

379045-2026 - Competition

Germany – Analysis services – Externe Analytik für Luftfahrttreibstoffe und Diesel

OJ S 105/2026 03/06/2026

Contract or concession notice – standard regime - Change notice
Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)

Email: evergabe@dlr.de

Legal type of the buyer: Organisation awarding a contract subsidised by a contracting authority

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Externe Analytik für Luftfahrttreibstoffe und Diesel

Description: Im Rahmen von nationalen und internationalen Forschungsprojekten analysiert und bewertet das DLR Institut für Verbrennungstechnik Luftfahrttreibstoffe, sowohl konventionelle als auch nachhaltige Luftfahrttreibstoffe (SAF). Zur Charakterisierung der Treibstoffe sowie tiefergehenden Analyse müssen diese Treibstoffe gemäß den Anforderungen des Standards ASTM D1655 oder D7566 analysiert sowie weitere ausgewählte Größen mittels standardisierter Methodik bestimmt werden. Darüber hinaus werden detaillierte chemische Zusammensetzungen auf Basis von GCxGC TOF gemäß dem aktuellen Stand der Wissenschaft benötigt. Zusätzlich wird Analytik für Dieselkraftstoff gemäß EN 590 benötigt. Die Proben werden in Abhängigkeit von der benötigten Analytik in Mengen weniger Milliliter bis zu Litern bereitgestellt. Wir beabsichtigen den Abschluss eines Rahmenvertrags für die Laufzeit vom 15.08.2026 bis zum 14.08.2028 mit einer Option auf eine zweijährige Verlängerung. Zur Auswertung des Angebotes ist eine Analyse einzureichen. Die zu analysierende Probe können Sie über die Bieterkommunikation von Subreport anfordern. Bitte teilen Sie uns folgende Daten mit: Firma Ansprechpartner Anschrift. Weitergehende Informationen sind der beigefügten Leistungsbeschreibung (Vertragsunterlagen) zu entnehmen.

Procedure identifier: b9a5efd5-ff2b-4687-89a8-9b8846d95da1

Internal identifier: 422/2026/01

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 71620000 Analysis services

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)

Country: Germany

2.1.4. General information

Additional information: Ausschlussgründe wegen der Nähe zu Russland: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus Artikel 5 k) Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022.

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Corruption: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Fraud: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Money laundering or terrorist financing: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Child labour and including other forms of trafficking in human beings: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Participation in a criminal organisation: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Breaching of obligations in the fields of environmental law: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Breaching of obligations in the fields of labour law: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Breaching of obligations in the fields of social law: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Agreements with other economic operators aimed at distorting competition: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Grave professional misconduct: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Early termination, damages, or other comparable sanctions: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Breaching obligation relating to payment of social security contributions: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Breaching obligation relating to payment of taxes: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Business activities are suspended: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Insolvency: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

Assets being administered by liquidator: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Externe Analytik für Luftfahrttreibstoffe und Diesel

Description: Im Rahmen von nationalen und internationalen Forschungsprojekten analysiert und bewertet das DLR Institut für Verbrennungstechnik Luftfahrttreibstoffe, sowohl konventionelle als auch nachhaltige Luftfahrttreibstoffe (SAF). Zur Charakterisierung der Treibstoffe sowie tiefergehenden Analyse müssen diese Treibstoffe gemäß den Anforderungen des Standards ASTM D1655 oder D7566 analysiert sowie weitere ausgewählte Größen mittels standardisierter Methodik bestimmt werden. Darüber hinaus werden detaillierte chemische Zusammensetzungen auf Basis von GCxGC TOF gemäß dem aktuellen Stand der Wissenschaft benötigt. Zusätzlich wird Analytik für Dieselkraftstoff gemäß EN 590 benötigt. Die Proben werden in Abhängigkeit von der benötigten Analytik in Mengen weniger Milliliter bis zu Litern bereitgestellt. Wir beabsichtigen den Abschluss eines Rahmenvertrags für die Laufzeit vom 15.08.2026 bis zum 14.08.2028 mit einer Option auf eine zweijährige Verlängerung. Zur Auswertung des Angebotes ist eine Analyse einzureichen. Die zu analysierende Probe können Sie über die Bieterkommunikation von Subreport anfordern. Bitte teilen Sie uns folgende Daten mit: Firma Ansprechpartner Anschrift. Weitergehende Informationen sind der beigefügten Leistungsbeschreibung (Vertragsunterlagen) zu entnehmen.

