

313870-2026 - Konkurrencevilkår

Tyskland – Programmeludvikling – Satellitenprojekt: IT-Entwicklung und missionsbezogene Beratungsleistungen

OJ S 88/2026 07/05/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Tjenesteydelser

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Technische Universität Berlin

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

Køberens retlige status: Offentligtretligt organ, der styres af en regional myndighed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Uddannelse

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Satellitenprojekt: IT-Entwicklung und missionsbezogene Beratungsleistungen

Beskrivelse: Die Technische Universität Berlin (TU Berlin, nachfolgend Auftraggeberin - AG)

beabsichtigt im Rahmen der In-Orbit-Demonstrationsmission RACCOON IOD (Robust And

seCure post quantum COmmunication fOr critical iNfrastructure) die Beschaffung von

Teilleistungen zur Realisierung des Projektes. Dabei werden während der Projektzeit

innerhalb von 24 Monaten vier Kleinsatelliten (3U-Cubesats, 3 Flight-Models (FM), 1 Flight-

Spare (FS)) entwickelt, gebaut und sollen in den niedrigen Erdbit gestartet werden. Danach

folgt eine Missionszeit von 12 Monaten im Orbit. Zu Erreichung der Projektziele wird eine

Dienstleistung ausgeschrieben, die zur Weiterentwicklung einer Bodenstationssoftware und

zur Beratung für das Missionskonzept und der Nutzlast dient. Die genauen Inhalte und

technischen Mindestanforderungen werden in den nachfolgenden Losbeschreibungen

definiert: - Los 1: Bodenstationssoftware - Los 2: Beratung Missionskonzept + Nutzlast / The

Technische Universität Berlin (TU Berlin, hereinafter referred to as the Contracting Authority -

CA) intends, within the scope of the in-orbit demonstration mission RACCOON IOD (Robust

And seCure post quantum COmmunication fOr critical iNfrastructure), to procure partial

services for the realization of the project. During a project period of 24 months, four small

satellites (3U CubeSats, 3 flight models (FM), 1 flight spare (FS)) will be developed and built

and are intended to be launched into low Earth orbit. This will be followed by a mission phase

of 12 months in orbit. To achieve the project objectives, a service contract is being tendered

for the further development of a ground station software and for consultancy services related

to the mission concept and the payload. The exact scope and minimum technical requirements

are defined in the following lot descriptions: Lot 1: Ground station software Lot 2: Consultancy

for mission concept + payload

Identifikator for proceduren: 0374771c-249b-4108-bbf9-0c98e157dce9

Intern ID: OV-080-26

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 72262000 Programmeludvikling

Supplerende klassifikation (cpv): 71310000 Rådgivning inden for ingeniørvæsen og byggeri

2.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Marchstraße 12-14

By: Berlin

Postnummer: 10587

Landsdel (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Tyskland

Yderligere oplysninger: Alle Entwicklungsarbeiten müssen in den eigenen Räumlichkeiten des AN stattfinden. / All development work must be carried out at the Contractor's own premises.

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: #Bekanntmachungs-ID: CXS0YEAYTPTKRYTK# 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. Bitte beachten Sie, dass die elektronische Rechnungsstellung im Liefer- und Dienstleistungsbereich erst ab einer Betragshöhe von mindestens 216.000 EUR netto (aktueller Schwellenwert) erfolgt. / The General Terms and Conditions (GTC) of the Technische Universität Berlin in their currently valid version shall apply. If bidders intend to apply their own deviating terms and conditions as the basis of the contract, this must be explicitly and clearly stated in the offer. Any such deviations from the GTC of TU Berlin must be presented in a transparent and comprehensible manner within the tender documents. The contracting authority reserves the right to separately assess the admissibility and impact of such deviations during the evaluation of offers. We would like to point out that interested companies can only be informed in the event of applicant questions and/or necessary amendments to the tender documents if they voluntarily register on the procurement platform and provide an email address. Non-registered applicants are responsible for regularly checking the procurement platform for new messages themselves. We further expressly note that, by registering on the procurement platform, bidders undertake vis-à-vis the contracting authority to use their message inbox for the receipt of legally relevant declarations within the procurement procedure concerned. (Any deviating notifications /information from the platform operator in this regard are irrelevant.) The offer, including all annexes as well as any correspondence with the contracting authority, must be drafted in German. Please note that electronic invoicing in the supply and service sector is only required for contract values of at least EUR 216,000 net (current threshold).

