

260441-2025 - Wettbewerb

Deutschland – Diverse Maschinen und Geräte für besondere Zwecke – Lieferung und Aufstellung eines Rasterelektronenmikroskops auf Basis eines heißen Feldemitters nebst umfangreicher Detektorausstattung und weiterer Funktionalitäten

OJ S 79/2025 23/04/2025

**Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung
Lieferleistungen**

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Ernst-Abbe-Hochschule Jena

E-Mail: vergabestelle@eah-jena.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Lieferung und Aufstellung eines Rasterelektronenmikroskops auf Basis eines heißen Feldemitters nebst umfangreicher Detektorausstattung und weiterer Funktionalitäten

Beschreibung: Gegenstand des Verfahrens ist die Lieferung und Aufstellung eines Rasterelektronenmikroskops gemäß den Anforderungen der Leistungsbeschreibung (Anlage 1 der Vergabeunterlagen) auf Basis eines heißen Feldemitters nebst umfangreicher Detektorausstattung und weiterer Funktionalitäten um ein umfangreichen und sehr unterschiedlichen Material- und Probenotypenbereich abzudecken.

Kennung des Verfahrens: 518177b8-dac8-4314-a60a-a6a449de95b3

Interne Kennung: ST-01/2025-28306903

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 42990000 Diverse Maschinen und Geräte für besondere Zwecke

2.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Jena

Postleitzahl: 07745

Land, Gliederung (NUTS): Jena, Kreisfreie Stadt (DEG03)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Ernst-Abbe-Hochschule Jena

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 573 320,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Zusätzliche Informationen: Bieter sind verpflichtet, mit der Abgabe des Angebots eine Eigenerklärung zur Einhaltung der Bestimmungen des Thüringer

Vergabegesetzes vorzulegen (Anlage 12 nebst Erörterungen zur Eigenerklärung in Anlage 13). Es können nur solche Angebote gewertet werden, denen eine Eigenerklärung gem. § 8 Abs. 1 ThürVgG beigelegt ist. Der Bieter hat die nachstehenden Daten des Wirtschaftlich Berechtigten zu übermitteln: • Vorname, • Nachname, • Geburtsdatum und • Steuer-Identifikationsnummer. Sollte der Bieter zur Durchführung des Vertrags einen Unterauftragnehmer einsetzen, so sind die nachstehenden Daten des Unterauftragnehmers zu übermitteln: • Name des Unterauftragnehmers, • Datum des Vertrags, • Bezugsnummer, • Vertragswert und • Mehrwertsteuer-Identifikationsnummer oder Steuer-Identifikationsnummer. Werden die Daten nicht spätestens vor Zuschlagserteilung übermittelt, ist der Bieter aufgrund förderrechtlicher Bestimmungen vom Vergabeverfahren auszuschließen. Das Projekt wird aus Mitteln der Europäischen Union finanziert. Drittmittelförderung durch die Thüringer Aufbaubank – EFRE-Programm 2021-2027 Thüringen Vorhabens-Nr.: 2024 FGI 0027 Diese Ausschreibung ist Los 1 im Projekt NARELA. Los 2 (ST-02/2025-28306903) stellt die zu Los 1 passende Analytik dar. Los 2 wurde parallel zu Los 1 ausgeschrieben und veröffentlicht.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Rein innerstaatliche Ausschlussgründe: (1) Im Angebot ist zu erklären, ob bei dem Unternehmen Ausschlussgründe gemäß §§ 123, 124 GWB vorliegen. Soweit Tatbestände nach den vorgenannten Vorschriften beim Unternehmen vorliegen, sind in einer Anlage nähere Angaben zu machen, um dem Auftraggeber die Prüfung der Ausnahmetatbestände des § 123 Abs. 5 GWB, eine Entscheidung über die fakultativen Ausschlussgründe nach § 124 GWB bzw. eine Prüfung der Selbstreinigungsmaßnahmen nach § 125 GWB zu ermöglichen. (2) Im Angebot ist zu erklären, ob bei dem Unternehmen Ausschlussgründe gemäß § 21 des Arbeitnehmerentsendegesetzes, § 98c des Aufenthaltsgesetzes, § 19 des Mindestlohngesetzes, § 21 des Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes und § 22 des Lieferkettensorgfaltspflichtengesetzes, soweit diese Vorschriften jeweils anwendbar sind, vorliegen. Soweit Tatbestände nach den vorgenannten Vorschriften beim Unternehmen vorliegen, sind in einer Anlage nähere Angaben zu machen, um den Auftraggeber die Prüfung der Eignung, insbesondere der Zuverlässigkeit, und eine Entscheidung über die Eignung zu ermöglichen. (3) Detaillierte Angaben zu den Ausschlussgründen sind Anlage 7 der Vergabeunterlagen zu entnehmen.