Internal identifier: LOT-0001 422/2026/01

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 71620000 Analysis services

5.1.2. Place of performance

Postal address: Pfaffenwaldring 38-40

Town: Stuttgart

Postcode: 70569

Country subdivision (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/08/2026

Duration end date: 14/08/2028

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 1

Other information about renewals: Die Vertragslaufzeit wird zunächst auf zwei Jahre begrenzt und kann jedoch als Option seitens des Auftraggebers verlängert werden. Die Verlängerungsoption wird spätestens drei Monate vor Vertragsende schriftlich ausgeübt. Die maximale Rahmenvereinbarungslänge von vier Jahren, darf jedoch nicht überschritten werden. Alternativ endet der Vertrag sobald das Gesamtauftragsvolumen von 300.000 EUR erreicht ist.

5.1.5. Value

Maximum value of the framework agreement: 300 000,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project fully or partially 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

Additional information: Das geschätzte Auftragsvolumen beträgt 300.000,- EUR. Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei um eine Prognose handelt, die auf den derzeit verfügbaren Informationen basiert. Änderungen im tatsächlichen Bedarf können zu Abweichungen führen. Es besteht kein Anspruch auf die volle Ausschöpfung des veranschlagten Höchstwertes der Rahmenvereinbarung.

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: Enrolment in a trade register

Description of selection criterion: Nachweis über die Eintragung ins Handelsregister: Aktueller Auszug aus dem Handelsregister oder eine Kopie desselben (der Auszug soll zum Zeitpunkt des Fristendes nicht älter als drei Monate sein) oder ein vergleichbares Dokument.

Ausländische Bieter können die Eintragung in das jeweilige Berufs- oder Handelsregister ihres Sitzstaates durch Vorlage entsprechender Unterlagen gemäß den lokalen Bestimmungen nachweisen.

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Sprache, in der die Angebote und Eignungsunterlagen verfasst sein müssen. Das Angebot muss in all seinen Bestandteilen in deutscher Sprache abgefasst sein.

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Firmenprofil/Vorstellung des Unternehmens Der Bieter hat ein Firmenprofil mit folgenden Angaben den Angebotsunterlagen beizufügen: • Datum der Unternehmensgründung • Standorte des Unternehmens • Rechtsform des Unternehmens • Registergericht und Registernummer • Umsatzsteuer Identifikationsnummer (USt-ID) • Identifikationsnummer (Leitweg-ID) • Einstufung als KMU • Einstufung als Start-UP • Börsennotiert • Staatsangehörigkeit des wirtschaftlichen Eigentümers des Unternehmens • Beschreibung des Kerngeschäftes

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Eigenerklärung GWB (Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen)

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Eigenerklärung MiLoG (Mindestlohngesetz)

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Eigenerklärung ILO (Internationale Arbeitsorganisation)

Criterion: Certificates by quality control institutes

Description of selection criterion: Akkreditierung für Jet Fuel nach ASTM D1655 und ASTM D7566

Criterion: Certificates by quality control institutes

Description of selection criterion: Akkreditierung für Diesel nach EN 590

Criterion: Technicians or technical bodies for quality control

Description of selection criterion: Fähigkeit zur Bestimmung des Energieinhalts nach ASTM D4809

Criterion: Technicians or technical bodies for quality control

Description of selection criterion: Fähigkeit zur Bestimmung der Viskosität bei -40°C gemäß ASTM D7042

Criterion: Technicians or technical bodies for quality control

Description of selection criterion: Fähigkeit zur Bestimmung der detaillierten chemischen Zusammensetzungen auf Basis von GCxGC-TOF MS und GCxGC-VUV gemäß dem aktuellen Stand der Wissenschaft (qualitative Absicherung durch massenspektrometrische und spektroskopische Detektion). Die Ergebnisse müssen kompatibel sein mit dem etablierten Prescreening Verfahren für alternative Luftfahrttreibstoffe (Heyne et al. Sustainable aviation fuel prescreening tools and procedures, Fuel, 2021). Dies muss anhand einer Arbeitsprobe für Luftfahrttreibstoffe (Rohdaten + Auswerteverfahren + Ergebnis) nachgewiesen werden. Hierfür kann innerhalb der Ausschreibungszeit zwei Proben angefordert werden, anhand derer die Leistungen GCxGC-TOF MS sowie GCxGC-VUV durchzuführen sind. Die Rohdaten, eine Beschreibung des Auswerteverfahrens sowie das Ergebnis sind mit dem Angebot abzugeben.

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Erklärung einer Bietergemeinschaft.