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

vgv -

2.1.5. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Det højeste antal delkontrakter, for hvilket en tilbudsgiver kan indgive tilbud: 2

Betingelser for kontraktens udførelse:

Det højeste antal delkontrakter, for hvilket der kan tildeles kontrakter til én tilbudsgiver: 2

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Bekendtgørelse

Tilsidesættelse af forpligtelser i henhold til rent nationale udelukkelsesgrunde:

Deltagelse i en kriminel organisation: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Terrorhandling eller strafbare handlinger med forbindelse til terroraktivitet: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Hvidvaskning af penge eller finansiering af terrorisme: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Svig: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Korruption: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Børnearbejde og andre former for menneskehandel: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af skatter og afgifter: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af bidrag til sociale sikringsordninger: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Tilsidesættelse af forpligtelser på miljølovgivningsområdet: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Tilsidesættelse af forpligtelser på sociallovgivningsområdet: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Tilsidesættelse af forpligtelser på det arbejdsretlige område: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Insolvens: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Aktiver, der administreres af en kurator: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Erhvervsvirksomheden er indstillet: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

En situation, der svarer til konkurs i henhold til national ret: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Alvorlige forsømmelser i forbindelse med udøvelsen af erhvervet: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Aftaler med andre økonomiske aktører med henblik på konkurrencefordrejning: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Interessekonflikt som følge af deltagelse i udbudsproceduren: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Direkte eller indirekte involvering i forberedelsen af denne udbudsprocedure: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Ophævelse eller en lignende sanktion: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

Afgivelse af urigtige oplysninger, tilbageholdelse af oplysninger, ude af stand til at fremlægge de dokumenter, der anmodes om, eller indhentede fortrolige oplysninger i forbindelse med denne procedure: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: Bodenstationssoftware

Beskrivelse: Dienstleistung - Satellitenprojekt: IT-Entwicklung und missionsbezogene Beratungsleistungen / Service - satellite project: IT development and mission-related consulting services

Intern ID: 1

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 72262000 Programmeludvikling

Supplerende klassifikation (cpv): 71310000 Rådgivning inden for ingeniørvæsen og byggeri

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Marchstraße 12-14

By: Berlin

Postnummer: 10587

Landsdel (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Tyskland

Yderligere oplysninger: Alle Entwicklungsarbeiten müssen in den eigenen Räumlichkeiten des AN stattfinden. / All development work must be carried out at the Contractor's own premises.

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 06/07/2026

Varigheds slutdato: 28/02/2027

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 1

Yderligere oplysninger om fornyelser: Gemäß der OV-080-26 Leistungsbeschreibung - sofern bewilligt. / According to the OV-080-26 service description - subject to approval.

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Ikke påkrævet

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): ja

Yderligere oplysninger: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategiske udbud

Formålet med strategiske udbud: Ingen strategiske udbud

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: Los 1: TUB - Referenzen/References (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Um die Mindestanforderungen an das einzusetzende Leistungsteam aus 2.1.4 nach-zuweisen, hat der/die Bieter*In mindestens eine Referenz in Form einer geeigneten Übersicht einzureichen. Dabei muss es sich um durchgeführte

Leistungen der letzten 5 Jahre handeln. Es gelten Nachweise, die belegen, dass vergleichbare Leistungen erbracht worden. Dazu zählen Veröffentlichungen auf Konferenzen oder Journals, Auftragsbelege oder ähnliche Belege. Vergleichbare Leistungen sind im Bereich Bodenstationssoftware oder Missionsoftware in der Raumfahrt. Die Referenzen müssen jeweils folgende Angaben enthalten: Firma/ Behörde, Art und Umfang der Leistung, Leistungszeitraum, Leistungsdaten. / To demonstrate compliance with the minimum requirements for the project team specified in section 2.1.4, the bidder must submit at least one reference in the form of a suitable overview. The reference must relate to services performed within the last five years. Evidence is required that demonstrates the execution of comparable services. This includes publications at conferences or in journals, contract records, or similar supporting documentation. Comparable services are those in the field of ground station software or mission software in the space sector. Each reference must include the following information: company/authority, type and scope of the service, period of performance, and performance data.

