

## 685286-2026 - Vorankündigung – Direktvergabe

**Deutschland – Rasterelektronenmikroskope – Lieferung eines Rasterelektronenmikroskop mit EDXS-Analysesystem einschließlich Nebenleistungen (Installation, Wartung, Support)**

**OJ S 192/2026 05/10/2026**

**Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung**

**Lieferleistungen**

### 1. Beschaffer

---

#### 1.1. Beschaffer

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

E-Mail: [vergabe@terzaki.at](mailto:vergabe@terzaki.at)

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

### 2. Verfahren

---

#### 2.1. Verfahren

Titel: Lieferung eines Rasterelektronenmikroskop mit EDXS-Analysesystem einschließlich  
Nebenleistungen (Installation, Wartung, Support)

Beschreibung: Lieferung eines Rasterelektronenmikroskop mit EDXS-Analysesystem  
einschließlich Nebenleistungen (Installation, Wartung, Support)

Kennung des Verfahrens: 3b52e0db-09f8-4903-bde7-92fc8e7e3552

Interne Kennung: 255689

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren ohne Aufruf zum Wettbewerb

##### 2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38511100 Rasterelektronenmikroskope

##### 2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Der Auftrag wurde bereits zweimal im Wege eines nicht offenen Verfahrens mit Teilnahmewettbewerb europaweit ausgeschrieben: – Bekanntmachung 143789-2026, veröffentlicht am 2. März 2026, – Bekanntmachung 416632-2026, veröffentlicht am 17. Juni 2026. In beiden Vergabeverfahren wurden keine Teilnahmeanträge bzw. Angebote abgegeben. Die europaweite wettbewerbliche Beschaffung blieb daher in beiden Fällen erfolglos. Beide Verfahren wurden ohne Zuschlag beendet. Der Beschaffungsbedarf besteht unverändert fort. Die ursprünglichen Bedingungen des Auftrags werden gegenüber den vorangegangenen Vergabeverfahren nicht grundlegend geändert. Damit liegen die Voraussetzungen des § 14 Abs. 4 Nr. 1 VgV für die Durchführung eines Verhandlungsverfahrens ohne Teilnahmewettbewerb vor. Der Auftraggeber beabsichtigt daher, den Auftrag im Wege eines Verhandlungsverfahrens ohne Teilnahmewettbewerb zu vergeben. Im Rahmen dieses Verfahrens wird ein Wirtschaftsteilnehmer unmittelbar zur Abgabe eines Erstangebots aufgefordert. Bei dem ausgewählten Unternehmen handelt es sich um einen bestehenden Vertragspartner des Auftraggebers; die beim Auftraggeber bereits vorhandene Anlage stammt von diesem Unternehmen. Vor diesem Hintergrund wird dieses Unternehmen zur Abgabe eines Erstangebots aufgefordert und in die Verhandlungen über die Auftragsvergabe einbezogen. Die Bekanntmachung erfolgt als freiwillige Ex-ante-

Transparenzbekanntmachung gemäß § 135 Abs. 3 GWB. Der Vertrag wird nicht vor Ablauf einer Frist von mindestens zehn Kalendertagen, gerechnet ab dem Tag nach der Veröffentlichung dieser Bekanntmachung, abgeschlossen.

**Rechtsgrundlage:**

Richtlinie 2014/24/EU

## 5. Los

---

### 5.1. Los: LOT-8713

Titel: Lieferung eines Rasterelektronenmikroskop mit EDXS-Analysesystem einschließlich Nebenleistungen (Installation, Wartung, Support)

Beschreibung: Lieferung eines Rasterelektronenmikroskop mit EDXS-Analysesystem einschließlich Nebenleistungen (Installation, Wartung, Support)

Interne Kennung: 25568

#### 5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38511100 Rasterelektronenmikroskope

#### 5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Krefeld, Kreisfreie Stadt (DEA14)

Land: Deutschland

#### 5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 02/11/2026

Enddatum der Laufzeit: 02/02/2027

#### 5.1.6. Allgemeine Informationen

Auftragsvergabeprojekt ganz oder teilweise aus EU-Mitteln finanziert

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

Zusätzliche Informationen: Der Auftrag wurde bereits zweimal im Wege eines nicht offenen Verfahrens mit Teilnahmewettbewerb europaweit ausgeschrieben: – Bekanntmachung 143789-2026, veröffentlicht am 2. März 2026, – Bekanntmachung 416632-2026, veröffentlicht am 17. Juni 2026. In beiden Vergabeverfahren wurden keine Teilhmeanträge bzw.

Angebote abgegeben. Die europaweite wettbewerbliche Beschaffung blieb daher in beiden Fällen erfolglos. Beide Verfahren wurden ohne Zuschlag beendet. Der Beschaffungsbedarf besteht unverändert fort. Die ursprünglichen Bedingungen des Auftrags werden gegenüber

den vorangegangenen Vergabeverfahren nicht grundlegend geändert. Damit liegen die Voraussetzungen des § 14 Abs. 4 Nr. 1 VgV für die Durchführung eines

Verhandlungsverfahrens ohne Teilnahmewettbewerb vor. Der Auftraggeber beabsichtigt

daher, den Auftrag im Wege eines Verhandlungsverfahrens ohne Teilnahmewettbewerb zu vergeben. Im Rahmen dieses Verfahrens wird ein Wirtschaftsteilnehmer unmittelbar zur

Abgabe eines Erstangebots aufgefordert. Bei dem ausgewählten Unternehmen handelt es sich um einen bestehenden Vertragspartner des Auftraggebers; die beim Auftraggeber bereits

vorhandene Anlage stammt von diesem Unternehmen. Vor diesem Hintergrund wird dieses Unternehmen zur Abgabe eines Erstangebots aufgefordert und in die Verhandlungen über die

Auftragsvergabe einbezogen. Die Bekanntmachung erfolgt als freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung gemäß § 135 Abs. 3 GWB. Der Vertrag wird nicht vor Ablauf

einer Frist von mindestens zehn Kalendertagen, gerechnet ab dem Tag nach der Veröffentlichung dieser Bekanntmachung, abgeschlossen.

