

456409-2026 - Konkurrensutsättning

Tyskland – Drift av dataanläggning för underhåll av datasystem – TI Gateway

OJ S 125/2026 02/07/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Tjänster

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Universitätsklinikum Köln AöR

E-postadress: vergabestelle@uk-koeln.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Hälso- och sjukvård

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: TI Gateway

Beskrivning: Gegenstand der Ausschreibung ist die Bereitstellung, Migration und der Betrieb eines TI-Gateways für das Universitätsklinikum Köln einschließlich der erforderlichen Betriebs-, Support- und Serviceleistungen. Die bestehende Telematik-Infrastruktur des Universitätsklinikums Köln wird derzeit im Eigenbetrieb auf Basis einer heterogenen Konnektorlandschaft verschiedener Hersteller betrieben. Im Rahmen dieses Vergabeverfahrens soll der Betrieb der Backend-Infrastruktur auf einen externen Dienstleister übertragen und auf eine TI-Gateway-Lösung migriert werden

Förfarandets identifierare: 2986bbac-118a-40a0-ad57-62df4eb36bb3

Intern identifierare: 2026 22 EU KO

Typ av förfarande: Förhandlat förfarande med föregående meddelande om upphandling/under konkurrens

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 72514300 Drift av dataanläggning för underhåll av datasystem

Ytterligare klassificering (cpv): 72222300 IT-tjänster, 72227000 Konsulttjänster för dataanalys, 72250000 System- och stödtjänster, 72253200 Stödtjänster för system, 72267100 Underhåll av IT-programvara, 72611000 Tekniskt datastöd

2.1.2. Leveransplats

Postadress: Kerpener Straße 62

Ort: Köln

Postnummer: 50937

Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

Kompletterande information: UK-IT

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: #Bekanntmachungs-ID: CXS0YYLYTWQCPBK7# Das

Vergabeverfahren wird als Verhandlungsverfahren mit vorgeschaltetem Teilnahmewettbewerb

gemäß §§ 14, 17 VgV durchgeführt. Im Rahmen des Teilnahmewettbewerbs werden die Bewerber zunächst auf ihre Eignung und das Vorliegen der Mindestanforderungen geprüft. Anschließend erfolgt die Auswahl der geeignetsten Bewerber anhand der bekanntgemachten Auswahlkriterien. Es ist beabsichtigt, die drei bis fünf bestplatzierten Bewerber zur Abgabe eines Erstangebots aufzufordern. Die Auswahl der Bewerber erfolgt auf Grundlage folgender Kriterien: Qualität und Vergleichbarkeit der Referenzen: 80 % Wirtschaftliche Leistungsfähigkeit (durchschnittlicher jährlicher Umsatz der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre): 10 % Architekturkonzept (maximal 5 DIN-A4-Seiten): 10 % Das Architekturkonzept dient dem Nachweis der grundsätzlichen technischen Leistungsfähigkeit des Bewerbers und soll insbesondere Aussagen zur Lösungsarchitektur, Hochverfügbarkeit, Skalierbarkeit, Sicherheitsarchitektur sowie zur Anbindung der Kliniken und Mandanten enthalten. Folgende Mindestanforderungen (KO-Kriterien) sind zwingend zu erfüllen: Mindestens drei geeignete Referenzen über erfolgreich implementierte vergleichbare TI-Gateway-Lösungen aus den Jahren 2023, 2024 und 2025; mindestens eine Referenz in einer Universitätsklinik oder einem Krankenhaus der Maximalversorgung; mindestens eine Referenz mit Einsatz von Highspeed-Konnektoren (HSK); mindestens eine Referenz mit erfolgreicher Anbindung des KIM eines Drittherstellers; Nachweis einer hochverfügbaren Betriebsarchitektur einschließlich eines 24/7-Supports für die bereitgestellten Komponenten (ausgenommen Kartenterminals vor Ort); Handelsregistrauszug; Eigenerklärung zur Zuverlässigkeit; Nachweis einer ausreichenden Betriebshaftpflichtversicherung; Nachweis einer ISO-27001-Zertifizierung oder eines gleichwertigen Standards; Nachweis über die Umsetzung des BSI-Grundschutzes oder Vorlage einer entsprechenden Roadmap. Bewerber, die die Mindestanforderungen nicht erfüllen oder die geforderten Nachweise nicht fristgerecht vorlegen, werden vom weiteren Verfahren ausgeschlossen. Die gesamte Kommunikation im Vergabeverfahren erfolgt ausschließlich über die Vergabeplattform. Fragen zum Verfahren sind ausschließlich über die Kommunikationsfunktion der Vergabeplattform einzureichen.

