

477423-2026 - Competition

Germany – Autoclaves – Autoklav zur Laminatherstellung transparenter Verbundsysteme (OV PR1165442)

OJ S 131/2026 10/07/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., IKTS

Email: mike.beuthner@ikts.fraunhofer.de

Legal type of the buyer: Public undertaking

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Autoklav zur Laminatherstellung transparenter Verbundsysteme (OV PR1165442)

Description: Im Rahmen des offenen Verfahrens wird ein "Autoklav zur Laminatherstellung transparenter Verbundsysteme" ausgeschrieben.

Procedure identifier: 051cb69f-5023-4013-baed-d34d3f23ba2a

Internal identifier: PR1165442

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 33191110 Autoclaves

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Saale-Holzland-Kreis (DEG0J)

Country: Germany

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 200 000,00 EUR

2.1.4. General information

Additional information: Die Beschaffung erfolgt im Rahmen des durch den Freistaat Thüringen geförderten TAB-Projektes mit der Vorhabens-Nr. 2025 FGI 0016. Die Budgetobergrenze liegt bei 200.000,00 Euro netto. Angebote die diese Budgetobergrenze überschreiten, können nicht für die Zuschlagserteilung berücksichtigt werden. Die Versendung des Schreibens bzgl.

Information und Wartefrist nach § 134 GWB (Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen) erfolgt ausschließlich als Nachricht über die Vergabeplattform <https://www.deutsche-evergabe.de/>.

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice
Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure:
Analogous situation like bankruptcy, insolvency or arrangement with creditors under national law:
Corruption:
Participation in a criminal organisation:
Agreements with other economic operators aimed at distorting competition:
Breaching of obligations in the fields of environmental law:
Money laundering or terrorist financing:
Fraud:
Child labour and including other forms of trafficking in human beings:
Insolvency:
Breaching of obligations in the fields of labour law:
Assets being administered by liquidator:
Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds:
Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure:
Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure:
Grave professional misconduct:
Early termination, damages, or other comparable sanctions:
Breaching of obligations in the fields of social law:
Breaching obligation relating to payment of social security contributions:
Business activities are suspended:
Breaching obligation relating to payment of taxes:
Terrorist offences or offences linked to terrorist activities:

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Autoklav zur Laminatherstellung transparenter Verbundsysteme (OV PR1165442)
Description: Am Fraunhofer IKTS-HD sollen transparente Verbundsysteme aus Glas und transparenter Keramik unter Einsatz thermoplastischer Folien (z. B. TPU, PVB) hergestellt werden. Hierzu ist ein Autoklav erforderlich, der es ermöglicht, druck- und temperaturgestützte Laminationsprozesse reproduzierbar durchzuführen. Der Autoklav wird im Rahmen von Forschungs-, Entwicklungs- und Kleinserienprozessen eingesetzt und muss eine homogene Druck- und Temperaturverteilung über die gesamte Bauteilfläche gewährleisten. Details entnehmen Sie den Vergabeunterlagen. Förderhinweis / Projektbezug: Die Beschaffung erfolgt im Rahmen des durch den Freistaat Thüringen geförderten TAB-Projektes mit der Vorhabens-Nr. 2025 FGI 0016. Der Beschaffungsgegenstand dient der Umsetzung der im Projekt vorgesehenen Forschungs-, Entwicklungs- und Qualitätssicherungsarbeiten am Fraunhofer IKTS-HD. Das hochauflösende digitale Mikroskopiesystem wird zur optischen Untersuchung, Dokumentation, Vermessung und dreidimensionalen Analyse von Proben eingesetzt und unterstützt damit die projektbezogenen Arbeiten im Bereich der keramischen Werkstoff- und Prozessentwicklung. Richtlinie zur Förderung der Forschung (FTI-Thüringen FORSCHUNG) vom 13.06.2022, ThürStAnz. Nr. 28/2022, S. 783 f., in Kraft getreten zum 14.06.2022, zuletzt geändert zum 30.07.2024 (ThürStAnz. Nr. 34/2024, S. 1184)
Internal identifier: 0001

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 33191110 Autoclaves

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Saale-Holzland-Kreis (DEG0J)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Duration: 196 Days

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 200 000,00 EUR

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: Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung: Die Übersicht der einzureichenden Nachweise und Erklärungen zur

Bietereignung entnehmen Sie den Vergabeunterlagen, insbesondere dem Dokument

"04_Fragebogen_zur_Eignungspruefung.pdf": geforderte Mindeststandards: vollständig ausgefüllte Unterlagen gemäß Dokument "04_Fragebogen_zur_Eignungspruefung.pdf",

Einreichung mit dem Angebot von: - Eigenerklärung über das Nichtvorliegen von

Ausschlussgründen nach § 123 und § 124 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen

(GWB) (02_Eigenerklärungen- Selfdeclaration_05-26.pdf) - Eigenerklärung zur Export-

