

534538-2026 - Konkursas

Vokietija – Telekomunikacijų įranga – Ka-Band Transceiver für einen Intersatellite Link mit Heinrich Hertz / H2Sat_Ka-Band Transceiver for an Intersatellite Link with Heinrich Hertz / H2Sat
OJ S 147/2026 03/08/2026

Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka
Prekės

1. Pirkėjas

1.1. Pirkėjas

Oficialus pavadinimas: Technische Universität Berlin

E. paštas: strat.einkauf@zb.tu-berlin.de

Pirkėjo teisinė forma: Viešosios teisės reglamentuojama įstaiga, kontroliuojama regioninės valdžios institucijos

Perkančiosios organizacijos veiklos sritis: Švietimas

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Pavadinimas: Ka-Band Transceiver für einen Intersatellite Link mit Heinrich Hertz / H2Sat_Ka-Band Transceiver for an Intersatellite Link with Heinrich Hertz / H2Sat

Aprašymas: Lieferleistung - Ka-Band Transceiver für einen Intersatellite Link mit Heinrich Hertz / H2Sat / Supply - Ka-band Transceiver for an Intersatellite Link with Heinrich Hertz / H2Sat

Procedūros identifikatorius: 0e7416d4-d189-4439-95dd-7d71d885348d

Vidaus identifikatorius: OV-140-26

Pirkimo būdas: Atviras

Procedūra pagreitinta: ne

2.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 32522000 Telekomunikacijų įranga

Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 32530000 Aparatūra, susijusi su palydoviniu ryšiu

2.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Pašto adresas: Marchstr. 12-14

Miestas: Berlin

Pašto kodas: 10587

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Berlin (DE300)

Šalis: Vokietija

Papildoma informacija: Alle Entwicklungsarbeiten müssen in den eigenen Räumlichkeiten des AN stattfinden. Die AG stellt keine Arbeitsplätze zur Verfügung. / All development work shall be carried out at the Contractor's own premises. The Contracting Authority will not provide any office space or workplace facilities.

2.1.4. Bendra informacija

Papildoma informacija: #Bekanntmachungs-ID: CXS0YEAYTTZZXS9R# Es finden die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der Technischen Universität Berlin in der jeweils gültigen Fassung Anwendung. Sofern Bieter beabsichtigen, abweichende eigene AGB zur

Vertragsgrundlage zu machen, ist hierauf im Angebot ausdrücklich und eindeutig hinzuweisen. Entsprechende Abweichungen zu den AGB der TU Berlin sind den Angebotsunterlagen nachvollziehbar darzustellen. Die Auftraggeberin behält sich vor, die Zulässigkeit und Auswirkungen solcher Abweichungen im Rahmen der Angebotswertung gesondert zu prüfen. Wir weisen darauf hin, dass interessierte Unternehmen im Falle von Bewerber*innenfragen und/oder notwendigen Änderungen an den Vergabeunterlagen nur informiert werden können, wenn sie sich freiwillig unter Angabe einer E-Mailadresse über die Vergabeplattform registrieren. Nicht registrierte Bewerber*innen sind selber dafür verantwortlich, auf der Vergabeplattform regelmäßig zu prüfen, ob neue Nachrichten vorliegen. Wir weisen zudem ausdrücklich darauf hin, dass Sie sich als Bieter*in mit der Registrierung auf der Vergabeplattform gegenüber der Auftraggeberin verpflichten, Ihr Nachrichtenpostfach für den Empfang rechtserheblicher Erklärungen in dem hier betroffenen Vergabeverfahren zu nutzen. (Etwaige abweichende Mitteilungen/ Informationen des Portalbetreibers diesbezüglich sind unerheblich.) Das Angebot einschließlich der Anlagen sowie jeglicher Schriftverkehr mit dem Auftraggeber sind in deutscher Sprache abzufassen. / The General Terms and Conditions (AGB) of Technische Universität Berlin, as amended from time to time, shall apply. If a Tenderer intends to make its own terms and conditions part of the contractual basis, this must be expressly and unambiguously stated in the bid. Any deviations from the AGB of Technische Universität Berlin shall be clearly identified and explained in the bid documents. The Contracting Authority reserves the right to assess separately the admissibility and implications of such deviations during the evaluation of the bids. Please note that interested economic operators can only be informed of requests for clarification and/or necessary amendments to the procurement documents if they voluntarily register on the procurement platform and provide an e-mail address. Economic operators who do not register are solely responsible for checking the procurement platform regularly to determine whether any new information or messages have been published. Furthermore, by registering on the procurement platform, Tenderers expressly undertake to use their electronic mailbox on the platform for the receipt of legally relevant communications relating to this procurement procedure. Any contrary notices or information provided by the platform operator in this respect shall be irrelevant. The bid, including all annexes, as well as all correspondence with the Contracting Authority, shall be submitted in the German language.

