

477774-2026 - Javni razpis

**Nemčija – Storitve programiranja programske opreme in svetovanja pri programski opremi –
Rahmenvertrag FPGA Programmierung
OJ S 131/2026 10/07/2026
Obvestilo o koncesiji ali naročilu – standardna ureditev
Storitve**

1. Kupec

1.1. Kupec

Uradno ime: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) - Oberpfaffenhofen
E-naslov: evergabe@dlr.de
Pravna vrsta kupca: Organizacija, ki oddaja naročilo, subvencionira javni naročnik
Dejavnost javnega naročnika: Javna uprava

2. Postopek

2.1. Postopek

Naslov: Rahmenvertrag FPGA Programmierung
Opis: Im Rahmen der Forschung am Institut für Hochfrequenztechnik und Radarsysteme werden mehr-kanalige, breitbandige Radarsysteme auf FPGA-/RFSoc-Basis entwickelt und implementiert. Hier-für müssen Systemarchitekturen sowie Hardware- und Softwarekonzepte einschließlich Schnitt-stellen, Datenübertragung, Synchronisation und Steuerung entworfen und umgesetzt werden. Die notwendigen Arbeiten sind Inhalt des Rahmenvertrages und umfassen dabei die Programmierung von RFSoc FPGA Modulen mit Hochgeschwindigkeits ADC/DAC sowie Anbindungen von Alveo™ U50 Beschleunigerkarten und zugehöriger Programmablaufsteuerung und Benutzereingabesoftware. Geplanter Beginn des Rahmenvertrages 01.11.2026
Identifikator postopka: 9e7f15f1-e21e-4a42-82ef-c629e1c6e512
Notranji identifikator: E12282546
Vrsta postopka: Odprti postopek
Postopek je pospešen: ne

2.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Storitve
Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 72200000 Storitve programiranja programske opreme in svetovanja pri programski opremi

2.1.2. Kraj izvajanja

Podregija države (NUTS): Starnberg (DE21L)
Država: Nemčija

2.1.4. Splošne informacije

Pravna podlaga:
Direktiva 2014/24/EU
vgv -

2.1.6. Razlogi za izključitev

Viri izključitvenih razlogov: Obvestilo

Korupcija: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Goljufije: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Pranje denarja ali financiranje terorizma: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Delo otrok in druge oblike trgovine z ljudmi: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Sodelovanje v hudodelski združbi: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Teroristična kazniva dejanja ali kazniva dejanja, povezana s terorističnimi dejavnostmi: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Kršitev obveznosti na področju okoljskega prava: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Kršitev obveznosti na področju delovnega prava: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Kršitev obveznosti na področju socialnega prava: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Dogovori z drugimi gospodarskimi subjekti z namenom izkrivljanja konkurence: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Huda kršitev poklicnih pravil: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Napačno prikazovanje, prikrivanje informacij, nezmožnost predložitve zahtevane dokumentacije ali pridobivanje zaupnih informacij o tem postopku: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Nasprotje interesov zaradi njegovega sodelovanja v postopku oddaje javnega naročila: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Neposredno ali posredno sodelovanje pri pripravi tega postopka oddaje javnega naročila: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Predčasna odpoved pogodbe, odškodnina ali druge primerljive sankcije: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Kršitev obveznosti, določenih na podlagi izključno nacionalnih razlogov za izključitev: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Kršitev obveznosti v zvezi s plačilom prispevkov za socialno varnost: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Kršitev obveznosti v zvezi s plačilom davkov: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Poslovne dejavnosti so začasno ustavljene: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Plačilna nesposobnost: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Sredstva upravlja stečajni upravitelj: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

Položaj, ki je v skladu z nacionalno zakonodajo podoben stečaju: Der Katalog der Ausschlussgründe ergibt sich aus dem GWB und zwar aus §§ 123 und 124 GWB.

