

France – Machines et appareils microélectroniques – Fourniture d'un microscope à faisceau d'ions focalisés (FIB) à plasma couplé avec une colonne de microscope électronique à balayage (MEB)**OJ S 152/2025 11/08/2025****Avis de marché ou de concession – régime ordinaire****Fournitures****1. Acheteur****1.1. Acheteur**

Nom officiel: COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES

Adresse électronique: clara.gambier@cea.fr

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

2. Procédure**2.1. Procédure**

Titre: Fourniture d'un microscope à faisceau d'ions focalisés (FIB) à plasma couplé avec une colonne de microscope électronique à balayage (MEB)

Description: La consultation comprend : - La fourniture d'un microscope à faisceau d'ions focalisés (FIB) à plasma couplé avec une colonne de microscope électronique à balayage (MEB), - Des options à chiffrage obligatoire : o Option n°1 : Formation à la maintenance 1er niveau o Option n°2 : Précurseurs supplémentaires o Option n°3 : Porte-échantillons supplémentaires o Option n°4 : Consommables (y compris les configurations d'ouverture standard) o Option n°5 : Système de transfert ou matériaux sensibles o Option n°6 : Refroidissement des échantillons sans azote o Option n°7 : Refroidissement des échantillons à l'azote - Des options à chiffrage facultatif : o Option n°8 : Bouteille de xénon pour la source (avec durée de vie prévue/garantie) o Option n°9 : Possibilité de filtrer les électrons secondaires du signal rétrodiffusé o Option n°10 : Système d'injection de gaz avec plusieurs précurseurs sur une seule bride o Option n°11 : Formation à la maintenance avancée

Identifiant de la procédure: 0bc5d84c-80ae-4471-8e03-1d9cf4d04b7f

Identifiant interne: B25-02995-CGa

Type de procédure: Négociée avec publication préalable d'un appel à la concurrence / concurrentielle avec négociation

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 31712100 Machines et appareils microélectroniques

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Isère (FRK24)

Pays: France

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: Les entreprises nouvellement créées sont autorisées à présenter leur candidature. Si elles ne sont pas en mesure de produire certains des

documents demandés dans le présent avis de marché, elles peuvent justifier de leurs capacités financières et professionnelles par d'autres moyens que ceux indiqués dans le présent avis et notamment par la présentation de titres ou de l'expérience professionnelle du ou de leurs responsables. Le présent avis et/ou les documents de la consultation doivent être retirés sur <https://www.marches-publics.gouv.fr>. Modalités d'obtention du Dossier de Consultation : Pour obtenir le dossier de consultation des entreprises, le candidat devra le télécharger via la plateforme de dématérialisation des procédures de passation des marchés du CEA accessible sur l'URL suivante : <https://www.marches-publics.gouv.fr> Le téléchargement du dossier de consultation devra préciser la référence suivante : B25-00717-CGa Modalités de transmission des candidatures : Les candidatures seront transmises via la plateforme de dématérialisation des procédures de passation des marchés du CEA accessible sur l'URL suivante : <https://www.marches-publics.gouv.fr>.

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: Fourniture d'un microscope à faisceau d'ions focalisés (FIB) à plasma couplé avec une colonne de microscope électronique à balayage (MEB)

Description: La consultation comprend : - La fourniture d'un microscope à faisceau d'ions focalisés (FIB) à plasma couplé avec une colonne de microscope électronique à balayage (MEB). - Des options à chiffrage obligatoire : o Option n°1 : Formation à la maintenance 1er niveau o Option n°2 : Précurseurs supplémentaires o Option n°3 : Porte-échantillons supplémentaires o Option n°4 : Consommables (y compris les configurations d'ouverture standard) o Option n°5 : Système de transfert ou matériaux sensibles o Option n°6 : Refroidissement des échantillons sans azote o Option n°7 : Refroidissement des échantillons à l'azote - Des options à chiffrage facultatif : o Option n°8 : Bouteille de xénon pour la source (avec durée de vie prévue/garantie) o Option n°9 : Possibilité de filtrer les électrons secondaires du signal rétrodiffusé o Option n°10 : Système d'injection de gaz avec plusieurs précurseurs sur une seule bride o Option n°11 : Formation à la maintenance avancée
Identifiant interne: B25-02995-CGa