Teisinis pagrindas:

Direktyva 2014/24/ES

vgv -

2.1.6. Pašalinimo pagrindai

Pašalinimo pagrindų šaltiniai: Pranešimas

Įsipareigojimų, nustatytų remiantis išimtinai nacionaliniais pašalinimo pagrindais, pažeidimas:

Dalyvavimas nusikalstamoje organizacijoje: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Teroristiniai nusikaltimai arba su teroristine veikla susiję nusikaltimai: zwingender

Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Pinigų plovimas arba teroristų finansavimas: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Sukčiavimas: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Korupcija: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Vaikų darbas ir kitos prekybos žmonėmis formos: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Pareigos mokėti mokesčius pažeidimas: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Pareigos mokėti socialinio draudimo įmokas pažeidimas: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Pareigų aplinkos teisės srityje pažeidimas: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Pareigų socialinės teisės srityje pažeidimas: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Pareigų darbo teisės srityje pažeidimas: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Nemokumas: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Likvidatoriaus administruojamas turtas: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Sustabdyta verslo veikla: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Bankrotui prilygstanti situacija pagal nacionalinius įstatymus: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Sunkus profesinis nusižengimas: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Su kitais ekonominės veiklos vykdytojais sudaryti susitarimai, kuriais siekta iškraipyti konkurenciją: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Interesų konfliktas dėl dalyvavimo pirkimo procedūroje: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Tiesioginis arba netiesioginis dalyvavimas rengiant šią pirkimo procedūrą: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Sutarties nutraukimas anksčiau laiko, žala ar kitos panašios sankcijos: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Faktų iškreipimas, nusišvaizduojama informacija, negalėjimas pateikti reikalaujamų dokumentų ar su šia procedūra susijusios konfidencialios informacijos gavimas: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

5. Pirkimo dalis

5.1. Pirkimo dalis: LOT-0001

Pavadinimas: Ka-Band Transceiver für einen Intersatellite Link mit Heinrich Hertz / H2Sat_Ka-Band Transceiver for an Intersatellite Link with Heinrich Hertz / H2Sat
Aprašymas: Die Technische Universität Berlin (TU Berlin, nachfolgend Auftraggeberin - AG) beabsichtigt die Beschaffung von zwei (2) raumfahrttauglichen Ka-Band Transceiver-Systemen für die Realisierung eines bidirektionalen Intersatelliten Links zwischen einer CubeSat-LEO-Satelliten-Konstellation und dem geostationären Heinrich-Hertz-Satelliten (H2Sat). Die Leistung umfasst das Transceiver-System, die erforderlichen elektrischen, mechanischen, thermischen und softwareseitigen Schnittstellen, die Nachweisführung, die Dokumentation sowie optionale Unterstützung bei Integration, Test und Inbetriebnahme und ein optionales Bodenstationsmodem zur End-2-End Datenübertragung. Die Raumfahrttauglichkeit muss durch Heritage und AIT/AIVT-Nachweise gezeigt werden. / Technische Universität Berlin (TU Berlin, hereinafter referred to as the Contracting Authority) intends to procure two (2) space-qualified Ka-band transceiver systems for the implementation of a bidirectional inter-satellite link between a CubeSat low Earth orbit (LEO) satellite constellation and the geostationary Heinrich Hertz Satellite (H2Sat). The scope of supply includes the transceiver systems, the required electrical, mechanical, thermal, and software interfaces, verification and validation evidence, technical documentation, as well as optional support for integration, testing, and commissioning, and an optional ground station modem for end-to-end data transmission. Space qualification shall be demonstrated by flight heritage and by appropriate Assembly, Integration and Test / Assembly, Integration, Verification and Test (AIT/AIVT) evidence.
Vidaus identifikatorius: OV-140-26

