

400725-2026 - Planung

Deutschland – Diverse Maschinen und Geräte für besondere Zwecke – Prior Information Notice – Wafer Thinning Equipment
OJ S 111/2026 11/06/2026
Vorinformation oder eine regelmäßige nicht verbindliche Bekanntmachung zum Zweck der Verkürzung der Frist für den Eingang der Angebote
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Ferdinand-Braun-Institut gGmbH Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik
E-Mail: vergabe@fbh-berlin.de
Rechtsform des Erwerbers: Lokale Gebietskörperschaft
Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Prior Information Notice – Wafer Thinning Equipment
Beschreibung: The Ferdinand-Braun-Institut (FBH) plans to procure wafer thinning equipment for backend processing within the framework of its ongoing infrastructure development activities. The system will be used for the thinning of semiconductor wafers up to 200 mm diameter, including materials such as GaAs, SiC, InP, GaN and silicon. Wafer thinning is a key process step prior to wafer singulation. The equipment is intended to enable precise thickness control and process monitoring, including in-situ measurement capabilities. It will be installed in a cleanroom environment and must be compatible with ISO class 5 requirements. The procurement procedure is planned for 2026.
Interne Kennung: FBJ-04.2.1 Thinning Equipment

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen
Haupteinstufung (cpv): 42990000 Diverse Maschinen und Geräte für besondere Zwecke

2.1.2. Erfüllungsort

Ort im Europäischen Wirtschaftsraum

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 250 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:
Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Prior Information Notice – Wafer Thinning Equipment

Beschreibung: The Ferdinand-Braun-Institut (FBH) plans to procure wafer thinning equipment for backend processing within the framework of its ongoing infrastructure development activities. The system will be used for the thinning of semiconductor wafers up to 200 mm diameter, including materials such as GaAs, SiC, InP, GaN and silicon. Wafer thinning is a key process step prior to wafer singulation. The equipment is intended to enable precise thickness control and process monitoring, including in-situ measurement capabilities. It will be installed in a cleanroom environment and must be compatible with ISO class 5 requirements. The procurement procedure is planned for 2026.

Interne Kennung: FBH-04.2.1 Thinning Equipment

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

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

Menge: 1 Stück

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Gustav-Kirchhoff-Straße 4

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 12489

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbekannt

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 250 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

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

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

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

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

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Noch nicht bekannt

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Schlichtungsstelle: Ferdinand-Braun-Institut gGmbH Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik
- Vergabekammer Berlin

Überprüfungsstelle: Ferdinand-Braun-Institut gGmbH Leibniz-Institut für
Höchstfrequenztechnik - Vergabekammer Berlin

Informationen über die Überprüfungsfristen: Ein Nachprüfungsantrag ist unzulässig, soweit der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften nicht innerhalb von 10 Kalendertagen nach Kenntnis gegenüber dem Auftraggeber gerügt hat. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aus der Bekanntmachung erkennbar sind, müssen spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Angebotsabgabe gerügt werden. Verstöße, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, müssen spätestens bis zum Ablauf der Angebotsfrist gerügt werden. Ein Nachprüfungsantrag ist innerhalb von 15 Kalendertagen nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, einzureichen.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Ferdinand-Braun-Institut gGmbH Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: Ferdinand-Braun-Institut gGmbH Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Ferdinand-Braun-Institut gGmbH Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik - Vergabekammer Berlin

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Ferdinand-Braun-Institut gGmbH Leibniz-Institut für
Höchstfrequenztechnik

Registrierungsnummer: 11-2100046002-96

Abteilung: Einkauf und Vergabe

Postanschrift: Gustav-Kirchhoff-Straße 4 Ferdinand-Braun-Institut gGmbH Leibniz-Institut für
Höchstfrequenztechnik

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 12489

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Kerstin Tobis

E-Mail: vergabe@fbh-berlin.de

Telefon: +493063928384

Internetadresse: <https://www.fbh-berlin.de/>

Sonstige Kontaktpersonen:

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Berlin

Postanschrift: Martin-Luther-Straße 105

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 10825

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabekammer@senweb.berlin.de

Telefon: +493090285300

Internetadresse: <https://www.berlin.de/sen/wirtschaft/wirtschaftsrecht/vergabekammer/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt
Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt
Überprüfungsstelle
Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt
Schlichtungsstelle

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Publications Office of the European Union

Registrierungsnummer: PUBL

Stadt: Luxembourg

Postleitzahl: 2417

Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-Mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

Internetadresse: <https://op.europa.eu>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 58c2e6c4-98d1-420b-b0f8-a72c644455f1 - 01

Formulartyp: Planung

Art der Bekanntmachung: Vorinformation oder eine regelmäßige nicht verbindliche Bekanntmachung zum Zweck der Verkürzung der Frist für den Eingang der Angebote

Unterart der Bekanntmachung: 7

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 10/06/2026 08:19:20 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 400725-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 111/2026

Datum der Veröffentlichung: 11/06/2026

Voraussichtliches Datum der Veröffentlichung einer Auftragsbekanntmachung im Rahmen dieses Verfahrens: 01/09/2026