5.1.1. Objet

Nature du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 31712100 Machines et appareils microélectroniques

5.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: CEA Grenoble - Conditions d'accès réglementées 17 rue des Martyrs

Ville: Grenoble

Code postal: 38054

Subdivision pays (NUTS): Isère (FRK24)

Pays: France

Informations complémentaires: CEA Grenoble - Conditions d'accès réglementées

5.1.3. Durée estimée

Durée: 12 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

Informations complémentaires: Les entreprises nouvellement créées sont autorisées à présenter leur candidature. Si elles ne sont pas en mesure de produire certains des documents demandés dans le présent avis de marché, elles peuvent justifier de leurs capacités financières et professionnelles par d'autres moyens que ceux indiqués dans le présent avis et notamment par la présentation de titres ou de l'expérience professionnelle du ou de leurs responsables. Le présent avis et/ou les documents de la consultation doivent être retirés sur <https://www.marchespublics.gouv.fr>

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

Informations sur la seconde étape d'une procédure en deux étapes:

Nombre minimal de candidats à convoquer pour la seconde étape de la procédure: 3

La procédure se déroulera en plusieurs étapes. À chaque étape, certains participants peuvent être éliminés

L'acheteur se réserve le droit d'attribuer le marché sur la base des offres initiales sans mener de négociations

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Description: Le prix n'est pas le seul critère d'attribution et tous les critères ne sont énoncés que dans les documents de passation de marchés

5.1.11. Documents de marché

Adresse des documents de marché: <https://www.marches-publics.gouv.fr>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de présentation:

Présentation par voie électronique: Requise

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

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation peuvent être présentées: français

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Autorisée

Date limite de réception des demandes de participation: 01/10/2025 12:00:00 (UTC+2) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

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

Facturation en ligne: Autorisée

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement en ligne 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 réexamen

Organisation chargée des procédures de médiation: Greffe du tribunal administratif de Grenoble

Organisation chargée des procédures de recours: Greffe du tribunal administratif de Grenoble
Informations relatives aux délais de recours: Le référé précontractuel peut être introduit depuis le début de la procédure de passation jusqu'à la signature du marché. Le référé contractuel peut être introduit dans les conditions des articles L.551-13 et suivants du Code de justice administrative. Le recours en contestation de la validité du marché par un tiers peut être intenté dans un délai de deux mois à compter des mesures de publicité appropriées.

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES
Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché: COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Greffe du tribunal administratif de Grenoble

Organisation qui reçoit les demandes de participation: COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES

Organisation qui traite les offres: COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES

Numéro d'enregistrement: 77568501900298

Adresse postale: 17 avenue des martyrs

Ville: Grenoble

Code postal: 38054

Subdivision pays (NUTS): Isère (FRK24)

Pays: France

Point de contact: Clara GAMBIER

Adresse électronique: clara.gambier@cea.fr

Téléphone: +33631739007

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

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché

Organisation qui reçoit les demandes de participation

Organisation qui traite les offres

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Greffe du tribunal administratif de Grenoble

Numéro d'enregistrement: 173800053

Adresse postale: 2 place de Verdun BP 1135

Ville: Grenoble Cedex

Code postal: 38022

Subdivision pays (NUTS): Isère (FRK24)

Pays: France

Adresse électronique: greffe.tagrenoble@juradm.fr

Téléphone: 0476429000

Adresse internet: <https://grenoble.tribunaladministratif.fr/>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

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: ce42e32e-14be-4578-9009-72b167c47465 - 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: 08/08/2025 07:30:25 (UTC)

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: français

Numéro de publication de l'avis: 525440-2025

Numéro de publication au JO S: 152/2025

Date de publication: 11/08/2025