5.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės
Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 32522000 Telekomunikacijų įranga
Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 32530000 Aparatūra, susijusi su palydoviniu ryšiu
Pasirinkimo galimybės:

Galimybių aprašymas: Optionale Leistungen: EGSE, Engineering Support, Bodenstationsmodem für End-2-End-Datenübertragung gemäß der OV-140-26 Leistungsbeschreibung / Optional scope of supply: EGSE, engineering support, and a ground station modem for end-to-end data transmission, as specified in Technical Specification OV-140-26.

5.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Pašto adresas: Marchstr. 12-14

Miestas: Berlin

Pašto kodas: 10587

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Berlin (DE300)

Šalis: Vokietija

Papildoma informacija: Alle Entwicklungsarbeiten müssen in den eigenen Räumlichkeiten des AN stattfinden. Die AG stellt keine Arbeitsplätze zur Verfügung. / All development work shall be carried out at the Contractor's own premises. The Contracting Authority will not provide any office space or workplace facilities.

5.1.3. Numatomas galiojimas

Pradžios data: 19/10/2026

Trukmės pabaigos data: 31/05/2027

5.1.6. Bendra informacija

Rezervuota dalyvavimo teisė:

Dalyvavimas nerezervuotas.

Turi būti nurodyti sutarčiai vykdyti paskirtų darbuotojų vardai, pavardės ir profesinė kvalifikacija : Nebūtina nurodyti

Iš ES fondų nefinansuojamas pirkimo projektas

Pirkimui taikoma Sutartis dėl viešųjų pirkimų (SVP): taip

Šis viešasis pirkimas taip pat tinkamas mažosioms ir vidutinėms įmonėms (MVĮ): taip

Papildoma informacija: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strateginis viešasis pirkimas

Strateginio viešojo pirkimo tikslas: Strateginių viešųjų pirkimų nėra

5.1.9. Atrankos kriterijai

Pasirinkimo kriterijų šaltiniai: Pranešimas

Kriterijus: Pavyzdžiai, aprašymai ar nuotraukos be autentiškumo sertifikato

Atrankos kriterijaus aprašymas: TUB - Spezifikationsdokumente (EK)/ TUB - Technical Specification Documents (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Der/die Bieter*in reicht folgende Beschreibungen und Nachweise ein: - technische Beschreibung des angebotenen Ka-Transceiver, - verfügbare Technische Dokumentation (z.B. Datenblatt, Nutzerhandbuch, RF-/Electrical-/Mechanical-/Thermal-/Software-ICD, TM/TC-Liste, Konfigurationsbeschreibung.) - Nachweise zu Flight Heritage und Umweltqualifikation, mind. 1 Seite Hinweis: Einzelne Angaben hierunter, werden im Rahmen der Wertung als Zuschlagskriterium Qualität bewertet und dürfen von der AG im Nachgang nicht nachgefordert werden. / The Tenderer shall submit the following descriptions and supporting documentation: Technical description of the proposed Ka-band transceiver; Available technical documentation (e.g. datasheet, user manual, RF/Electrical/Mechanical/Thermal/Software Interface Control Documents (ICDs), TM/TC list, configuration description); Evidence of flight heritage and environmental qualification (minimum one page). Note: Individual items of information requested below will be evaluated as part of the Quality award criterion. Such information may not be submitted subsequently at the request of the Contracting Authority.