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Los 1: TUB - Lebenslauf/CT(EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Der/ die Bieter*in stellt ihr/sein einzusetzendes Team gemäß Punkt 2.1.5 mit einem ggf. anonymisierten Lebenslauf vor. / The bidder shall present the team to be deployed in accordance with section 2.1.5 by providing a curriculum vitae, which may be anonymized if necessary.

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Los 2: TUB - Referenzen/References (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Um die Mindestanforderungen an das einzusetzende Leistungsteam aus 2.2.3. nach-zuweisen, hat der/die Bieter*In mindestens zwei Referenzen in Form einer geeigneten Übersicht einzureichen. Dabei muss es sich um durchgeführte Leistungen der letzten 10 Jahre handeln. Es gelten Nachweise, die belegen, dass vergleichbare Leistungen erbracht worden. Dazu zählen Veröffentlichungen auf Konferenzen oder Journals, Auftragsbelege oder ähnliche Belege. Vergleichbare Leistungen sind im Bereich Beratung bei Satellitenkommunikation und Frequenzkoordinierung. Die Referenzen müssen jeweils folgende Angaben enthalten: Firma/ Behörde, Art und Umfang der Leistung, Leistungszeitraum, Leistungsdaten. / To demonstrate compliance with the minimum requirements for the project team specified in section 2.2.3, the bidder must submit at least two references in the form of a suitable overview. The references must relate to services performed within the last ten years. Evidence is required that demonstrates the execution of comparable services. This includes publications at conferences or in journals, contract records, or similar supporting documentation. Comparable services are in the field of consulting for satellite communications and frequency coordination. Each reference must include the following information: company/authority, type and scope of the service, period of performance, and performance data.

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Los 2: TUB - Lebenslauf/CT(EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Der/ die Bieter*in stellt ihr/sein einzusetzendes Team gemäß Punkt 2.2.3 mit einem ggf. anonymisierten Lebenslauf vor. / The bidder shall present the team to be deployed in accordance with section 2.2.3 by providing a curriculum vitae, which may be anonymized if necessary.

Kriterium: Prøver, beskrivelser eller fotografier uden certificering af ægthed

Beskrivelse af udvælgelseskræterium: Los 1: TUB - Leistungsdarstellung des Bieters (EK) /Description of the bidder's services (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Das Angebot hat eine strukturierte Darstellung der angebotenen Leistungen zu enthalten. Dabei ist nachvollziehbar zu beschreiben, welche Leistungen der Bieter anbietet und wie diese die Anforderungen der Leistungsbeschreibung (Phasen, Leistungsblöcke, technische Anforderungen und Leistungsteam) erfüllen. Diese Darstellung ist auf max. 10 Seiten zu beschreiben. /The offer must include a structured description of the services offered. It must clearly and comprehensibly describe which services the bidder is offering and how these meet the requirements of the service description (phases, service packages, technical requirements, and project team). This description shall be limited to a maximum of 10 pages.

Kriterium: Prøver, beskrivelser eller fotografier uden certificering af ægthed

Beskrivelse af udvælgelseskræterium: Los 2: TUB - Leistungsdarstellung des Bieters (EK) /Description of the bidder's services (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Das Angebot hat eine strukturierte Darstellung der angebotenen Leistungen zu enthalten. Dabei ist nachvollziehbar zu beschreiben, welche Leistungen der Bieter anbietet und wie diese die Anforderungen der Leistungsbeschreibung (Phasen, Leistungsblöcke, technische Anforderungen und Leistungsteam) erfüllen. Diese Darstellung ist auf max. 10 Seiten zu beschreiben. /The offer must include a structured description of the services offered. It must clearly and comprehensibly describe which services the bidder is offering and how these meet the requirements of the service description (phases, service packages, technical requirements, and project team). This description shall be limited to a maximum of 10 pages.