5. Sklop

5.1. Sklop: LOT-0001

Naslov: Rahmenvertrag FPGA-Programmierung

Opis: Im Rahmen der Forschung am Institut für Hochfrequenztechnik und Radarsysteme werden mehr-kanalige, breitbandige Radarsysteme auf FPGA-/RFSoc-Basis entwickelt und implementiert. Hier-für müssen Systemarchitekturen sowie Hardware- und Softwarekonzepte einschließlich Schnitt-stellen, Datenübertragung, Synchronisation und Steuerung entworfen und umgesetzt werden. Die notwendigen Arbeiten sind Inhalt des Rahmenvertrages und umfassen dabei die Programmierung von RFSoc FPGA Modulen mit Hochgeschwindigkeits ADC/DAC sowie Anbindungen von Alveo™ U50 Beschleunigerkarten und zugehöriger Programmablaufsteuerung und Benutzereingabesoftware. Geplanter Beginn des Rahmenvertrages 01.11.2026

Notranji identifikator: LOT-0001 RV FPGA 2026-2030

5.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Storitve

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 72200000 Storitve programiranja programske opreme in svetovanja pri programski opremi

Količina: 7 680 ure

Možnosti:

Opis možnosti: zweimalige einseitige Option der Vertragsverlängerung um jeweils 12 Monate

5.1.2. Kraj izvajanja

Poštni naslov: Münchner Straße 20

Mesto: Weßling

Poštna številka: 82234

Podregija države (NUTS): Starnberg (DE21L)

Država: Nemčija

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 4 Leta

5.1.4. Podaljšanje

Največje število podaljšanj: 2

5.1.5. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 800 000,00 EUR

Najvišja vrednost okvirnega sporazuma: 800 000,00 EUR

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Projekt javnega naročanja se ne financira s sredstvi EU

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne

To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): da

Dodatne informacije: #Besonders auch geeignet für:freelance#, #Besonders auch geeignet für: startup#, #Besonders auch geeignet für:other-sme#, #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Strateško javno naročanje

Namen strateškega javnega naročanja: Ni strateškega naročanja

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Obvestilo

Merilo: Vpis v trgovski register

Opis merila za izbor: Nachweis der Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister. Der Nachweis wird durch einen aktuellen Registerauszug oder eine Kopie desselben (der Auszug

soll zum Zeitpunkt des Fristendes nicht älter als drei Monate sein) oder ein vergleichbares Dokument erbracht. Ausländische Bieter können die Eintragung in das jeweilige Berufs- oder Handelsregister ihres Sitzstaates durch Vorlage entsprechender Unterlagen gemäß den lokalen Bestimmungen nachweisen.

Merilo: Splošni letni promet

Opis merila za izbor: Bieter haben die Umsätze der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre anzugeben.

Merilo: Reference o določenih storitvah

Opis merila za izbor: Angabe von mindestens zwei mit diesem Auftrag vergleichbaren Referenzen

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Erklärung zur Mitarbeiterentwicklung der letzten drei (3) abgeschlossenen Geschäftsjahre, sofern diese vorhanden sind.

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: 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

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: - Eigenerklärungen zu den Ausschlussgründen und der Selbstreinigung gemäß der §§ 123, 124 und 125 GWB - Eigenerklärung „BMWK-Russland“ - Eigenerklärung MiLoG (Mindestlohngesetz) - Eigenerklärung ILO (Internationale Arbeitsorganisation)

Merilo: Ustrezne izobraževalne in poklicne kvalifikacije

Opis merila za izbor: Eigenerklärung, dass das eingesetzte technische Fachpersonal folgende Eigenschaften besitzt: - mindestens 5 Jahren Programmiererfahrung (Xilinx Kintex UltraScale, UltraScale), - genaue Kenntnis der vadatech AMC599 und VPX599 Karte, sowie deren PCIe An-bindung über den Xilinx IP Core an eine CPU-Einheit, - Erfahrung in der Programmierung und Anbindung von AMD Alveo™ U50 Be-schleunigerkarten, - Programmiererfahrung mit AMD Kintex UltraScale-FPGAs mit RFSoc, - fundierte Kenntnisse und praktische Erfahrung auf dem Gebiet der hochpräzisen Synchronisation und Vernetzung mehrerer KRM-4ZU47DR-RFSoc-Module, - Erfahrung mit der Funktionsweise von Pulssradarsystemen und dem softwarege-steuerten Ablauf von Pulssradarsystemmessungen.

