

92131-2026 - Result

Germany – Industrial machinery – Entwicklung und Herstellung eines Prüfstands für die Untersuchung von Korrosionsmechanismen und Wasserstoffversprödung unter Einwirkung von Geschwindigkeit (MTCV)

OJ S 27/2026 09/02/2026

Contract or concession award notice – standard regime

Supplies

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: Group of public authorities

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Entwicklung und Herstellung eines Prüfstands für die Untersuchung von Korrosionsmechanismen und Wasserstoffversprödung unter Einwirkung von Geschwindigkeit (MTCV)

Description: Beschreibung der Rahmenbedingungen und des Gesamtsystems Der Prüfstand soll in einem Gebäude des DLR Instituts für Test und Simulation für Gasturbinen in Augsburg aufgebaut und betrieben werden. Der Prüfstand wird über eine Schnittstelle vom Gebäude mit elektrischer Leistung, Kühlleistung (Kühlwasser und Raumlufkühlung), Hydraulik und Druckluft versorgt. Zur Konzeptfindung und Auswertung der Machbarkeit wurde eine Machbarkeitsstudie durchgeführt. Diese Studie ist rein informativ und wird in der zweiten Stufe bei der Aufforderung zur Angebotsabgabe beiliegen. Beschreibung des Prüfstands Das angestrebte Konzept für den Prüfstand ist ein Ringkanal mit Verdichter, Heizer, Messstrecke, Wärmetauscher und Kühler (s. Abb. 1). Nachdem der Prüfstand mit einer bestimmten Gasmischung beschickt und ein anfänglicher Druck beaufschlagt ist, versetzt der Verdichter das Gas in Bewegung und die Heizer werden aktiviert. Während des Versuchs wird die Gaszusammensetzung überwacht und wenn nötig aufgefrischt. Eine Gasmischanlage ist Teil des Prüfstands, ebenso wie ein Lastrahmen für die mechanische Beanspruchung des Prüflings.

Procedure identifier: 1747bf2c-d223-42ff-9747-e4ccf0c28995

Internal identifier: 320/2025/8622458

Type of procedure: Negotiated with prior publication of a call for competition / competitive with negotiation

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42000000 Industrial machinery

2.1.2. Place of performance

Postal address: Forschungsallee 1

Town: Augsburg

Postcode: 86159

Country subdivision (NUTS): Augsburg, Kreisfreie Stadt (DE271)

Country: Germany

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Entwicklung und Herstellung eines Prüfstands für die Untersuchung von Korrosionsmechanismen und Wasserstoffversprödung unter Einwirkung von Geschwindigkeit
Description: Beschreibung der Rahmenbedingungen und des Gesamtsystems Der Prüfstand soll in einem Gebäude des DLR Instituts für Test und Simulation für Gasturbinen in Augsburg aufgebaut und betrieben werden. Der Prüfstand wird über eine Schnittstelle vom Gebäude mit elektrischer Leistung, Kühlleistung (Kühlwasser und Raumluftkühlung), Hydraulik und Druckluft versorgt. Zur Konzeptfindung und Auswertung der Machbarkeit wurde eine Machbarkeitsstudie durchgeführt. Diese Studie ist rein informativ und wird in der zweiten Stufe bei der Aufforderung zur Angebotsabgabe beiliegen. Beschreibung des Prüfstands Das angestrebte Konzept für den Prüfstand ist ein Ringkanal mit Verdichter, Heizer, Messstrecke, Wärmetauscher und Kühler (s. Abb. 1). Nachdem der Prüfstand mit einer bestimmten Gasmischung beschickt und ein anfänglicher Druck beaufschlagt ist, versetzt der Verdichter das Gas in Bewegung und die Heizer werden aktiviert. Während des Versuchs wird die Gaszusammensetzung überwacht und wenn nötig aufgefrischt. Eine Gasmischanlage ist Teil des Prüfstands, ebenso wie ein Lastrahmen für die mechanische Beanspruchung des Prüflings.

Internal identifier: LOT-0001 320/2025/8622458

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42000000 Industrial machinery

5.1.2. Place of performance

Postal address: Forschungsalle

Town: Augsburg

Postcode: 86159

Country subdivision (NUTS): Augsburg, Kreisfreie Stadt (DE271)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Other duration: Unknown

5.1.6. General information

Procurement Project not financed with EU Funds.

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

Additional information: #Besonders auch geeignet für:freelance#, #Besonders auch geeignet für:startup#, #Besonders auch geeignet für:other-sme#, #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Preis = 45%

Description: 45%

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

Award criterion number: 45

Criterion:

Type: Quality

Name: Qualität = 55

Description: 55

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

Award criterion number: 55

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

Mediation organisation: Vergabekammer des Bundes

Review organisation: Vergabekammer des Bundes

Information about review deadlines: Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. Der Antrag ist schriftlich bei der Vergabekammer einzureichen und unverzüglich zu begründen. Er soll ein bestimmtes Begehren enthalten. Ein Antragsteller ohne Wohnsitz der gewöhnlichen Aufenthalt, Sitz oder Geschäftsleitung in der Bundesrepublik Deutschland hat einen Empfangsbevollmächtigten in der Bundesrepublik Deutschland zu benennen. Die Begründung muss die Bezeichnung des Antragsgegners, eine Beschreibung der behaupteten Rechtsverletzung mit Sachverhaltsdarstellung und die Bezeichnung der verfügbaren Beweismittel enthalten sowie darlegen, dass die Rüge gegenüber dem Auftraggeber erfolgt ist; sie soll, soweit bekannt, die sonstigen Beteiligten nennen. Der Antrag ist u. a. dann unzulässig, soweit: (1.) der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat, (2.) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, (3.) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, (4.) mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Der Antrag ist u. a. nur dann zulässig, wenn die Unwirksamkeit des Auftrages im Nachprüfungsverfahren innerhalb von 30 Kalendertagen nach der Information der betroffenen Bieter und Bewerber durch den öffentlichen Auftraggeber über den Abschluss des Vertrags, jedoch nicht später als sechs Monate nach Vertragsschluss geltend gemacht worden ist. Hat der Auftraggeber die Auftragsvergabe im Amtsblatt der Europäischen Union bekannt gemacht, endet die Frist zur Geltendmachung der Unwirksamkeit 30 Kalendertage nach Veröffentlichung der Bekanntmachung der Auftragsvergabe im Amtsblatt der Europäischen Union.

6. Results

6.1. Result lot identifier: LOT-0001

Winner selection status: No winner was chosen and the competition is closed.

The reason why a winner was not chosen: Other

6.1.4. Statistical information

Received tenders or requests to participate:

Type of received submissions: Tenders submitted electronically

Number of tenders or requests to participate received: 1

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: 000

Internet address: http://www.dlr.de/DE/Home/home_node.html

Roles of this organisation:

Buyer

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer des Bundes

Registration number: t:022894990

Department: Vergabekammer

Postal address: Villemombler Straße 76

Town: Bonn

Postcode: 53123

Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Country: Germany

Email: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telephone: +492289499578

Fax: +492289499163

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

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

Mediation 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: a6fe09b1-935b-415d-9416-761323cf5ede - 01

Form type: Result

Notice type: Contract or concession award notice – standard regime

Notice subtype: 29

Notice dispatch date: 05/02/2026 14:06:29 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 92131-2026

OJ S issue number: 27/2026

Publication date: 09/02/2026