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Meddelande

Åsidosättande av skyldigheter som fastställts enligt nationella uteslutningsgrunder:

Deltagande i en kriminell organisation:

Terroristbrott eller brott med anknytning till terroristverksamhet:

Penningtvätt eller finansiering av terrorism:

Bedrägerier:

Korruption:

Barnarbete och andra former av människohandel:

Åsidosättande av skyldigheten att betala skatter:

Åsidosättande av skyldigheten att betala sociala avgifter:

Åsidosättande av skyldigheter enligt miljölagstiftningen:

Åsidosättande av skyldigheter enligt sociallagstiftningen:

Åsidosättande av skyldigheter enligt arbetsrätten:

Insolvens:

Tvångsförvaltning:

Avbruten näringsverksamhet:

Situation som enligt nationell lagstiftning motsvarar konkurs:

Allvarligt fel i yrkesutövningen:

Avtal med andra ekonomiska aktörer med syfte att snedvrider konkurrensen:

Intressekonflikt på grund av deltagande i upphandlingsförfarandet:
Direkt eller indirekt deltagande i förberedelserna av detta upphandlingsförfarande:
Förtida uppsägning, skadestånd eller andra jämförbara sanktioner:
Har lämnat oriktiga uppgifter, har undanhållit information, kan inte förete de handlingar som krävs eller har tillägnat sig konfidentiell information om förfarandet:

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: TI Gateway

Beskrivning: Der Leistungsumfang umfasst insbesondere: Bereitstellung und Betrieb einer hochverfügbaren TI-Gateway-Infrastruktur; Migration der bestehenden Telematik-Infrastruktur einschließlich der Übernahme vorhandener Infomodell-Konfigurationen; Unterstützung einer Multi-Mandanten-Architektur und mehrerer Telematik-IDs; Integration eines bestehenden KIM-Dienstes sowie die Anbindung bestehender klinischer Systeme; Bereitstellung der erforderlichen Management-, Administrations- und Monitoring-Werkzeuge; Erbringung von Betriebs-, Wartungs- und Supportleistungen einschließlich eines 24/7-Service; Bereitstellung eines Service Desks sowie Incident-, Problem- und Change-Management; Durchführung von Updates, Patches und Releasewechseln; Bereitstellung eines Backup-, Recovery- und Notfallkonzepts; Unterstützung bei der Betriebsübernahme sowie bei einem späteren Exit- und Übergabeszenario. Die Lösung muss für den Einsatz in einer komplexen Krankenhausumgebung eines Universitätsklinikums der Maximalversorgung geeignet sein und den Betrieb mehrerer Standorte, Mandanten und Tochtergesellschaften unterstützen. Die Vertragslaufzeit beträgt zunächst 48 Monate mit der Option des Auftraggebers auf Verlängerung um weitere 24 Monate.

Intern identifiziere: 2026 22 EU KO

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 72514300 Drift av dataanläggning för underhåll av datasystem

Ytterligare klassificering (cpv): 72222300 IT-tjänster, 72227000 Konsulttjänster för dataanalys, 72250000 System- och stödtjänster, 72253200 Stödtjänster för system, 72267100 Underhåll av IT-programvara, 72611000 Tekniskt datastöd

Optioner:

Beskrivning av alternativen: 24 Monate Verlängerungsoption zu den angebotenen Konditionen

5.1.2. Leveransplats

Postadress: Kerpener Straße 62

Ort: Köln

Postnummer: 50937

Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

Kompletterande information: UK-IT

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet: 48 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 1

Ytterligare information om förlängningar: 24 Monate Verlängerungsoption zu den angebotenen Konditionen

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Namn på och yrkeskvalifikationer för den personal som ska utföra kontraktet måste anges:

Behöver inte anges

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

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

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: nej

Kompletterande information: Die Vertragslaufzeit beträgt zunächst 48 Monate mit der Option des Auftraggebers auf Verlängerung um weitere 24 Monate

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: Persönliche Lage der Wirtschaftsteilnehmer (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): - Eigenerklärung über den Eintrag im Handelsregister - Eigenerklärung, dass keine Eintragungen im Vergaberegister bzgl. Vergabeverstöße vorliegen - Eigenerklärung, aus denen hervorgeht, dass der Bieter seinen Verpflichtungen zur Zahlung der Sozialbeiträge, der Steuern und Abgaben (BG) nachkommt - Darstellung des Bewerbers (Leistungsspektrum und Kerngeschäft des Unternehmens) und der Unternehmensorganisation (Hauptsitz, ggf. Niederlassungen, Struktur/Aufbau) sowie - falls zutreffend - ausführliche Darstellung der Konzernverbundenheit/-angehörigkeit mit anderen Unternehmen - Konformitätsbescheinigung (nach Bedarf)