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Gegenstand des Verfahrens ist die Lieferung und Aufstellung eines Rasterelektronenmikroskops gemäß den Anforderungen der Leistungsbeschreibung (Anlage 1 der Vergabeunterlagen) auf Basis eines heißen Feldemitters nebst umfangreicher Detektorausstattung und weiterer Funktionalitäten.

Beschreibung: Gegenstand des Verfahrens ist die Lieferung und Aufstellung eines Rasterelektronenmikroskops gemäß den Anforderungen der Leistungsbeschreibung (Anlage 1 der Vergabeunterlagen) auf Basis eines heißen Feldemitters nebst umfangreicher Detektorausstattung und weiterer Funktionalitäten um einen umfangreichen und sehr unterschiedlichen Material- und Probentypenbereich abzudecken. Die technischen Anforderungen werden im Detail in Anlage 1 definiert.

Interne Kennung: ST-01/2025-28306903

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 42990000 Diverse Maschinen und Geräte für besondere Zwecke

5.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Jena

Land, Gliederung (NUTS): Jena, Kreisfreie Stadt (DEG03)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Ernst-Abbe-Hochschule Jena

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbekannt

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 573 320,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt ganz oder teilweise aus EU-Mitteln finanziert

Angaben zu Mitteln der Europäischen Union:

EU-Mittel — Programm: Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) (2021/2027)

Kennung der EU-Mittel: 2024 FGI 0027

Weitere Einzelheiten zu den EU-Mitteln: Das Projekt wird aus Mitteln der Europäischen Union finanziert. Drittmittelförderung durch die Thüringer Aufbaubank – EFRE-Programm 2021-2027 Thüringen Vorhabensbezeichnung: 2024 FGI 0027 Projekt NARELA ("Entwicklung eines Nanoanalytik-Rasterelektronenmikroskoielabors für die Erforschung innovativer Werkstoffe & Technologien") an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

Zusätzliche Informationen: #Besonders auch geeignet für:startup#,#Besonders auch geeignet für:selbst#,#Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: Befähigung und Erlaubnis zur Berufsausübung

Beschreibung des Eignungskriteriums: Der Bieter hat je nach den Rechtsvorschriften des Staats, in dem er niedergelassen ist, entweder die Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister dieses Staats nachzuweisen oder auf andere Weise die erlaubte Berufsausübung nachzuweisen. Die Eignungskriterien werden näher in Anlage 7 der Vergabeunterlagen beschrieben.

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Vorjahresumsatz des Bieters

Beschreibung des Eignungskriteriums: Der Vorjahresumsatz des Bieters betrug im Tätigkeitsbereich des Auftrags mindestens das Zweifache des Auftragswertes. Die Eignungskriterien werden näher in Anlage 7 der Vergabeunterlagen beschrieben.
Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Beibringung einer Liste von Referenzen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Der Bieter hat innerhalb der letzten drei Jahre mindestens drei vergleichbare Aufträge ausgeführt und kann dies durch geeignete Referenzen in Form einer Liste der in den letzten höchstens drei Jahren erbrachten wesentlichen Liefer- oder Dienstleistungen mit Angabe des Werts, des Liefer- beziehungs-weise Erbringungszeitpunkts sowie des öffentlichen oder privaten Empfängers nachweisen. Die Eignungskriterien werden näher in Anlage 7 der Vergabeunterlagen beschrieben.

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Angabe über Unteraufträge

Beschreibung des Eignungskriteriums: Es ist anzugeben, welche Teile des Auftrags der Bieter unter Umständen als Unteraufträge zu vergeben beabsichtigt. Bei Vergabe eines Unterauftrags sind die Angaben des Unterauftraggebers entsprechend Ziff. 1.6 dieses Dokument beizubringen. Die Eignungskriterien werden näher in Anlage 7 der Vergabeunterlagen beschrieben.

