

441098-2026 - Competition

Germany – Spectrum analyser – Fraunhofer FHR - PR1199698 - Spektrumanalysator / Signal- und Spektrumanalysesystem

OJ S 121/2026 26/06/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Fraunhofer ITEM

Email: ausschreibungen@item.fraunhofer.de

Legal type of the buyer: Public undertaking

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Fraunhofer FHR - PR1199698 - Spektrumanalysator / Signal- und Spektrumanalysesystem

Description: Die Fraunhofer-Institut für Hochfrequenzphysik und Radartechnik FHR, beabsichtigt die Beschaffung eines Spektrumanalysesystems.

Procedure identifier: ca0789a2-175d-4677-9d55-a22038d52802

Internal identifier: PR1199698

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38433300 Spectrum analyser

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Rhein-Sieg-Kreis (DEA2C)

Country: Germany

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 420 000,00 EUR

2.1.4. General information

Additional information: Bereitschaftserklärung einer Bank zur Übernahme einer unbefristeten und selbstschuldnerischen Vorauszahlungsbürgschaft

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Corruption:

Fraud:

Money laundering or terrorist financing:

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

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Fraunhofer FHR - PR1199698 - Spektrumanalysator / Signal- und Spektrumanalysesystem

Description: Der einzusetzende Spektrumanalysator muss in der Lage sein, Signale über einen großen Frequenzbereich mit hoher Messgenauigkeit und ausreichender Analysebandbreite zu erfassen und auszuwerten. Dabei ist eine hohe Messsicherheit und Reproduzierbarkeit der Ergebnisse sicherzustellen, insbesondere auch bei komplexen oder kurzzeitigen Signalereignissen. Für den Einsatz in wissenschaftlichen Laborumgebungen ist zudem eine kompakte und integrierte Messlösung erforderlich, die einen flexiblen Einsatz in unterschiedlichen Versuchsaufbauten ermöglicht und den Aufwand für externe Zusatzhardware reduziert. Dies dient der Minimierung zusätzlicher Fehlerquellen sowie der Sicherstellung effizienter und konsistenter Messabläufe. Die Beschaffung dient somit der messtechnischen Absicherung von Entwicklungs-, Validierungs- und Forschungsprozessen im Bereich der Hochfrequenztechnik und trägt wesentlich zur Qualität, Nachvollziehbarkeit und wissenschaftlichen Aussagekraft der erzielten Ergebnisse bei.

Internal identifier: 0001

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38433300 Spectrum analyser

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Rhein-Sieg-Kreis (DEA2C)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Duration: 12 Months

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 not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

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: Professional risk indemnity insurance

Description of selection criterion: Nachweis Betriebshaftpflichtversicherung

Criterion: Enrolment in a trade register

Description of selection criterion: Handelsregistrauszug/ Nummer

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: 05.Eigenerklärung Umsatz und Anzahl

Beschäftigte_PR1199698

Criterion: References on specified deliveries

Description of selection criterion: 04.Eigenerklärung Referenzobjekte_PR1199698

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Quality

Name: Qualitätskriterium

Description: Technische Ausstattung

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

Award criterion number: 55

Criterion:

Type: Quality

Name: Qualitätskriterium

Description: Lieferzeit

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

Award criterion number: 10

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/ca0789a2-175d-4677-9d55-a22038d52802

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: https://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/ca0789a2-175d-4677-9d55-a22038d52802

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: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 27/07/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 65 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.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

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: Vergabekammer Südbayern

Information about review deadlines: (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber/Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen. (2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (3) 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. (4) Ein Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Fraunhofer ITEM

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Fraunhofer ITEM
Registration number: 13804
Postal address: Nikolai-Fuchs-Str. 1
Town: Hannover
Postcode: 30625
Country subdivision (NUTS): Region Hannover (DE929)
Country: Germany
Email: ausschreibungen@item.fraunhofer.de
Telephone: +49 51153500
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: Vergabekammer Südbayern
Registration number: 0517242e-e31a-45fc-9b90-b1ce0997649b
Postal address: Maximilianstr. 39
Town: München
Postcode: 80538
Country subdivision (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)
Country: Germany
Email: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de
Telephone: +49 8921762411

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: ca0789a2-175d-4677-9d55-a22038d52802 - 01
Form type: Competition
Notice type: Contract or concession notice – standard regime
Notice subtype: 16
Notice dispatch date: 25/06/2026 13:58:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time
Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 441098-2026

OJ S issue number: 121/2026

Publication date: 26/06/2026