5.1.10. Tildelingskræterier

Kriterium:

Type: Pris

Navn: Preis

Beskrivelse: Preiskriterium für "Niedrigster Preis (ohne Kriterien)"

Kategori for tildelingskræteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskræterium talværdi: 100

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: tysk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 01/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTPTKRYTK/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTPTKRYTK>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTPTKRYTK>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: tysk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 08/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 25 Døgn

Oplysninger, der kan suppleres efter indgivelsesfristen er udløbet:

Køberen kan beslutte, at visse manglende tilbudsrelaterede dokumenter kan indsendes senere.

Yderligere oplysninger: Nachgefordert werden nur Unterlagen, die die Eignung und/oder die Mindestanforderungen betreffen. Angaben zu Zuschlagskriterien sowie Preisangaben werden nicht nachgefordert.

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Vilkår relateret til kontraktens udførelse: siehe Vergabeunterlagen

Elektronisk fakturering: Tilladt

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker**Rammeaftale:**

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for mægling: Vergabekammer des Landes Berlin

Organisation med ansvar for klager: Vergabekammer des Landes Berlin

Oplysninger om klagefrister: 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 rules that are recognizable from the contract notice or the tender documents must be raised with the contracting authority no later than the expiry of the deadline for submission of applications or tenders. In all other cases, violations of procurement rules must be raised with the contracting authority within a period of ten calendar days after becoming aware of them. A request for review must be submitted to the competent procurement review authority (Vergabekammer) within 15 calendar days after receipt of the contracting authority's

notification that it does not intend to remedy the complaint (§ 160 Act Against Restraints of Competition (GWB)). The above deadlines do not apply if the contracting authority has awarded the contract without prior publication of a contract notice in the Official Journal of the European Union in accordance with § 135 (1) No. 2 GWB, without this being legally permitted. If a contracting authority disregards the invalidity of a concluded contract by failing to comply with the information and standstill obligations (§ 134 GWB), or has awarded the contract without prior publication of a contract notice in the Official Journal of the European Union without legal authorization, the invalidity can only be established if it is asserted in review proceedings within 30 calendar days after the contracting authority has informed the affected bidders and candidates about the conclusion of the contract, but no later than six months after contract conclusion. If the contracting authority has published a contract award notice in the Official Journal of the European Union, the deadline ends 30 calendar days after publication of the award notice in the Official Journal of the European Union (§ 135 GWB).

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: Technische Universität Berlin

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Vergabekammer des Landes Berlin

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: Technische Universität Berlin

5.1. Delkontrakt: LOT-0002

Titel: Beratung Missionskonzept + Nutzlast

Beskrivelse: Dienstleistung - Satellitenprojekt: IT-Entwicklung und missionsbezogene Beratungsleistungen / Service - satellite project: IT development and mission-related consulting services

Intern ID: 2

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 72262000 Programmeludvikling

Supplerende klassifikation (cpv): 71310000 Rådgivning inden for ingeniørvæsen og byggeri

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Marchstraße 12-14

By: Berlin

Postnummer: 10587

Landsdel (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Tyskland

Yderligere oplysninger: Alle Entwicklungsarbeiten müssen in den eigenen Räumlichkeiten des AN stattfinden. / All development work must be carried out at the Contractor's own premises.

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 06/07/2026

Varigheds slutdato: 28/02/2027

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 1

Yderligere oplysninger om fornyelser: Gemäß der OV-080-26 Leistungsbeschreibung - sofern bewilligt. / According to the OV-080-26 service description - subject to approval.

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Ikke påkrævet

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): ja

Yderligere oplysninger: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategiske udbud