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Verpflichtungserklärung eines Unterauftraggebers.

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Preis = 30% aufgeteilt in : Gesamtpreis Gruppe I Gesamtpreis Gruppe II Gesamtpreis Gruppe IV Gesamtpreis Gruppe V Gesamtpreis Gruppe VI Gesamtpreis Gruppe VIII Mittlerer Preis Gruppe III (Gesamtpreis durch angebotene Teilleistungen) Mittlerer Preis Gruppe VII (Gesamtpreis durch angebotene Teilleistungen)

Description: Preis = 30%

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

Award criterion number: 30

Criterion:

Type: Quality

Name: 70% Qualität und Service aufgeteilt in: 55% Qualität (Arbeitsprobe) 15% Service (Abdeckung der optionalen Leistungen)

Description: 70% Qualität und Service aufgeteilt in:

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

Award criterion number: 70

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Address of the procurement documents: <https://www.subreport.de/E76898489>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.subreport.de/E76898489>

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: 09/07/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 37 Days

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, all missing tenderer-related documents may be submitted later.

Additional information: Der Auftraggeber kann eine Aufklärung über Inhalte der Angebote und Eignungsunterlagen betreiben und Unterlagen nachfordern. Die Grundsätze der Gleichbehandlung und Nichtdiskriminierung werden dabei beachtet.

Information about public opening:

Opening date: 09/07/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

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:

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 3

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Vergabekammer des Bundes

Information about review deadlines: Ein Nachprüfungsantrag ist nur zulässig, wenn • der Antragsteller von ihm erkannte Verstöße gegen Vergabevorschriften im Vergabeverfahren gegenüber dem Auftraggeber innerhalb von 10 Kalendertagen nach Kenntnis gerügt hat, • der Antragsteller Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung genannten Frist zur Bewerbung gegenüber dem Auftraggeber gerügt hat, • der Antragsteller Verstöße, die in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, spätestens bis zum Ablauf der Angebotsfrist gegenüber dem Auftraggeber gerügt hat, • nicht mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Ein Nachprüfungsantrag ist unzulässig, soweit mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind (§ 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 4 GWB). Ein Nachprüfungsantrag ist zudem unzulässig, wenn der Zuschlag

erfolgt ist, bevor die Vergabekammer den Auftraggeber über den Antrag auf Nachprüfung informiert hat (§§ 168 Abs. 2 Satz 1, 169 Abs. 1 GWB). Die Zuschlagserteilung ist möglich 15 Kalendertage nach Absendung der Bieterinformation nach §134 Abs. 1 GWB. Wird die Information auf elektronischem Weg oder per Fax versendet, verkürzt sich die Frist auf 10 Kalendertage (§ 134 Abs. 2 GWB). Die Frist beginnt am Tag nach der Absendung der Information durch den Auftraggeber; auf den Tag des Zugangs beim betroffenen Bieter und Bewerber kommt es nicht an. Die Zulässigkeit eines Nachprüfungsantrags setzt ferner voraus, dass die geltend gemachten Vergabeverstöße 10 Kalendertage nach Kenntnis gerügt wurden (§ 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 GWB). Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, müssen spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden (§ 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 2 GWB). Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, müssen spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden (§ 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 3 GWB).

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)

Organisation providing offline access to the procurement documents: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)
Registration number: Leitweg-ID 992-03005-81
Department: Einkauf
Postal address: Linder Höhe
Town: Köln
Postcode: 51147
Country subdivision (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)
Country: Germany
Email: evergabe@dlr.de
Telephone: 0 00
Internet address: http://www.dlr.de/DE/Home/home_node.html

Roles of this organisation:

Buyer
Organisation providing additional information about the procurement procedure
Organisation providing offline access to the procurement documents

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer des Bundes
Registration number: 911-02380-92
Department: Vergabekammer
Postal address: Kaiser-Friedrich-Straße 16
Town: Bonn
Postcode: 53123
Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Country: Germany
Email: vk@bundeskartellamt.bund.de
Telephone: +492289499578

Fax: +492289499163

Internet address: <https://www.bundeskartellamt.de>

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

10. Change

Version of the previous notice to be changed

:

2d1ce999-d2ad-453e-b2dc-ebdd2d74e185-01

Main reason for change

:

Buyer correction

Notice information

Notice identifier/version: 672c872b-92a9-457b-ae0a-73fc0fdbd5c3 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 01/06/2026 08:01:25 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 379045-2026

OJ S issue number: 105/2026

Publication date: 03/06/2026