#### 5.1.10. Zuschlagskriterien

**Kriterium:**

Art: Preis

Beschreibung: Preis

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 100

**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 des Landes Berlin

## 6. Ergebnisse

---

Wert aller in dieser Bekanntmachung vergebenen Verträge: 1 000 000,00 EUR

**Direktvergabe:**

Begründung der Direktvergabe: Keine geeigneten Angebote, Teilnahmeanträge oder Anträge im Anschluss an eine vorherige Bekanntmachung

Sonstige Begründung: Der Auftrag wurde bereits zweimal im Wege eines nicht offenen Verfahrens mit Teilnahmewettbewerb europaweit ausgeschrieben: – Bekanntmachung 143789-2026, veröffentlicht am 2. März 2026, – Bekanntmachung 416632-2026, veröffentlicht am 17. Juni 2026. In beiden Vergabeverfahren wurden keine Teilnahmeanträge bzw. Angebote abgegeben. Die europaweite wettbewerbliche Beschaffung blieb daher in beiden Fällen erfolglos. Beide Verfahren wurden ohne Zuschlag beendet. Der Beschaffungsbedarf besteht unverändert fort. Die ursprünglichen Bedingungen des Auftrags werden gegenüber den vorangegangenen Vergabeverfahren nicht grundlegend geändert. Damit liegen die Voraussetzungen des § 14 Abs. 4 Nr. 1 VgV für die Durchführung eines Verhandlungsverfahrens ohne Teilnahmewettbewerb vor. Der Auftraggeber beabsichtigt daher, den Auftrag im Wege eines Verhandlungsverfahrens ohne Teilnahmewettbewerb zu vergeben. Im Rahmen dieses Verfahrens wird ein Wirtschaftsteilnehmer unmittelbar zur Abgabe eines Erstangebots aufgefordert. Bei dem ausgewählten Unternehmen handelt es sich um einen bestehenden Vertragspartner des Auftraggebers; die beim Auftraggeber bereits vorhandene Anlage stammt von diesem Unternehmen. Vor diesem Hintergrund wird dieses Unternehmen zur Abgabe eines Erstangebots aufgefordert und in die Verhandlungen über die Auftragsvergabe einbezogen. Die Bekanntmachung erfolgt als freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung gemäß § 135 Abs. 3 GWB. Der Vertrag wird nicht vor Ablauf einer Frist von mindestens zehn Kalendertagen, gerechnet ab dem Tag nach der Veröffentlichung dieser Bekanntmachung, abgeschlossen.

**6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-8713****6.1.2. Informationen über die Gewinner****Wettbewerbsgewinner:**

Offizielle Bezeichnung: Hitachi High-Tech Europe GmbH

**Angebot:**

Kennung des Angebots: Lieferung eines Rasterelektronenmikroskop mit EDXS-Analysesystem einschließlich Nebenleistungen (Installation, Wartung, Support)

Kennung des Loses oder der Gruppe von Losen: LOT-8713

Wert des Angebots: 1 000 000,00 EUR

Das Angebot wurde in die Rangfolge eingeordnet: nein

Vergabe von Unteraufträgen: Nein

**Informationen zum Auftrag:**

Kennung des Auftrags: Lieferung eines Rasterelektronenmikroskop mit EDXS-Analysesystem einschließlich Nebenleistungen (Installation, Wartung, Support)

Titel: Lieferung eines Rasterelektronenmikroskop mit EDXS-Analysesystem einschließlich Nebenleistungen (Installation, Wartung, Support)

Datum der Auswahl des Gewinners: 16/09/2026

## 8. Organisationen

---

### 8.1. ORG-3344

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

Registrierungsnummer: 11-2100046002-96

Postanschrift: Gustav-Kirchhoff-Straße 4

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 12489

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

E-Mail: [vergabe@terzaki.at](mailto:vergabe@terzaki.at)

Telefon: +49 30 63922600

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

**Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer

### 8.1. ORG-4016

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer des Landes Berlin

Registrierungsnummer: t:03090138316

Postanschrift: Martin-Luther-Str. 105

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 10825

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

E-Mail: [vergabekammer@senweb.berlin.de](mailto:vergabekammer@senweb.berlin.de)

Telefon: +49 30 90138316

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

**Rollen dieser Organisation:**

Überprüfungsstelle

### 8.1. ORG-0142

Offizielle Bezeichnung: Hitachi High-Tech Europe GmbH

Registrierungsnummer: 9110028934988

Stadt: Krefeld

Postleitzahl: 47807

Land, Gliederung (NUTS): Krefeld, Kreisfreie Stadt (DEA14)

Land: Deutschland

E-Mail: [andre.krauss.ak@hitachi-hightech.com](mailto:andre.krauss.ak@hitachi-hightech.com)

Telefon: +49 1727384661

**Rollen dieser Organisation:**

Bieter

**Gewinner dieser Lose: LOT-8713**

**Informationen zur Bekanntmachung**

---

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: d6577d71-1704-461b-b6fb-f1727a030a22 - 01

Formulartyp: Vorankündigung – Direktvergabe

Art der Bekanntmachung: Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung

Unterart der Bekanntmachung: 25

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 01/10/2026 15:23:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 685286-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 192/2026

Datum der Veröffentlichung: 05/10/2026