

482292-2026 - Konkurrensutsättning

Tyskland – FoU-tjänster samt tillhörande konsulttjänster – Rahmenvertrag Systemleichtbau über 4 Jahre für Arbeiten Systemleichtbau Faserverbundstrukturen

OJ S 132/2026 13/07/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Tjänster - Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) - Braunschweig

E-postadress: evergabe@dlr.de

Köparens rättsliga status: Organisation som tilldelar ett kontrakt som subventioneras av en upphandlande myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Allmän offentlig förvaltning

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Rahmenvertrag Systemleichtbau über 4 Jahre für Arbeiten Systemleichtbau Faserverbundstrukturen

Beskrivning: Abschluss eines Rahmenvertrags über 4 Jahre für Arbeiten Systemleichtbau Faserverbundstrukturen. -Berechnung und Dimensionierung von Faserverbundstrukturen - Konstruktion von Faserverbundstrukturen -Reinraum mindestens ISO Klasse 8 -Schneller Zugriff auf Maschinenkapazitäten Autoklav mit mindestens 10 bar, 400°C sowie einer Wickelmaschine -Erfahrene Personalkapazitäten im Bereich Faserverbundtechnologie - notwendiges Fachwissen zur Fertigung monolithischer und schadenstoleranter Bauweisen mit den modernsten Fertigungsverfahren RI, RFI, DP- RTM, Spinnwickelverfahren, Integralwickelverfahren, spezielle Modifikation der Presstechnik -Herstellung unterschiedliche Prüfkörper in verschiedenen Qualifikations- und Testprogrammen -Die Fertigungsschritte von der Halbzeugproduktion bis zur mechanischen Bearbeitung und Montage der Prüfkörper oder von größeren Teststrukturen muss durch Airbus gemäß der Forderungen der EN9100 zertifiziert sein -alle kundenspezifischen Anforderungen und Prozesse sind qualifiziert und werden durch regelmäßige Audits des Kunden überwacht Alle weiteren Anforderung finden Sie im Leistungsverzeichnis!

Förfarandets identifierare: 54fd30c6-128d-41d0-987e-175ad269104d

Intern identifierare: E79338753

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Tjänster

Ytterligare om kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 73000000 FoU-tjänster samt tillhörande konsulttjänster

Ytterligare klassificering (cpv): 19731000 Konstgjorda stapelfibrer

2.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Braunschweig, Kreisfreie Stadt (DE911)

Land: Tyskland

2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 500 000,00 EUR

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande 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.

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Meddelande

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

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: Rahmenvertrag Systemleichtbau über 4 Jahre für Arbeiten Systemleichtbau
Faserverbundstrukturen

Beskrivning: Abschluss eines Rahmenvertrags über 4 Jahre für Arbeiten Systemleichtbau Faserverbundstrukturen. -Berechnung und Dimensionierung von Faserverbundstrukturen - Konstruktion von Faserverbundstrukturen -Reinraum mindestens ISO Klasse 8 -Schneller Zugriff auf Maschinenkapazitäten Autoklav mit mindestens 10 bar, 400°C sowie einer Wickelmaschine -Erfahrene Personalkapazitäten im Bereich Faserverbundtechnologie - notwendiges Fachwissen zur Fertigung monolithischer und schadenstoleranter Bauweisen mit den modernsten Fertigungsverfahren RI, RFI, DP- RTM, Spinnwickelverfahren, Integralwickelverfahren, spezielle Modifikation der Presstechnik -Herstellung unterschiedliche Prüfkörper in verschiedenen Qualifikations- und Testprogrammen -Die Fertigungsschritte von der Halbzeugproduktion bis zur mechanischen Bearbeitung und Montage der Prüfkörper oder von größeren Teststrukturen muss durch Airbus gemäß der Forderungen der EN9100 zertifiziert sein -alle kundenspezifischen Anforderungen und Prozesse sind qualifiziert und werden durch regelmäßige Audits des Kunden überwacht Alle weiteren Anforderung finden Sie im Leistungsverzeichnis!

Intern identifizare: LOT-0001 E79338753

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 73000000 FoU-tjänster samt tillhörande konsulttjänster

Ytterligare klassificering (cpv): 19731000 Konstgjorda stapelfibrer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Braunschweig, Kreisfreie Stadt (DE911)

Land: Tyskland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 01/10/2026

Varaktighet – annat: Okänd

5.1.5. Värde

Högsta värde för ramavtalet: 500 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA
: nej

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: nej

5.1.7. Strategisk upphandling

Syftet med strategisk upphandling: Det tas inte hänsyn till miljö, sociala aspekter eller innovation i upphandlingen

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterium: Andra ekonomiska eller finansiella krav

Beskrivning av urvalskriterium: 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

Kriterium: Andra ekonomiska eller finansiella krav

Beskrivning av urvalskriterium: Eigenerklärung GWB (Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen)