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: - Eigenerklärung, dass mindestes 5 Jahre praktische Erfahrung in der in der Luft- und Raumfahrtbranche existiert. - Eigenerklärung, dass mind. 5 technische Fachkräfte mit Erfahrung in der FPGA-Programmierung (Xilinx Kintex UltraScale, UltraScale+) im Unternehmen beschäftigt sind. - Eigenerklärung, dass mind. 5 technische Fachkräfte mit C++ Programmierungserfahrung im Unternehmen beschäftigt sind. - Eigenerklärung, dass die Verfügbarkeit der Projektbeauftragten innerhalb von zwei Werk-tagen (Mo-Fr) Vor-Ort im DLR OP gewährleistet ist.

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: - Erklärung einer Bietergemeinschaft - Erklärung zur Arbeitssprache

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: nemščina

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://www.subreport.de/E12282546>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://www.subreport.de/E12282546>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: nemščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Ni dovoljeno

Rok za prejem ponudb: 10/08/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Vzhodnoevropski čas, srednjeevropski poletni čas

Obdobje, v katerem mora ponudba ostati veljavna: 51 Dnevi

Informacije, ki se lahko dodajo po roku za predložitev:

Po presoji kupca se lahko vsi manjkajoči dokumenti v zvezi s ponudbo predložijo pozneje.

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

Informacije o javnem odpiranju:

Datum odprtja: 10/08/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Vzhodnoevropski čas, srednjeevropski poletni čas

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščenega zaposlovanja: Ne

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljeno bo elektronsko naročanje: da

Uporabljeno bo elektronsko plačevanje: da

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Okvirni sporazum, deloma brez ponovnega odpiranja konkurence in deloma s ponovnim odpiranjem konkurence

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Vergabekammer des Bundes

Informacije o rokih za revizijo: 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. Organizacije

8.1. ORG-0001

Uradno ime: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) - Oberpfaffenhofen

Registrska številka: Leitweg-ID 992-03005-81

Poštni naslov: Münchner Str. 20

Mesto: Weßling

Poštna številka: 82234

Podregija države (NUTS): Starnberg (DE21L)

Država: Nemčija

E-naslov: evergabe@dlr.de

Tel.: 000

Spletni naslov: <https://www.dlr.de>

Vloge te organizacije:

Kupec

8.1. ORG-0002

Uradno ime: Vergabekammer des Bundes

Registrska številka: DE812110859

Služba: Vergabekammer

Poštni naslov: Villemombler Straße 76

Mesto: Bonn

Poštna številka: 53123

Podregija države (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Država: Nemčija

E-naslov: vk@bundeskartellamt.bund.de

Tel.: +492289499578

Faks: +492289499163

Vloge te organizacije:

Organizacija za revizijo

8.1. ORG-0003

Uradno ime: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registrska številka: 0204:994-DOEVD-83
Mesto: Bonn
Poštna številka: 53119
Podregija države (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Država: Nemčija
E-naslov: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Tel.: +49228996100
Vloge te organizacije:
TED eSender

Informacije o obvestilu

Identifikator/različica obvestila: 69b58f67-a35e-4569-aa89-f2da3d9df1db - 01
Vrsta obrazca: Javni razpis
Vrsta obvestila: Obvestilo o koncesiji ali naročilu – standardna ureditev
Podvrsta obvestila: 16
Datum pošiljanja obvestila: 08/07/2026 15:32:13 (UTC+02:00) Vzhodnoevropski čas, srednjeevropski poletni čas
Jeziki, v katerih je uradno dostopno to obvestilo: nemščina
Številka objave obvestila: 477774-2026
Številka izdaje UL S: 131/2026
Datum objave: 10/07/2026