5.1.11. Pirkimo dokumentai

Kalbos, kuriomis oficialiai skelbiami pirkimo dokumentai: vokiečių kalba

Papildomos informacijos prašymo terminas: 21/08/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Pirkimo dokumentų adresas: <https://www.dtyp.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTTZZXS9R/documents>

Ad hoc ryšių kanalas:

URL: <https://www.dtyp.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTTZZXS9R>

5.1.12. Pirkimo sąlygos

Pateikimo sąlygos:

Pateikimas elektroninėmis priemonėmis: Privalomos

Pateikimo adresas: <https://www.dtyp.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTTZZXS9R>

Kalbos, kuriomis galima pateikti pasiūlymus arba dalyvavimo prašymus: vokiečių kalba

Elektroninis katalogas: Draudžiamos

Alternatyvūs pasiūlymai: Draudžiamos

Dalyviai gali pateikti daugiau kaip vieną pasiūlymą: Draudžiamos

Pasiūlymų priėmimo terminas: 01/09/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Laikotarpis, per kurį pasiūlymas turi išlikti galiojantis: 48 Dienos

Informacija, kurią galima papildyti po pateikimo termino:

Pirkėjo nuožiūra, kai kurie trūkstami su konkurso dalyviais susiję dokumentai gali būti pateikti vėliau.

Papildoma informacija: Nachgefordert werden nur Unterlagen, die die Eignung und/oder die Mindestanforderungen betreffen. Angaben zu Zuschlagskriterien sowie Preisangaben werden nicht nachgefordert. / Only documents relating to the selection criteria and/or the minimum requirements may be requested subsequently. Information relating to the award criteria or price information will not be requested subsequently.

Sutarties sąlygos:

Sutartis turi būti vykdoma pagal globojamų darbo grupių užimtumo programas: Ne

Su sutarties vykdymu susijusios sąlygos: siehe Vergabeunterlagen / see the procurement documents

Elektroninės sąskaitos faktūros: Neprivalomos

Bus naudojami elektroniniai užsakymai: taip

Bus naudojami elektroniniai mokėjimai: taip

5.1.15. Metodai

Preliminarioji sutartis:

Preliminariosios sutarties nėra

Informacija apie dinaminę pirkimo sistemą:

Dinaminės pirkimo sistemos nėra

5.1.16. Išsamesnė informacija, tarpininkavimas ir peržiūra

Tarpininkavimo organizacija: Vergabekammer des Landes Berlin

Peržiūros organizacija: Vergabekammer des Landes Berlin

Informacija apie peržiūros terminus: Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung oder in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. Im Übrigen sind Verstöße gegen Vergabevorschriften innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen nach Kenntnis gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. Ein