Formålet med strategiske udbud: Ingen strategiske udbud

5.1.9. Udvælgelseskriterier

Kilder til udvælgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Los 1: TUB - Referenzen/References (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Um die Mindestanforderungen an das einzusetzende Leistungsteam aus 2.1.4 nach-zuweisen, hat der/die Bieter*In mindestens eine Referenz in Form einer geeigneten Übersicht einzureichen. Dabei muss es sich um durchgeführte Leistungen der letzten 5 Jahre handeln. Es gelten Nachweise, die belegen, dass vergleichbare Leistungen erbracht worden. Dazu zählen Veröffentlichungen auf Konferenzen oder Journals, Auftragsbelege oder ähnliche Belege. Vergleichbare Leistungen sind im Bereich Bodenstationssoftware oder Missionsoft-ware in der Raumfahrt. Die Referenzen müssen jeweils folgende Angaben enthalten: Firma/ Behörde, Art und Umfang der Leistung, Leistungszeitraum, Leistungsdaten. / To demonstrate compliance with the minimum requirements for the project team specified in section 2.1.4, the bidder must submit at least one reference in the form of a suitable overview. The reference must relate to services performed within the last five years. Evidence is required that demonstrates the execution of comparable services. This includes publications at conferences or in journals, contract records, or similar supporting documentation. Comparable services are those in the field of ground station software or mission software in the space sector. Each reference must include the following information: company/authority, type and scope of the service, period of performance, and performance data.

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Los 1: TUB - Lebenslauf/CT(EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Der/ die Bieter*in stellt ihr/sein einzusetzendes Team gemäß Punkt 2.1.5 mit einem ggf. anonymisierten Lebenslauf vor. / The bidder shall present the team to be deployed in accordance with section 2.1.5 by providing a curriculum vitae, which may be anonymized if necessary.

Kriterium: Referencer på specificerede tjenester

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Los 2: TUB - Referenzen/References (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Um die Mindestanforderungen an das einzusetzende Leistungsteam aus 2.2.3. nach-zuweisen, hat der/die Bieter*In mindestens zwei Referenzen in Form einer geeigneten Übersicht einzureichen. Dabei muss es sich um durchgeführte Leistungen der letzten 10 Jahre handeln. Es gelten Nachweise, die belegen, dass vergleichbare Leistungen erbracht worden. Dazu zählen Veröffentlichungen auf Konferenzen oder Journals, Auftragsbelege oder ähnliche Belege. Vergleichbare Leistungen sind im Bereich Beratung bei Satellitenkommunikation und Frequenzkoordinierung. Die Referenzen müssen jeweils folgende Angaben enthalten: Firma/ Behörde, Art und Umfang der Leistung, Leistungszeitraum, Leistungsdaten. / To demonstrate compliance with the minimum

requirements for the project team specified in section 2.2.3, the bidder must submit at least two references in the form of a suitable overview. The references must relate to services performed within the last ten years. Evidence is required that demonstrates the execution of comparable services. This includes publications at conferences or in journals, contract records, or similar supporting documentation. Comparable services are in the field of consulting for satellite communications and frequency coordination. Each reference must include the following information: company/authority, type and scope of the service, period of performance, and performance data.

Kriterium: Relevante uddannelses- og erhvervskvalifikationer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Los 2: TUB - Lebenslauf/CT(EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Der/ die Bieter*in stellt ihr/sein einzusetzendes Team gemäß Punkt 2.2.3 mit einem ggf. anonymisierten Lebenslauf vor. / The bidder shall present the team to be deployed in accordance with section 2.2.3 by providing a curriculum vitae, which may be anonymized if necessary.

Kriterium: Prøver, beskrivelser eller fotografier uden certificering af ægthed

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Los 1: TUB - Leistungsdarstellung des Bieters (EK) /Description of the bidder's services (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Das Angebot hat eine strukturierte Darstellung der angebotenen Leistungen zu enthalten. Dabei ist nachvollziehbar zu beschreiben, welche Leistungen der Bieter anbietet und wie diese die Anforderungen der Leistungsbeschreibung (Phasen, Leistungsblöcke, technische Anforderungen und Leistungsteam) erfüllen. Diese Darstellung ist auf max. 10 Seiten zu beschreiben. /The offer must include a structured description of the services offered. It must clearly and comprehensibly describe which services the bidder is offering and how these meet the requirements of the service description (phases, service packages, technical requirements, and project team). This description shall be limited to a maximum of 10 pages.