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Technische Leistungsfähigkeit (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): - Anlage 2 Referenzformular Der Bewerber weist in den letzten höchstens drei Jahren mindestens drei geeignete vergleichbare Referenzen über früher ausgeführte Liefer- und Dienstleistungsaufträge nach. Gehen Sie bei der Angabe der Referenzen auf folgende Punkte ein: - Umfang, Dauer, Zeitpunkt und Auftragsvolumen - Auftraggeber inkl. Adresse - (detaillierte) Darstellung des Auftragsgegenstands / der Leistungen - Durchführendes Unternehmen: Bieter oder Unterauftragnehmer Aus den Ausführungen muss ersichtlich werden, warum die beschriebenen Projekte aus Ihrer Sicht die genannten Anforderungen erfüllen und somit als Referenz geeignet sind. Die Darstellung sollte eine DIN A4-Seite pro Referenzprojekt umfassen. - Nachweis nach DIN ISO 9001:2015 (Qualitätsmanagementsystem) oder vergleichbar durch Eigenerklärung des Bieters. - Erklärung zur beruflichen Leistungsfähigkeit (§ 122 Abs. 2 Nr. 3 GWB i.V.m. § 46 Abs. 3 Nr. 2 VgV) durch Eigenerklärung des Bieters: Der Bewerber weist einen Personalstamm und Ausrüstung nach, der die Durchführung der mit diesem Projekt verbundenen Aufgaben sicherstellt. Der Nachweis der erforderlichen Personalkapazität- und -fachlichkeit ist durch geeignete Nachweise zu erbringen. Skillprofile der Mitarbeiter weisen mehrjährige Berufserfahrung in Leistungsart, die Gegenstand der Vergabe ist, nach.

Kriterium: Andra ekonomiska eller finansiella krav

Beskrivning av urvalskriterium: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): - Mindestanforderung: Der Bewerber weist in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren mindestens einen Nettoumsatz mit vergleichbaren Leistungen in Höhe von 1. Mio. Euro auf. Der Bieter muss diesen Umsatz auf Nachfrage der Vergabestelle durch entsprechende Referenzen nachweisen. - Anlage 1 Erklärung zur Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung (§ 122 Abs. 2 Nr. 2 GWB i.V.m. § 45 Abs. 1 Nr. 3 VgV): Nachweis der aufgeführten Versicherungen durch Eigenerklärung Anlage 2 oder Bescheinigung des Versicherungsgebers oder Bescheinigung eines Versicherungsgebers, dass eine entsprechende Versicherung im Auftragsfall abgeschlossen wird (jeweils Kopie ausreichend). Im Einzelnen mindestens: - Personenschäden 5.000.000,00 Euro - Sach- und Umweltschäden 3.000.000,00 Euro - Vermögensschäden: 1.000.000,00 Euro (jeweils 2 fache Jahresmaximierung der Versicherungssumme) - Jahresabschlüsse oder Auszüge von Jahresabschlüssen, falls deren Veröffentlichung in dem Land, in dem der Bewerber oder Bieter niedergelassen ist, gesetzlich vorgeschrieben ist, auf Anfrage.

Kriterium: Referenser på angivna tjänster

Beskrivning av urvalskriterium: Referenzen - Geeignete Referenzen über vergleichbare Liefer- und Dienstleistungsaufträge aus die letzten drei Jahre (2023, 2024, 2025): Hinweis zum Auswahlkriterium 3 "Qualität der vergleichbaren Referenzen": Die Vergabestelle wertet dabei max. 3 Referenzen gemäß den genannten Kriterien aus. Sollte ein Bieter mehr als drei Referenzmuster mittels der vorgegebenen Anlage einreichen und diese nicht mittels Nummerierung gekennzeichnet haben, wählt die Vergabestelle die ersten drei Referenzen aus den Unterlagen in der Reihenfolge des übermittelten Antrags aus.

Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Viktning (procentandel, exakt): 80,00

Kriterium: Genomsnittlig årlig omsättning

Beskrivning av urvalskriterium: o Wirtschaftliche Leistungsfähigkeit - Die Bewertung erfolgt anhand des durchschnittlichen Jahresumsatzes der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre

Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Viktning (procentandel, exakt): 10,00

Kriterium: Åtgärder för att säkerställa kvaliteten

Beskrivning av urvalskriterium: o Architekturkonzept - Architekturkonzept (max. 5 DIN-A4-Seiten) - Gewichtung: 10 % Der Bewerber hat ein Kurzkonzzept zur grundsätzlichen technischen Architektur der angebotenen TI-Gateway-Lösung einzureichen. Das Konzept soll insbesondere folgende Aspekte darstellen: Grundsätzliche Lösungsarchitektur und Systemaufbau Anbindung der Kliniken und Mandantenfähigkeit Hochverfügbarkeits- und Redundanzkonzept Skalierbarkeit und Erweiterbarkeit Sicherheitsarchitektur und Betriebskonzept auf übergeordneter Ebene

Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Viktning (procentandel, exakt): 10,00

Information om det andra steget i ett förfarande med två steg:

Minsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 3

Högsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 5

Förfarandet kommer att äga rum i på varandra följande steg. I varje steg kan några deltagare komma att uteslutas

Köparen förbehåller sig rätten att tilldela kontraktet på grundval av de ursprungliga anbuderna utan ytterligare förhandlingar

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: tyska

Sista dag för att begära kompletterande information: 23/07/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYLYTWQCPBK7/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

URL: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYLYTWQCPBK7>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för förfarandet:

Beräknat datum för avsändning av inbjudan att lämna anbud: 04/08/2026

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYLYTWQCPBK7>

De språk som kan användas i anbuderna 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 anbudsansökningar: 03/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

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: - Rechtlich/Finanziell: Handelsregisterauszug, Eigenerklärung Zuverlässigkeit, Haftpflicht - Sicherheit & Compliance: ISO 27001 (oder gleichwertig), BSI Grundschrift (oder Roadmap)

Kontraktsvillkor:

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

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: - Jeder Bewerber muss mindestens folgende

Mindestanforderungen erfüllen: o Mindestens 3 geeignete Referenzen über erfolgreich

implementierte vergleichbare TI Gateway-Lösungen (angelehnt an Leistungsbeschreibung)

aus den letzten drei abgeschlossenen Jahren (2023, 2024, 2025) o Die angebotene Lösung

oder Teile der Lösung wurde bereits in mindestens einer Uniklinik oder einem

Maximalversorger erfolgreich implementiert (Referenz). o Die angebotene Lösung wurde in

mindestens einer der Referenzen mit Einsatz von Highspeed-Konnektoren (HSK) umgesetzt o

Bei der Umsetzung wurde in mindestens einer der Referenzen das KIM eines Drittherstellers

erfolgreich angebunden. o Die angebotene Lösung muss hochverfügbar ausgelegt sein. Dies

umfasst auch einen 24/7 Support für die bereitgestellten Komponenten (gilt nicht für KT's vor

Ort). - Rechtlich/Finanziell: Handelsregisterauszug, Eigenerklärung Zuverlässigkeit, Haftpflicht

- Sicherheit & Compliance: ISO 27001 (oder gleichwertig), BSI Grundschrift (o

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Vergabekammer Rheinland (Spruchkörper Köln) bei der Bezirksregierung Köln

Information om tidsfrist för prövning: Ein Nachprüfungsantrag ist gemäß § 160 Abs. 3 GWB unzulässig, soweit der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen

Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder

Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden; Verstöße gegen

Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber

gerügt werden; mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Auf die Regelungen der §§ 134, 135 und 160 GWB wird ausdrücklich hingewiesen.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet:

Universitätsklinikum Köln AöR

Organisation som mottar anbudsansökningar: Universitätsklinikum Köln AöR

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Universitätsklinikum Köln AöR

Registreringsnummer: DE215420431

Postadress: Kerpener Straße 62

Ort: Köln

Postnummer: 50937

Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Land: Tyskland

Kontaktpunkt: Zentrale Beschaffung/Vergabestelle

E-postadress: vergabestelle@uk-koeln.de

Tfn: +49 22147835616

Fax: +49 22147887805

Webbadress: <https://www.uk-koeln.de>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som mottar anbudsansökningar

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Vergabekammer Rheinland (Spruchkörper Köln) bei der Bezirksregierung Köln

Registreringsnummer: 05315-03002-81

Postadress: Zeughausstraße 2 - 10

Ort: Köln
Postnummer: 50567
Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)
Land: Tyskland
Kontaktpunkt: Geschäftsstelle Vergabekammer Rheinland
E-postadress: VKRheinland@bezreg-koeln.nrw.de
Tfn: +49 2211473045
Fax: +49 2211472889
Webbadress: <https://www.bezreg-koeln.nrw.de/themen/wirtschaft-und-kultur/vergabekammer-rheinland>

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

8.1. ORG-0003

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: 6935654a-362d-4370-a3ec-f9829e380402 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 01/07/2026 09:13:49 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: tyska

Meddelandets publiceringsnummer: 456409-2026

EUT S-nummer: 125/2026

Publiceringsdatum: 02/07/2026