Klassifizierung (03_Export Classification Request Form.pdf) - Eigenerklärung zur Einhaltung

der Russlandsanktion EU Nr. 833-2014 (07_Eigenerklärung-Selfdeclaration - (EU) Nr. 833-

2014.pdf) - Schriftliche Erklärung der Bank, dass nach Zuschlagserteilung, eine

Bankbürgschaft gemäß Ausschreibungsmuster Dokument 007_BankbürgschaftBankgarantie.

pdf, ausgestellt wird - folgende Daten des Wirtschaftlich Berechtigten des Auftragnehmers

sind uns zu übermitteln: a) Vorname, b) Nachname, c) Geburtsdatum und d) Steuer-

Identifikationsnummer Der Wirtschaftlich Berechtigte ist in § 3 Geldwäschegesetz definiert. Bei

den Wirtschaftlich Berechtigten handelt es sich stets um natürliche Personen. (Die

Verpflichtung zur Erhebung und Verarbeitung o. g. Daten ergibt sich aus Artikel 69 Absatz 2

Verordnung (EU) 2021/1060 i. V. m. Feld 23 und 24, 84 Anhang XVII der Verordnung (EU)

2021/1060.) - Sofern Sie Subunternehmen (Unterauftragnehmer) für die Erfüllung der

ausgeschriebenen Leistung beauftragen, sind folgende Daten zu übermitteln: a) Name des

Unterauftragnehmers, b) Datum des Vertrags, c) Bezugsnummer, d) Vertragswert, e)

Mehrwertsteuer-Identifikationsnummer oder Steuer- Identifikationsnummer (Die Verpflichtung

zur Erhebung und Verarbeitung o. g. Daten ergibt sich aus Artikel 69 Absatz 2 Verordnung

(EU) 2021/1060 i. V. m. Feld 24, 84 Anhang XVII der Verordnung (EU) 2021/1060.)

Criterion: References on specified deliveries

Description of selection criterion: Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung: Die Übersicht der einzureichenden Nachweise und Erklärungen zur Biitereignung entnehmen Sie den Vergabeunterlagen, insbesondere dem Dokument "04_Fragebogen_zur_Eignungsprüfung.pdf": geforderte Mindeststandards: vollständig ausgefüllte Unterlagen gemäß Dokument "04_Fragebogen_zur_Eignungsprüfung.pdf",

Einreichung mit dem Angebot, Gefordert sind mindestens drei vergleichbare Referenzen (vergleichbare Leistungen/vergleichbare Projekte) mit Kurzbeschreibung des Leistungsgegenstandes, Benennung des Auftraggebers (Kunden), Referenzen nicht älter als aus dem Jahr 2022

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Quality

Name: Qualitätskriterium

Description: Technische Ausführung

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 65

Criterion:

Type: Price

Name: Preiskriterium

Description: Preis

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 35

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Address of the procurement documents: https://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/051cb69f-5023-4013-baed-d34d3f23ba2a

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: https://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/051cb69f-5023-4013-baed-d34d3f23ba2a

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: Allowed

Deadline for receipt of tenders: 10/08/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 35 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: Bitte beachten: Um einen eventuellen Ausschluss des Angebotes zu vermeiden, legen Sie bitte die geforderten Nachweise und Erklärungen dem Angebot unbedingt vollständig bei.

Information about public opening:

Additional information: identisch mit Datum der Angebotsfrist, 14:00 Uhr

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: gemäß Vergabeunterlagen
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: Vergabekammern des Bundes

Information about review deadlines: Rechtsbehelfe gemäß § 160 GWB: (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse am Auftrag hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Abs. 6 durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. (3) Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den gerügten Verstoß gegen Vergabevorschriften im Vergabeverfahren erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht unverzüglich gerügt hat, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist (etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber/Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen) zur Angebotsabgabe oder zur Bewerbung gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist (etwaige Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen) zur Angebotsabgabe oder zur Bewerbung gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., IKTS

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., IKTS

Registration number: 11924

Postal address: Winterbergstr. 28

Town: Dresden

Postcode: 01277

Country subdivision (NUTS): Dresden, Kreisfreie Stadt (DED21)

Country: Germany

Email: mike.beuthner@ikts.fraunhofer.de

Telephone: +49 3512553-7954

Internet address: <https://www.deutsche-evergabe.de>

Buyer profile: <https://www.deutsche-evergabe.de>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammern des Bundes

Registration number: e4fac4af-072d-435e-a20f-39b50d9e6ed6

Postal address: Kaiser-Friedrich-Str. 16

Town: Bonn

Postcode: 53113

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

Country: Germany

Email: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telephone: +49 22894990

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

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: 051cb69f-5023-4013-baed-d34d3f23ba2a - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 08/07/2026 15:18:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 477423-2026

OJ S issue number: 131/2026

Publication date: 10/07/2026