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium. Alle Kriterien sind in einer detaillierten Bewertungsmatrix in Anlage 6 der Vergabeunterlagen aufgeführt.

Beschreibung: Technische Leistungskriterien: 70 %

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Preis (inkl. aller anfallenden Steuern): 30 %

Beschreibung: Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium. Alle Kriterien sind in einer detaillierten Bewertungsmatrix in Anlage 6 der Vergabeunterlagen aufgeführt.

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=764209>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=764209>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 08/05/2025 10:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 4 Wochen

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Nachforderung von Unterlagen entsprechend den Vorgaben von § 56 VgV

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 08/05/2025 10:15:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Ort des Eröffnungstermins: Justizariat der Ernst-Abbe-Hochschule Jena

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Finanzielle Vereinbarung: Das Projekt wird aus Mitteln der Europäischen Union finanziert.

Drittmittelförderung durch die Thüringer Aufbaubank – EFRE-Programm 2021-2027 Thüringen

Vorhaben-Nr.: 2024 FGI 0027 Vorhabenskurzbezeichnung: NARELA Dem Auftraggeber

stehen max. 682.250,00 EUR inkl. aller anfallenden Steuern zur Verfügung.

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Thüringen

Informationen über die Überprüfungsfristen: Kontaktstelle für Beanstandungen ist das

Justizariat der Ernst-Abbe-Hochschule Jena Anschrift: Carl-Zeiss-Promenade 2, 07745 Jena

E-Mail: vergabestelle@eah-jena.de Beanstandungen können vom Bieter nur innerhalb einer

Frist von zehn Kalendertagen nach Kenntnis eines Verstoßes der Vergabestelle gegen

Vergabevorschriften gerügt werden. Die Rüge von Verstößen gegen Vergabevorschriften, die

aufgrund der Bekanntmachung oder erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, können

nach Ablauf der Angebotsabgabefrist nicht mehr gerügt werden. Hilft die Vergabestelle einer

Rüge des Bieters nicht ab, ist dieser innerhalb einer Frist von 15 Kalendertagen berechtigt,

Antrag bei der Nachprüfungsstelle auf ein Nachprüfungsverfahren zu stellen. Das

Nachprüfungsverfahren bestimmt sich nach den Vorschriften der §§ 155 ff. GWB.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Ernst-

Abbe-Hochschule Jena

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: Ernst-Abbe-

Hochschule Jena

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Ernst-Abbe-

Hochschule Jena

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Ernst-Abbe-Hochschule Jena

Organisation, die Angebote bearbeitet: Ernst-Abbe-Hochschule Jena

8. Organisationen

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Ernst-Abbe-Hochschule Jena

Registrierungsnummer: 16900450-0001-98

Postanschrift: Carl-Zeiss-Promenade 2

Stadt: Jena

Postleitzahl: 07745

Land, Gliederung (NUTS): Jena, Kreisfreie Stadt (DEG03)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Justizariat/ Vergabestelle

E-Mail: vergabestelle@eah-jena.de

Telefon: +49 3641-205145

Fax: +49 3641-205201

Internetadresse: <https://www.eah-jena.de/>

Profil des Erwerbers: <https://www.eah-jena.de/hochschule/recht-und-vergabe/vergabe>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

Organisation, die Angebote bearbeitet

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Thüringen

Registrierungsnummer: Leiweg-ID: 16900334-0001-29

Postanschrift: Jorge-Semprún-Platz 4

Stadt: Weimar

Postleitzahl: 99423

Land, Gliederung (NUTS): Weimar, Kreisfreie Stadt (DEG05)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabekammer@tlvwa.thueringen.de

Telefon: 0361 57332 1254

Fax: 0361 57332 1059

Internetadresse: <https://www.thueringen.de/th3/tlvwa/vergabekammer/index.aspx>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

10. Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung

:

af44b457-e64f-4378-b18f-83ec903ea283-01

Hauptgrund für die Änderung

:

Aktualisierte Informationen

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 03a3c229-510f-4466-8bf2-a55e7f5e96db - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 22/04/2025 00:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 260441-2025

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 79/2025

Datum der Veröffentlichung: 23/04/2025