

698626-2026 - Mededinging

Duitsland – Machines voor de productie en het gebruik van mechanische energie –
Fahrleitungen für großen Durchsatz/Catenary systems for high throughput

OJ S 196/2026 09/10/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) - Stuttgart

E-mail: evergabe@dlr.de

Rechtsvorm van de koper: Organisatie die een door een aanbestedende dienst gesubsidieerde opdracht gunt

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Fahrleitungen für großen Durchsatz/Catenary systems for high throughput

Beschrijving: Der P8 in Lampoldshausen ist eine Testanlage für die Forschung an

Hochdruckverbrennung in Raketentriebwerken, sowie der dazu benötigten

Turbopumpenerprobung. Dazu wird die spezielle designte Testzelle P8.3 benutzt. Am P8.3

existieren Fahrleitungen für niedrige/mittlere Massenströme und es werden welche für hohe

Massenströme benötigt. Diese Leitungen sind Gegenstand dieser Ausschreibung. Diese

Leistungsbeschreibung umfasst die vollständige Konstruktion, Fertigung und Lieferung von

zwei Fahrleitungsteilen, einschließlich Turbinen-Durchflussmesser und Interfaceventil, für die

LOX- und Brennstoffzuleitung im P8.3 in DN100 für einen Interfacedruck von 14,5 bar. Da die

Medien tief kalt sind, müssen die Leitungen vakuumisoliert sein. Weitergehende Informationen

sind den Vergabeunterlagen zu entnehmen./ The P8 facility in Lampoldshausen is a test site

for research into high-pressure combustion in rocket engines and the associated testing of

turbopumps. The specially designed P8.3 test cell is used for this purpose. While supply lines

for low and medium mass flow rates already exist at P8.3, lines for high mass flow rates are

required. These lines are the subject of this tender. The scope of work covers the complete

design, manufacturing and delivery of two supply line sections including turbine flow meters

and interface valves - for the LOX and fuel feed lines at P8.3 (DN100 size, designed for an

interface pressure of 14.5 bar). As the media involved are cryogenic, the lines must be

vacuum-insulated. Further information can be found in the tender documents.

Identificatiecode van de procedure: 2042cfe9-be9c-489b-b497-73161e9bb787

Interne identificatiecode: E48749855

Type procedure: Onderhandelingsprocedure met voorafgaande oproep tot mededinging /
mededingingsprocedure met onderhandeling

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 42100000 Machines voor de productie en het gebruik van
mechanische energie

2.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Im Langen Grund

Stad: Hardthausen am Kocher (Lampoldshausen)

Postcode: 74239

Onderverdeling land (NUTS): Hohenlohekreis (DE119)

Land: Duitsland

2.1.4. Algemene informatie

Aanvullende informatie: 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.

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aankondiging

Activa beheerd door vereffenaar: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus §§ 123 und 124 GWB.

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Fahrleitungen für großen Durchsatz/Catenary systems for high throughput

Beschrijving: Der P8 in Lampoldshausen ist eine Testanlage für die Forschung an

Hochdruckverbrennung in Raketentriebwerken, sowie der dazu benötigten

Turbopumpenerprobung. Dazu wird die spezielle designte Testzelle P8.3 benutzt. Am P8.3

existieren Fahrleitungen für niedrige/mittlere Massenströme und es werden welche für hohe

Massenströme benötigt. Diese Leitungen sind Gegenstand dieser Ausschreibung. Diese

Leistungsbeschreibung umfasst die vollständige Konstruktion, Fertigung und Lieferung von

zwei Fahrleitungsteilen, einschließlich Turbinen-Durchflussmesser und Interfaceventil, für die

LOX- und Brennstoffzuleitung im P8.3 in DN100 für einen Interfacedruck von 14,5 bar. Da die

Medien tief kalt sind, müssen die Leitungen vakuumisoliert sein. Weitergehende Informationen

sind den Vergabeunterlagen zu entnehmen./ The P8 facility in Lampoldshausen is a test site

for research into high-pressure combustion in rocket engines and the associated testing of

turbopumps. The specially designed P8.3 test cell is used for this purpose. While supply lines

for low and medium mass flow rates already exist at P8.3, lines for high mass flow rates are

required. These lines are the subject of this tender. The scope of work covers the complete

design, manufacturing and delivery of two supply line sections including turbine flow meters

and interface valves - for the LOX and fuel feed lines at P8.3 (DN100 size, designed for an

interface pressure of 14.5 bar). As the media involved are cryogenic, the lines must be

vacuum-insulated. Further information can be found in the tender documents.

Interne identificatiecode: LOT-0001 425/2026/9347669

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 42100000 Machines voor de productie en het gebruik van mechanische energie

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Im Langen Grund
Stad: Hardthausen am Kocher (Lampoldshausen)
Postcode: 74239
Onderverdeling land (NUTS): Hohenlohekreis (DE119)
Land: Duitsland

5.1.3. Geraamde duur

Andere looptijd: Onbekend

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): neen

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aankondiging

Criterium: Inschrijving in een handelsregister

Beschrijving van het selectie criterium: 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. Weitere Kriterien sind in den Ausschreibungsunterlagen zu finden

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Informatie over de tweede fase van een procedure in twee fasen:

Minimumaantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure moet worden uitgenodigd: 3

De procedure verloopt in opeenvolgende fasen. In elke fase kunnen deelnemers afvallen

De koper behoudt zich het recht voor de opdracht zonder verdere onderhandelingen te gunnen op basis van de oorspronkelijke inschrijvingen

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Duits

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.subreport.de/E48749855>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.subreport.de/E48749855>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Duits

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 09/11/2026 10:00:00 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Informatie die na het verstrijken van de indieningstermijn kan worden aangevuld:

Voor zover de afnemer dit toestaat, kunnen alle ontbrekende documenten in verband met de inschrijver later worden ingediend.

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

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: ja

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Vergabekammer des Bundes

Informatie over de termijnen voor beroep: 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.

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) - Stuttgart

Registratienummer: Leitweg-ID 992-03005-81

Postadres: Linder Höhe

Stad: Köln

Postcode: 51147

Onderverdeling land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Duitsland

E-mail: evergabe@dlr.de

Telefoon: 0 00

Internetadres: <https://www.dlr.de>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Aanbieder van aanbestedingsdiensten

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Vergabekammer des Bundes

Registratienummer: 991-02380-92

Afdeling: Vergabekammer

Postadres: Kaiser-Friedrich-Straße 16

Stad: Bonn

Postcode: 53113

Onderverdeling land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Duitsland

E-mail: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telefoon: +492289499578

Fax: +492289499163

Internetadres: <https://www.bundeskartellamt.de>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

8.1. ORG-0003

Officiële naam: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registratienummer: 0204:994-DOEVD-83

Stad: Bonn

Postcode: 53119

Onderverdeling land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Duitsland

E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefoon: +49228996100

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: dccccca39-c40a-4e18-827a-55781d67c5bc - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 07/10/2026 20:30:20 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd,
Midden-Europese zomertijd
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Duits
Publicatienummer aankondiging: 698626-2026
Nummer uitgave PB S: 196/2026
Datum van bekendmaking: 09/10/2026