter leur offre sous forme de groupement conjoint ou solidaire, conformément aux dispositions des articles R2142-19 et R2142-20 du code de la commande publique.

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'un microscope à absorption transitoire au sein de l'Institut des NanoSciences de Paris (INSP)

Description: Le système attendu devra permettre des mesures pompe-sonde résolues en temps et en espace, sur des échelles de temps de la femtoseconde jusqu'à la microseconde, avec une résolution de microns, avec une longueur d'onde de la pompe réglable dans le visible et proche infrarouge, et être destiné à une utilisation multi-utilisateurs dans un environnement de recherche académique en étant un système complet et clé en main. Le même système sera capable de faire des mesures pompe-sonde avec résolution spectrale dans le visible et proche infrarouge, avec possibilité d'avoir la pompe en mode confocal et plein champ. Le présent marché comprend à minima : • L'acquisition • Performances techniques et fonctionnelles minimales attendues de l'instrument • La livraison assurée par le titulaire • L'installation et la mise en service • La formation aux utilisateurs • La garantie contractuelle et support associé La consultation ne prévoit pas ni variantes ni prestations supplémentaires éventuelles. Les performances techniques et fonctionnelles minimales attendues de l'équipement sont précisées aux documents de la consultation.

Identifiant interne: 2026_AOO_TAM_INSP

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38433000 Spectromètres

Nomenclature complémentaire (cpv): 38636100 Lasers, 38510000 Microscopes

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Paris (FR101)

Pays: France

5.1.3. Durée estimée

Durée: 6 Mois

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Information sur les fonds de l'Union européenne:

Code du programme de financement de l'UE: Horizon Europe – Programme-cadre pour la recherche et l'innovation (2021/2027)

Identifiant des fonds de l'UE: Projet ERC Starting Grant InSituDynamics

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=2938672&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 OUVRIER » Procédure n°2026_AOO_TAM_INSP et à l'adresse suivante : CNRS Délégation Paris-Centre - SFC – Pôle Achats -16, rue Pierre et Marie Curie - 75005 PARIS

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 OUVRIER » Procédure n°2026_AOO_TAM_INSP et à l'adresse suivante : CNRS Délégation Paris-Centre - SFC – Pôle Achats -16, rue Pierre et Marie Curie - 75005 PARIS

5.1.7. Marché public stratégique

Méthode utilisée pour réduire l'incidence environnementale: Autre

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 8 sous-critères : Sous-critère n° 1 :

Fonctionnalité et performance des mesures de diffusion des porteurs de charge par absorption et réflexion transitoire (10 points) , Sous-critère n° 2 : Fonctionnalité et performance des aspects spatiaux des mesures de cinétiques l'absorption et réflexion transitoire (10 points),

Sous-critère n° 3 : Fonctionnalités et performances de la spectroscopie de l'absorption et réflexion transitoire dans le visible et infrarouge (10 points), Sous-critère n° 4 : Garanties

apportées en termes des résolution et plage dans le temps, l'espace, et longueur d'onde (10 points), Sous-critère n° 5 : Garanties apportées en termes de puissance et réglage de

longueur d'onde du laser principal (5 points), Sous-critère n° 6 : Garanties apportées en termes de solution logicielle pour la collecte et traitement des données (5 points), Sous-critère

n° 7 : Garanties apportées en termes de l'intégration fonctionnelle globale du système proposé (3 points), et Sous-critère n° 8 Garantie et Qualité du SAV (2 points)

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

Nombre critère d'attribution: 55,00

Critère:

Type: Coût

Nom: Critère n°2 : Prix

Description: Critère n°2 : Prix

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

Nombre critère d'attribution: 30,00

Critère:

Type: Qualité

Nom: Critère n°3 : Délai de livraison

Description: Critère n°3 : Délai de livraison

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

Nombre critère d'attribution: 5,00

Critère:

Type: Qualité

Nom: Critère n°4: Démarche environnementale

Description: Critère n°4 : Démarche environnementale et ses 2 sous-critères (Sous-critère n° 1

Consommation électrique (en kW ou kVA) (2 points) et sous critère n°2 : Impact environnemental des composants (Durée de vie estimée des sources laser et composants critiques, Durée de disponibilité des pièces détachées, etc) 8 points)

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

Nombre critère d'attribution: 10,00

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=2938672&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

Date limite de réception des offres: 20/03/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Heure de l'Europe centrale, heure d'été de l'Europe occidentale

Durée de validité des offres: 3 Mois

Informations relatives à l'ouverture publique:

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

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

5.1.15. Techniques**Accord-cadre:**

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

Enchère électronique: non

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: cf414a41-b7b6-4a57-9334-f4d82aca125a - 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: 16/02/2026 14:23:56 (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: 115105-2026

Numéro de publication au JO S: 34/2026

Date de publication: 18/02/2026