

154091-2026 - Competition

Germany – Metal-working machine tools – Hochleistungslasersystem

OJ S 45/2026 05/03/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Fachhochschule Aachen

Email: vergabe@fh-aachen.de

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a regional authority

Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Hochleistungslasersystem

Description: Beschaffung eines Hochleistungslasersystems Das Projekt wird aus Mitteln des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung sowie dem Fonds für einen gerechten Übergang gefördert.

Procedure identifier: 8bbf3cd2-c068-431e-a5c2-92b00b5bb09b

Internal identifier: 165/2026-VK

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42630000 Metal-working machine tools

2.1.2. Place of performance

Postal address: Bayernallee 11

Town: Aachen

Postcode: 52066

Country subdivision (NUTS): Städteregion Aachen (DEA2D)

Country: Germany

2.1.2. Place of performance

Postal address: Kaiserstraße 100

Town: Herzogenrath

Postcode: 52134

Country subdivision (NUTS): Städteregion Aachen (DEA2D)

Country: Germany

Additional information: FH Aachen / LaVaX GmbH, TPH Herzogenrath, Deutschland

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 1 260 504,20 EUR

2.1.4. General information

Additional information: #Bekanntmachungs-ID: CXVHYHBYTG1PCGXG#

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds:

Participation in a criminal organisation:

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities:

Money laundering or terrorist financing:

Fraud:

Corruption:

Child labour and including other forms of trafficking in human beings:

Breaching obligation relating to payment of taxes:

Breaching obligation relating to payment of social security contributions:

Breaching of obligations in the fields of environmental law:

Breaching of obligations in the fields of social law:

Breaching of obligations in the fields of labour law:

Insolvency:

Assets being administered by liquidator:

Business activities are suspended:

Analogous situation like bankruptcy, insolvency or arrangement with creditors under national law:

Grave professional misconduct:

Agreements with other economic operators aimed at distorting competition:

Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure:

Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure:

Early termination, damages, or other comparable sanctions:

Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure:

5. Lot**5.1. Lot: LOT-0001**

Title: Hochleistungslasersystem

Description: Beschaffung eines integriertes Hochleistungslasersystem inkl. Kühler, eine oszillierende Schweißoptik (Scan-ner) sowie ein OCT-Sensor zur Erfassung der Schweißtiefe sowie der Nahtverfolgung und Fokusbereichvermessung zum Aufbau der Forschungsinfrastruktur im Projekt HOLLA

Internal identifier: 165/2026-VK

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42630000 Metal-working machine tools

5.1.2. Place of performance

Postal address: Bayernallee 11

Town: Aachen

Postcode: 52066

Country subdivision (NUTS): Städteregion Aachen (DEA2D)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Postal address: Kaiserstraße 100

Town: Herzogenrath

Postcode: 52134

Country subdivision (NUTS): Städteregion Aachen (DEA2D)

Country: Germany

Additional information: FH Aachen / LaVaX GmbH, TPH Herzogenrath, Deutschland

5.1.3. Estimated duration

Start date: 18/05/2026

Duration end date: 15/09/2026

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Not required

Procurement Project fully or partially 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): no

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Nachweis Berufs- und Berufshaftpflichtversicherung (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung):

Criterion: Enrolment in a relevant professional register

Description of selection criterion: Nachweis Berufsregister (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): oder Nachweis auf andere Weise über die erlaubte Berufsausübung

Criterion: Enrolment in a trade register

Description of selection criterion: Nachweis Handelsregister (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): oder Nachweis auf andere Weise über die erlaubte Berufsausübung

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Deadline for requesting additional information: 26/03/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Address of the procurement documents: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXVHYHBYTG1PCGXG/documents>

Ad hoc communication channel:

URL: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXVHYHBYTG1PCGXG>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXVHYHBYTG1PCGXG>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: German

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 08/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 40 Days

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, some missing tenderer-related documents may be submitted later.

Additional information: Die Nachforderung von leistungsbezogenen Unterlagen, die die Wirtschaftlichkeitsbewertung der Angebote anhand der Zuschlagskriterien betreffen, ist ausgeschlossen. (vgl. § 56 Abs. 3 S. 1 VgV)

Terms of contract:

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

Conditions relating to the performance of the contract: Einzureichende Unterlagen entnehmen Sie Formular 325 EU.

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

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

Review organisation: Fachhochschule Aachen

Information about review deadlines: Die Vergabe unterliegt der Nachprüfung durch die zuständige Nachprüfungsbehörde Vergabekammer Rheinland (vgl. §§ 155 ff. GWB). Nach § 160 Abs. 3 GWB ist ein Nachprüfungsantrag unzulässig, soweit (Nr. 1) der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 GWB bleibt unberührt, (Nr. 2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, (Nr. 3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, (Nr. 4) mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. § 160 Abs. 3 Satz 1 GWB gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Abs. 1 Nr. 2 GWB. § 134 Abs. 1 Satz 2 GWB bleibt unberührt.

Organisation providing additional information about the procurement procedure:

Fachhochschule Aachen

Organisation providing more information on the review procedures: Vergabekammer Rheinland

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Fachhochschule Aachen

Registration number: 053340002002-06002-34

Postal address: Bayernallee 11

Town: Aachen

Postcode: 52066

Country subdivision (NUTS): Städteregion Aachen (DEA2D)

Country: Germany

Contact point: Dezernat III - Zentraler Einkauf

Email: vergabe@fh-aachen.de

Telephone: 0241 60090

Internet address: <https://www.fh-aachen.de/>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation receiving requests to participate

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer Rheinland

Registration number: 05315-03002-81

Postal address: Vergabekammer Rheinland c/o Bezirksregierung Köln

Town: Köln

Postcode: 50606

Country subdivision (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Country: Germany

Contact point: Vergabekammer Rheinland

Email: VKRheinland@bezreg-koeln.nrw.de

Telephone: +49 221147-3045

Internet address: <https://www.bezreg-koeln.nrw.de>

Roles of this organisation:

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0003

Official name: Fachhochschule Aachen

Registration number: 053340002002-06002-34

Postal address: Bayernallee 11

Town: Aachen

Postcode: 52066

Country subdivision (NUTS): Städteregion Aachen (DEA2D)

Country: Germany

Contact point: Dezernat III - Zentraler Einkauf

Email: vergabe@fh-aachen.de

Internet address: <https://www.fh-aachen.de/>

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0004

Official name: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registration number: 0204:994-DOEVD-83

Town: Bonn

Postcode: 53119

Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Country: Germany

Email: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telephone: +49228996100

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 4f0283eb-36dd-4f4d-aa5e-3b59e6178c25 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 04/03/2026 12:46:52 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 154091-2026

OJ S issue number: 45/2026

Publication date: 05/03/2026