Kriterium: Prøver, beskrivelser eller fotografier uden certificering af ægthed

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Los 2: TUB - Leistungsdarstellung des Bieters (EK) /Description of the bidder's services (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Das Angebot hat eine strukturierte Darstellung der angebotenen Leistungen zu enthalten. Dabei ist nachvollziehbar zu beschreiben, welche Leistungen der Bieter anbietet und wie diese die Anforderungen der Leistungsbeschreibung (Phasen, Leistungsblöcke, technische Anforderungen und Leistungsteam) erfüllen. Diese Darstellung ist auf max. 10 Seiten zu beschreiben. /The offer must include a structured description of the services offered. It must clearly and comprehensibly describe which services the bidder is offering and how these meet the requirements of the service description (phases, service packages, technical requirements, and project team). This description shall be limited to a maximum of 10 pages.

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Navn: Preis

Beskrivelse: Preiskriterium für "Niedrigster Preis (ohne Kriterien)"

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 100

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: tysk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 01/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTPTKRYTK/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTPTKRYTK>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTPTKRYTK>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: tysk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 08/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 25 Døgn

Oplysninger, der kan suppleres efter indgivelsesfristen er udløbet:

Køberen kan beslutte, at visse manglende tilbudsrelaterede dokumenter kan indsendes senere.

Yderligere oplysninger: Nachgefordert werden nur Unterlagen, die die Eignung und/oder die Mindestanforderungen betreffen. Angaben zu Zuschlagskriterien sowie Preisangaben werden nicht nachgefordert.

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Vilkår relateret til kontraktens udførelse: siehe Vergabeunterlagen

Elektronisk fakturering: Tilladt

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for mægling: Vergabekammer des Landes Berlin

Organisation med ansvar for klager: Vergabekammer des Landes Berlin

Oplysninger om klagefrister: 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 rules that are recognizable from the contract notice or the tender documents must be raised with the contracting authority no later than the expiry of the deadline for submission of applications or tenders. In all other cases, violations of procurement rules must be raised with the contracting authority within a period of ten calendar days after becoming aware of them. A request for review must be submitted to the competent procurement review authority (Vergabekammer) within 15 calendar days after receipt of the contracting authority's notification that it does not intend to remedy the complaint (§ 160 Act Against Restraints of Competition (GWB)). The above deadlines do not apply if the contracting authority has awarded the contract without prior publication of a contract notice in the Official Journal of the European Union in accordance with § 135 (1) No. 2 GWB, without this being legally permitted. If a contracting authority disregards the invalidity of a concluded contract by failing to comply with the information and standstill obligations (§ 134 GWB), or has awarded the contract without prior publication of a contract notice in the Official Journal of the European Union without legal authorization, the invalidity can only be established if it is asserted in review proceedings within 30 calendar days after the contracting authority has informed the affected bidders and candidates about the conclusion of the contract, but no later than six months after contract conclusion. If the contracting authority has published a contract award notice in the Official Journal of the European Union, the deadline ends 30 calendar days after publication of the award notice in the Official Journal of the European Union (§ 135 GWB).

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsprocedurer: Technische Universität Berlin

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Vergabekammer des Landes Berlin

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: Technische Universität Berlin

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Technische Universität Berlin

Registreringsnummer: 11-2000022000-80

Postadresse: Straße des 17. Juni 135

By: Berlin

Postnummer: 10623

Landsdel (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Tyskland

Enhed: Zentrale Beschaffung

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

Telefon: 000

Internetadresse: <https://www.tu.berlin.de>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Vergabekammer des Landes Berlin

Registreringsnummer: 11-1300000V00-74

Postadresse: Martin-Luther-Str. 105

By: Berlin

Postnummer: 10825

Landsdel (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Tyskland

Enhed: Vergabekammer des Landes Berlin

E-mail: vergabekammer@senweb.berlin.de

Telefon: +49 309013-8316

Fax: +49 309013-7613

Internetadresse: <https://www.berlin.de/sen/wirtschaft/wirtschaft/wirtschaftsrecht/vergabekammer/>

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

Organisation med ansvar for mægling

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83

By: Bonn

Postnummer: 53119

Landsdel (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

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

Telefon: +49228996100

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 9010d599-2dd1-4ce0-8be2-3417d3725550 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 06/05/2026 12:25:55 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: tysk

Bekendtgørelsesnummer: 313870-2026

EUT-S-nummer: 88/2026

Offentliggørelsesdato: 07/05/2026