

## 425287-2026 - Mededinging

**Duitsland – Oppervlakte-observatieapparatuur – Lieferung eines Cone Calorimeters inkl. des FTIR-Spektrometer**

**OJ S 118/2026 22/06/2026**

**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](mailto: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: Lieferung eines Cone Calorimeters inkl. des FTIR-Spektrometer

Beschrijving: Der Einsatz von nachhaltigen und recyclingfähigen Werkstoffen im Bereich der Straßen- und Schienenfahrzeuge gewinnt in der heutigen Zeit stetig an Relevanz. Ein Forschungsschwerpunkt des Instituts für Fahrzeugkonzepte liegt daher auf der Entwicklung von Naturwerkstoffen (z.B. Holzwerkstoffe) für den Einsatz im Strukturbereich dieser Fahrzeuge. Bei der Erforschung und Entwicklung solcher Werkstoff- und Bauteilkonzepte stellt die Brennbarkeit und Toxizität der eingesetzten Materialien eine zentrale Rolle dar. Für die Untersuchungen in dem Themenfeld des Brandschutzes sollen im Rahmen des „Materials Lab for Zero Emission Mobility“ ein Cone Calorimeter sowie ein FT-IRSpektrometer angeschafft werden. Mit Hilfe dieser Anlagentechnik sollen repräsentative und normgerechte Untersuchungen hinsichtlich der Brennbarkeit und der Toxizität dieser neuartigen Werkstoffe durchgeführt werden. Weitergehende Informationen sind der beigefügten Leistungsbeschreibung vom 19.06.2026 (Vertragsunterlagen) zu entnehmen.

Identificatiecode van de procedure: 07053f71-697b-4539-8ceb-e725274ab647

Interne identificatiecode: E25877839

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): 38126000 Oppervlakte-observatieapparatuur

##### 2.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Preußenstraße1

Stad: Empfingen

Postcode: 72186

Onderverdeling land (NUTS): Böblingen (DE112)

Land: Duitsland

### **2.1.3. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 1,00 EUR

### **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 dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB

## **5. Perceel**

---

### **5.1. Perceel: LOT-0001**

Titel: Lieferung eines Cone Calorimeters inkl. des FTIR-Spektrometer

Beschrijving: Der Einsatz von nachhaltigen und recyclingfähigen Werkstoffen im Bereich der Straßen- und Schienenfahrzeuge gewinnt in der heutigen Zeit stetig an Relevanz. Ein Forschungsschwerpunkt des Instituts für Fahrzeugkonzepte liegt daher auf der Entwicklung von Naturwerkstoffen (z.B. Holzwerkstoffe) für den Einsatz im Strukturbereich dieser Fahrzeuge. Bei der Erforschung und Entwicklung solcher Werkstoff- und Bauteilkonzepte stellt die Brennbarkeit und Toxizität der eingesetzten Materialien eine zentrale Rolle dar. Für die Untersuchungen in dem Themenfeld des Brandschutzes sollen im Rahmen des „Materials Lab for Zero Emission Mobility“ ein Cone Calorimeter sowie ein FT-IR-Spektrometer angeschafft werden. Mit Hilfe dieser Anlagentechnik sollen repräsentative und normgerechte Untersuchungen hinsichtlich der Brennbarkeit und der Toxizität dieser neuartigen Werkstoffe durchgeführt werden.

Interne identificatiecode: LOT-0001 425.2026.9249665.2

#### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38126000 Oppervlakte-observatieapparatuur

#### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Postadres: Preußenstraße 1

Stad: Empfingen

Postcode: 72186

Onderverdeling land (NUTS): Böblingen (DE112)

Land: Duitsland

Aanvullende informatie: DLR e.V. auf dem Gelände E2U Empfänger Entwicklungszentrum für Umwelttechnologie GmbH & Co. KG

#### **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: Referenties voor gespecificeerde leveringen

Beschrijving van het selectiecriteria: Diese und weitere Eignungskriterien entnehmen Sie bitte den Vergabeunterlagen

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/E25877839>

#### **5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

##### **Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.subreport.de/E25877839>

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: 22/07/2026 13:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-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: Wir behalten uns vor Unterlagen nachzufordern.

##### **Voorwaarden van het contract:**

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

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: Pfaffenwaldring 38-40

Stad: Stuttgart

Postcode: 70569

Onderverdeling land (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)

Land: Duitsland

E-mail: [evergabe@dlr.de](mailto:evergabe@dlr.de)

Telefoon: 0 00

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

**Rollen van deze organisatie:**

Koper

### **8.1. ORG-0002**

Officiële naam: Vergabekammer des Bundes

Registratienummer: 991-02380-92  
Afdeling: Vergabekammer  
Stad: Kaiser-Friedrich-Straße 16  
Postcode: Bonn  
Onderverdeling land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)  
Land: Duitsland  
E-mail: [vk@bundeskartellamt.bund.de](mailto: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](mailto:noreply.esender_hub@bescha.bund.de)

Telefoon: +49228996100

**Rollen van deze organisatie:**

TED eSender

## Informatie over een aankondiging

---

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 792db198-1a61-443e-9b6b-09a5437ffa43 - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 19/06/2026 13:34:17 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Duits

Publicatienummer aankondiging: 425287-2026

Nummer uitgave PB S: 118/2026

Datum van bekendmaking: 22/06/2026