Nachprüfungsantrag ist innerhalb von 15 Kalendertagen nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der zuständigen Vergabekammer zu stellen (§ 160 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)). Die o.a. Fristen gelten nicht, wenn der Auftraggeber gemäß § 135 Absatz 1 Nr. 2 GWB den Auftrag ohne vorherige Veröffentlichung einer Bekanntmachung im Amtsblatt der Europäischen Union vergeben hat, ohne dass dies aufgrund Gesetzes gestattet ist. Setzt sich ein Auftraggeber über die Unwirksamkeit eines geschlossenen Vertrages hinweg, indem er die Informations- und Wartepflicht missachtet (§ 134 GWB) oder ohne vorherige Veröffentlichung einer Bekanntmachung im Amtsblatt der Europäischen Union vergeben hat, ohne dass dies aufgrund Gesetzes gestattet ist, kann die Unwirksamkeit nur festgestellt werden, wenn sie 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 30 Kalendertage nach Veröffentlichung der Bekanntmachung der Auftragsvergabe im Amtsblatt der Europäischen Union (§ 135 GWB). / Violations of procurement law that are apparent from the contract notice or the procurement documents must be notified to the Contracting Authority no later than the expiry of the deadline for submitting requests to participate or tenders. In all other cases, violations of procurement law must be notified to the Contracting Authority within ten (10) calendar days after becoming aware of the alleged violation. An application for review must be submitted to the competent Public Procurement Review Chamber (Vergabekammer) within fifteen (15) calendar days after receipt of the Contracting Authority's notification that it does not intend to remedy the complaint (Section 160 of the German Act against Restraints of Competition (Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen - GWB)). The above time limits shall not apply where the Contracting Authority has awarded the contract without prior publication of a contract notice in the Official Journal of the European Union pursuant to Section 135(1) No. 2 GWB, although such a procedure was not permitted by law. Where the Contracting Authority disregards the invalidity of a concluded contract by failing to comply with the information and standstill obligations (Section 134 GWB), or by awarding the contract without prior publication of a contract notice in the Official Journal of the European Union although such publication was required by law, the invalidity of the contract may be declared only if it is asserted in review proceedings within thirty (30) calendar days after the affected tenderers and candidates have been informed by the Contracting Authority of the conclusion of the contract, and in any event no later than six (6) months after the conclusion of the contract. If the Contracting Authority has published a contract award notice in the Official Journal of the European Union, the time limit expires thirty (30) calendar days after publication of that contract award notice in the Official Journal of the European Union (Section 135 GWB).

Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą: Technische Universität Berlin

Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras: Vergabekammer des Landes Berlin

Organizacija, priimanti dalyvavimo prašymus: Technische Universität Berlin

8. Organizacijos

8.1. ORG-0001

Oficialus pavadinimas: Technische Universität Berlin

Registracijos numeris: 11-2000022000-80

Pašto adresas: Hardenbergstraße 36

Miestas: Berlin
Pašto kodas: 10623
Šalies administracinis vienetas (NUTS): Berlin (DE300)
Šalis: Vokietija
Ryšių centras: Zentrale Beschaffung
E. paštas: strat.einkauf@zb.tu-berlin.de
Telefono numeris: 000
Interneto adresas: <https://www.tu.berlin.de>

Šios organizacijos vaidmenys:

Pirkėjas

Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą

Organizacija, priimanti dalyvavimo prašymus

8.1. ORG-0002

Oficialus pavadinimas: Vergabekammer des Landes Berlin
Registracijos numeris: 11-1300000V00-74
Pašto adresas: Martin-Luther-Str. 105
Miestas: Berlin
Pašto kodas: 10825
Šalies administracinis vienetas (NUTS): Berlin (DE300)
Šalis: Vokietija
Ryšių centras: Vergabekammer des Landes Berlin
E. paštas: vergabekammer@senweb.berlin.de
Telefono numeris: +49 309013-8316
Fakso numeris: +49 309013-7613
Interneto adresas: <https://www.berlin.de/sen/wirtschaft/wirtschaft/wirtschaftsrecht/vergabekammer/>

Šios organizacijos vaidmenys:

Peržiūros organizacija

Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras

Tarpininkavimo organizacija

8.1. ORG-0003

Oficialus pavadinimas: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registracijos numeris: 0204:994-DOEVD-83
Miestas: Bonn
Pašto kodas: 53119
Šalies administracinis vienetas (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Šalis: Vokietija
E. paštas: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefono numeris: +49228996100

Šios organizacijos vaidmenys:

TED eSender

Skelbimo informacija

Skelbimo identifikatorius / versija: b854187a-9436-4ac9-bf75-479f97b1bad7 - 01
Formos tipas: Konkursas
Skelbimo rūšis: Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka

Skelbimo porūšis: 16

Skelbimo išsiuntimo data: 30/07/2026 16:38:08 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Kalbos, kuriomis šis skelbimas oficialiai skelbiamas: vokiečių kalba

Skelbimo paskelbimo numeris: 534538-2026

OL S numeris: 147/2026

Paskelbimo data: 03/08/2026