

349151-2026 - Mise en concurrence

Allemagne – Lasers – A continuos-wave and single-frequency laser source

OJ S 97/2026 21/05/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V.

Adresse électronique: dm-vergabe@hzdr.de

Forme juridique de l'acheteur: Entreprise publique, contrôlée par une autorité publique centrale

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: A continuos-wave and single-frequency laser source

Description: Delivery, installation, commissioning and acceptance of a continuos-wave and single-frequency laser source

Identifiant de la procédure: fc044d67-205e-4b06-b163-3a8b476176d7

Identifiant interne: EUOV2605

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38636100 Lasers

2.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: Bautzner Landstraße 400

Ville: Dresden

Code postal: 01328

Subdivision pays (NUTS): Dresden, Kreisfreie Stadt (DED21)

Pays: Allemagne

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Avis, Document de marché

Manquement à des obligations liées à des motifs d'exclusion purement nationaux: The statutory exclusion requirements pursuant to Sections 123 to 126 of the German Act Against Restraints of Competition (GWB), the 5th EU sanctions package (RUS sanctions), and the grant notice for the magKI project apply. To this end, the self-declarations 'Non existence reasons for exclusion' and 'RUS sanctions' attached to the tender documents, as well as the 'Declaration on the beneficial owner' must be completed and submitted as part of the tender.

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Titre: A continuos-wave and single-frequency laser source

Description: A continuos-wave and single-frequency laser source for the visible, near infrared and telecom spectral ranges with output power of at least 200 mW at all opertional walengths. The laser should provide computer-controlled wavelength tuning whithout any required manual change of optics or crystals and without any required realignement. The equipment is procured through the MagKI investment programme which will provide advanced substrate structuring capabilites to the cleanroom which will be used in the final production of magnetic nanodevices for next-gen European based Artifical Intelligence. The bid must include according to the criteria listed under "2. Performance quote" the following items: - computer-controlled tunable laser system - pump laser - coupling module for wavelength meter - computer interface - software for computer-controlled wavelength selection with precise frequency stabilization - CE Marking - installation (SAT) and training at HZDR Beside the fulfilment of the criteria described under "2. Performance quote" of this Annex 01A, the scope of deliveries and services includes: - delivery terms: DDP or DAP Dresden (Incoterms 2020) - please see Annex "Contractual and tendering terms and conditions_EUOV2605" - place of delivery: HZDR, building 707/room 119, Bautzner Landstr. 400, 01328 Dresden - PDF or online version of user documentation in English or German - at least 1yr warranty and remote support during this time - payment after delivery, SAT and training with at least 30 days net Identifiant interne: LOT-0000

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38636100 Lasers

5.1.3. Durée estimée

Durée: 13 Mois

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Les noms et les qualifications professionnelles du personnel chargé de l'exécution du marché doivent être mentionnés: Non requises

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie 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): non

Informations complémentaires: The equipment is procured through the MagKI investment program

5.1.7. Marché public stratégique

Objectif du marché public stratégique: Pas de passation de marché stratégique

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Avis, Document de marché

Critère: Références sur des services spécifiés

Description du critère de sélection: according to the criteria of Annex 01A - Performance Specification and Price Declaration_EUOV2605.xlsx

Critère: Références sur des livraisons spécifiées

Description du critère de sélection: according to the criteria of Annex 01A - Performance Specification and Price Declaration_EUOV2605.xlsx

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Qualité

Nom: Performance

Description: Criteria in accordance with Annex 01A - Performance Specification and Price Declaration_EUOV2605.xlsx

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

Nombre critère d'attribution: 50

Critère:

Type: Prix

Nom: Preis

Description: Evaluation price according to Annex 01A

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

Nombre critère d'attribution: 50

5.1.11. Documents de marché

Langues dans lesquelles les documents de marché sont officiellement disponibles: anglais

Adresse des documents de marché: https://www.tender24.de/NetServer/TenderingProcedureDetails?function=_Details&TenderOID=54321-Tender-19e4485cc62-6b9b77f0e971b1e5

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Autorisée

Adresse de soumission: <https://www.tender24.de>

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

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 23/06/2026 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

Informations qui peuvent être complétées après la date limite de réception des offres:

À la discrétion de l'acheteur, tous les documents manquants relatifs au soumissionnaire peuvent être transmis ultérieurement.

Informations complémentaires: in accordance with legal requirements from VgV

Conditions du marché:

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

Facturation électronique: Autorisée

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

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Vergabekammer des Bundes

Description des délais d'introduction des procédures de recours: Legal remedies pursuant to Section 160 GWB: 1) The public procurement chamber shall only initiate a review procedure upon application; 2) Any company that has an interest in the public contract or concession is authorized to apply and asserts an infringement of its rights pursuant to Section 97 (6) GWB due to non-compliance with procurement regulations. It must be shown that the company has suffered or is at risk of suffering damage as a result of the alleged breach of the procurement regulations; 3) The application is inadmissible if: (1) The applicant has recognized the alleged breach of procurement regulations before submitting the application for review and has not notified the contracting authority of this within a period of 10 calendar days; the expiry of the deadline pursuant to Section 134 (2) GWB remains unaffected, (2) violations of procurement regulations that are recognizable on the basis of the contract notice are not notified to the contracting authority by the expiry of the deadline for application or submission of tenders specified in the contract notice at the latest, (3) violations of procurement regulations that are only recognizable in the procurement documents are not notified to the contracting authority by the expiry of the deadline for application or submission of tenders at the latest, (4) more than 15 calendar days have passed since receipt of the notification from the contracting authority that it does not intend to remedy a complaint. Sentence 1 shall not apply to an application for a declaration of invalidity of the contract pursuant to Section 135 (1) No. 2.

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V.

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Vergabekammer des Bundes

8. Organisations

8.1. ORG-7001

Nom officiel: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V.

Numéro d'enregistrement: 992-80200-35

Adresse postale: Bautzner Landstraße 400

Ville: Dresden

Code postal: 01328

Subdivision pays (NUTS): Dresden, Kreisfreie Stadt (DED21)

Pays: Allemagne

Point de contact: Abteilung Vergabe- und Beschaffungswesen

Adresse électronique: dm-vergabe@hzdr.de

Téléphone: +49 351260-0

Adresse internet: <https://www.hzdr.de>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

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

8.1. ORG-7004

Nom officiel: Vergabekammer des Bundes

Numéro d'enregistrement: -

Adresse postale: Kaiser-Friedrich-Straße 16

Ville: Bonn

Code postal: 53113
Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Pays: Allemagne
Adresse électronique: vk@bundeskartellamt.bund.de
Rôles de cette organisation:
Organisation chargée des procédures de recours

8.1. ORG-7005

Nom officiel: Vergabekammer des Bundes
Numéro d'enregistrement: --
Adresse postale: Kaiser-Friedrich-Straße 16
Ville: Bonn
Code postal: 53113
Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Pays: Allemagne
Adresse électronique: vk@bundeskartellamt.bund.de
Téléphone: +49 2289499-0
Télécopieur: +49 2289499-163
Rôles de cette organisation:
Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-7006

Nom officiel: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Numéro d'enregistrement: 0204:994-DOEVD-83
Ville: Bonn
Code postal: 53119
Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Pays: Allemagne
Adresse électronique: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Téléphone: +49228996100
Rôles de cette organisation:
TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 94bc74c8-29e9-4bc9-b905-8c61dd37b3ae - 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: 20/05/2026 11:23:06 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale
Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: allemand
Numéro de publication de l'avis: 349151-2026
Numéro de publication au JO S: 97/2026
Date de publication: 21/05/2026