

138675-2026 - Direct award preannouncement

Germany – Optical microscopes – Abschluss einer Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen: FBH-2026 0004 Lieferung eines Advanced Alignment Microscope for In-line-Metrology

OJ S 41/2026 27/02/2026

Voluntary ex-ante transparency notice

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Ferdinand-Braun-Institut gGmbH, Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik

Email: vergabe@terzaki.at

Legal type of the buyer: Body governed by public law

Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Abschluss einer Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen: FBH-2026 0004

Lieferung eines Advanced Alignment Microscope for In-line-Metrology

Description: Abschluss einer Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen: FBH-2026 0004

Lieferung eines Advanced Alignment Microscope for In-line-Metrology

Procedure identifier: 01c2ebe6-e1f2-43e7-8f7e-9b1d07fa0e0e

Internal identifier: 237640

Type of procedure: Negotiated without prior call for competition

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38634000 Optical microscopes

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

5. Lot

5.1. Lot: LOT-4714

Title: Abschluss einer Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen: FBH-2026 0004

Lieferung eines Advanced Alignment Microscope for In-line-Metrology

Description: Abschluss einer Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen: FBH-2026 0004

Lieferung eines Advanced Alignment Microscope for In-line-Metrology

Internal identifier: 237640

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38634000 Optical microscopes

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Start date: 11/05/2026

Duration: 48 Months

5.1.6. General information

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

Framework agreement, without reopening of competition

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Vergabekammer des Landes Berlin

6. Results

Direct award

:

Justification for direct award: The contract can be provided only by a particular economic operator because of an absence of competition for technical reasons

Other justification: Ergänzung eines schon vorhandenen Gerätes: Der Auftraggeber betreibt eine hochspezialisierte Prozesslinie zur Elektronenstrahl-Lithografie, deren zentrales System eine hochauflösende Elektronenstrahl-Lithografieanlage des Typs Raith EBPG 5200 ist. Zur Sicherstellung der erforderlichen Messgenauigkeit, Prozesssicherheit und Reproduzierbarkeit ist die Ergänzung dieser bestehenden Anlage um ein externes Präzisions-Alignment-Mikroskop vorgesehen. Das Alignment-Mikroskop muss vollständig in die bestehende Prozess- und Systemumgebung integriert werden und sowohl hardware- als auch softwareseitig mit der vorhandenen Anlage interoperabel sein. Die Integration umfasst insbesondere die Anbindung an bestehende Steuerungs-, Kalibrier- und Workflow-Strukturen sowie die Nutzung bestehender Prozess- und Ausrichtungsdaten. Eine Substitution der bestehenden Anlage oder eine aufwändige Anpassung der Prozesslinie ist ausgeschlossen. Aus objektiv nachvollziehbaren technischen Gründen kommt daher ausschließlich ein System in Betracht, das für den Betrieb mit der vorhandenen Elektronenstrahl-Lithografieanlage ausgelegt ist. Eine gleichwertige Lösung anderer Hersteller ist nicht verfügbar, ohne unverhältnismäßige technische Risiken, erhebliche Zusatzaufwände oder Einschränkungen der Funktionsfähigkeit der Gesamtanlage in Kauf zu nehmen. Die ausnahmsweise Nennung der bestehenden Anlage erfolgt somit aus technischen Gründen im Sinne des § 31 Abs. 6 VgV. Die Durchführung des Verhandlungsverfahrens ohne Teilnahmewettbewerb erfolgt auf Grundlage des § 14 Abs. 4 VgV. Zur Wahrung der Transparenz wird eine EU-weite ex-ante-Transparenzbekanntmachung veröffentlicht.

6.1. Result lot identifier: LOT-4714

6.1.2. Information about winners

Winner:

Official name: Raith BV

Tender:

Tender identifier: Abschluss einer Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen: FBH-2026 0004 Lieferung eines Advanced Alignment Microscope for In-line-Metrology
Identifier of lot or group of lots: LOT-4714
Value of the tender: 220 000,00 EUR
The tender was ranked: no
Subcontracting: No
Contract information:
Identifier of the contract: Abschluss einer Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen: FBH-2026 0004 Lieferung eines Advanced Alignment Microscope for In-line-Metrology
Title: Abschluss einer Rahmenvereinbarung mit einem Unternehmen: FBH-2026 0004 Lieferung eines Advanced Alignment Microscope for In-line-Metrology
Date on which the winner was chosen: 21/11/2025

8. Organisations

8.1. ORG-5585

Official name: Ferdinand-Braun-Institut gGmbH, Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik
Registration number: 11-2100046002-96
Postal address: Gustav-Kirchhoff-Straße 4
Town: Berlin
Postcode: 12489
Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)
Country: Germany
Email: vergabe@terzaki.at
Telephone: +49 30 63922600
Internet address: <https://www.fbh-berlin.de/>
Roles of this organisation:
Buyer

8.1. ORG-3148

Official name: Vergabekammer des Landes Berlin
Registration number: t:03090138316
Postal address: Martin-Luther-Str. 105
Town: Berlin
Postcode: 10825
Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)
Country: Germany
Email: vergabekammer@senweb.berlin.de
Telephone: +49 30 90138316
Internet address: <https://www.berlin.de/sen/wirtschaft/wirtschaftsrecht/vergabekammer/>
Roles of this organisation:
Review organisation

8.1. ORG-4518

Official name: Raith BV
Registration number: KVK Number: 33286867
Town: PS Best
Postcode: 5684
Country subdivision (NUTS): Zuidoost-Noord-Brabant (NL414)
Country: Netherlands

Email: Joerg.Stodolka@raith.com

Telephone: +49 231 95004 0

Roles of this organisation:

Tenderer

Winner of these lots: LOT-4714

Notice information

Notice identifier/version: c8185b4d-9472-4256-89a3-d776d19b179f - 01

Form type: Direct award preannouncement

Notice type: Voluntary ex-ante transparency notice

Notice subtype: 25

Notice dispatch date: 26/02/2026 14:51:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 138675-2026

OJ S issue number: 41/2026

Publication date: 27/02/2026