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Beskrivning: Wertung 30%: Ingenieur-Stunde Techniker-Stunde Facharbeiter-Stunde Autoklavzyklus-Tagessatz Wickelmaschinen-Stunden RTM-Anlage-Stunde Workstation-Tag (ANSYS) Workstation-Tag (CATIA)

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Beskrivning: Wertung 70%: Berechnung und Dimensionierung von Faserverbundstrukturen umfassende Kenntnisse der Strukturmechanik anisotroper Werkstoffe weitreichende Erfahrungen im Umgang mit Finite Elemente Programmsystemen Know-how in der Berechnung von Quernormalspannungen, Querschubspannungen sowie in der Anwendung der neusten Versagenskriterien, z.B. nach Puck Fachwissen zur Durchführung numerisch und analytisch gestützter Berechnung und Dimensionierung Konstruktion sicherer Umgang mit faserverbundspezifischen Gestaltungsrichtlinien, insbesondere für moderne

Fertigungsverfahren wie RI (Resin Injection), RFI (Resin Film Injection) und DP-RTM (Differential Pressuer-Resin Injection Moulding) sowie fertigungstechnische Umsetzung Erfahrung in der wirtschaftlichen Realisierung von Konstruktionen, in Substitution von oftmals preiswerteren metallischen Bauweisen vorausschauende und ganzheitlich orientierte Vorgehensweise bei der Faserverbundgestaltung notwendiges Fachwissen bei der Umsetzung von Fertigungswerkzeugen und konventionellen metallischen Strukturen. Anwendung modernster Fertigungstechnologien Erfahrene Personalkapazitäten im Bereich Faserverbundtechnologie notwendiges Fachwissen zur Fertigung monolithischer und schadenstoleranter Bauweisen mit den modernsten Fertigungsverfahren RI, RFI, DP-RTM, Spinnwickelverfahren, Integralwickelverfahren, spezielle Modifikation der Presstechnik Herstellung unterschiedliche Prüfkörper in verschiedenen Qualifikations- und Testprogrammen Die Fertigungsschritte von der Halbzeugproduktion bis zur mechanischen Bearbeitung und Montage der Prüfkörper oder von größeren Teststrukturen muss durch Airbus gemäß der Forderungen der EN9100 zertifiziert sein alle kundenspezifischen Anforderungen und Prozesse sind qualifiziert und werden durch regelmäßige Audits des Kunden überwacht Zerspanungstechnik Zerspanung von Aluminium, Titan, CFK und weiteren schwer zerspanbaren Werkstoffen für Vorrichtungsbau, Laminierwerkzeuge, Bauteile und Bauteilendbearbeitung CNC-Fräsmaschine, 5-achsig-simultan CNC-Fräsmaschine, 3-achsig CNC-Drehmaschine, Umlaufdurchmesser 600mm Format-Kreissäge mit Diamant-/PKD Sägeblatt Adaptronik Strukturintegrierte Piezokeramische Aktuatorik und Sensorik, insbesondere in oder auf Faserverbundstrukturen Herstellung von Piezokompositen auch in anwendungsspezifischen Ausführungen Vermarktung von Faserverbundwerkstoffen fertigungstechnisches Know-how zur Überführung in die Serienreife Erfahrung in der Bearbeitung von EU Förderprojekten Messtechnik Ultraschalluntersuchungen nach DIN EN 4179 gemäß AITM 6-4005 mit zugelassenem Personal Messarm, 7 Achsen Leak Test nach AITM 6-9003 Tap Test nach AITM 6-5003

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: tyska

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.subreport.de/E79338753>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://www.subreport.de/E79338753>

De språk som kan användas i anbudn eller anbudsansökningarna: tyska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 21/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 36 Dagar

Information som kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut:

All saknad information om leverantören kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut.

Kompletterande 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 om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 25/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) - Braunschweig
Information om tidsfrist för prövning: 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. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) - Braunschweig

Registreringsnummer: Leitweg-ID 992-03005-81

Postadress: Lilienthalplatz 7

Ort: Braunschweig

Postnummer: 38108
Del av land (NUTS): Braunschweig, Kreisfreie Stadt (DE911)
Land: Tyskland
E-postadress: evergabe@dlr.de
Tfn: 000
Webbadress: <https://www.dlr.de>

Den här organisationens roller:

Upphandlare
Prövningsorganisation

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Ort: Bonn

Postnummer: 53119

Del av land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

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

Tfn: +49228996100

Den här organisationens roller:

TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: b2c914ca-09cd-475c-b5bd-c95dc16fa5d2 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 09/07/2026 12:01:21 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: tyska

Meddelandets publiceringsnummer: 482292-2026

EUT S-nummer: 132/2026

Publiceringsdatum: 13/07/2026