

336031-2026 - Konkurrensetsättning

Tyskland – Diverse specialmaskiner – Roboterantriebsprüfstand

OJ S 94/2026 18/05/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem - Meddelande om ändring
Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Technische Universität München

E-postadress: bjarne.warnecke@tum.de

Köparens rättsliga status: Regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Utbildning

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Roboterantriebsprüfstand

Beskrivning: Roboterantriebsprüfstand

Förfarandets identifierare: af5a7a08-a17b-43d1-8d8e-8c9fe7c2d39f

Intern identifierare: 030/2026

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 42990000 Diverse specialmaskiner

Ytterligare klassificering (cpv): 38540000 Maskiner och apparater för provning och mätning

2.1.2. Leveransplats

Ort: Garching

Postnummer: 85748

Del av land (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

Land: Tyskland

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: #Bekanntmachungs-ID: CXP4YK0MLGZ#

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: Roboterantriebsprüfstand

Beskrivning: Gegenstand der Beschaffung ist ein Prüfstand zur experimentellen Untersuchung von Robotergetrieben unter stationären sowie hochdynamischen Betriebsbedingungen, wie sie für verschiedenste Robotersysteme charakteristisch sind.

Intern identifierare: 030/2026

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 42990000 Diverse specialmaskiner

Ytterligare klassificering (cpv): 38540000 Maskiner och apparater för provning och mätning

5.1.2. Leveransplats

Ort: Garching

Postnummer: 85748

Del av land (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

Land: Tyskland

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet: 12 Månader

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
: nej

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: nej

5.1.7. Strategisk upphandling

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

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Der Bieter weist mindestens drei Referenzen über die Planung, Fertigung und Inbetriebnahme von elektrisch angetriebenen Sonderprüfständen nach, die in den letzten fünf abgeschlossenen Geschäftsjahren erfolgreich abgeschlossen wurden. Als Sonderprüfstand gilt ein Prüfstand, der nach kundenspezifischen Anforderungen zur Untersuchung von Maschinenelementen oder Antriebskomponenten - insbesondere zu Getrieben, Wälzlager, Gleitlagern oder funktional vergleichbare Maschinenelemente der Antriebstechnik - individuell geplant und gefertigt wurde. Zu jeder Referenz sind folgende Angaben zu machen: - Leistungszeitraum (Beginn und Abschluss) - Auftragswert - Auftraggeber mit Anschrift und kontaktierbarem Ansprechpartner - Kurzbeschreibung der Prüfaufgabe und des Prüflings - Technische Kurzbeschreibung des Prüfstands, insbesondere Leistungsdaten, eingesetzte Messtechnik und Steuerungs-/Automatisierungsumfang Der Auftraggeber behält sich vor, die angegebenen Referenzen zu überprüfen. Eine Referenz gilt als vergleichbar, wenn sie den wesentlichen technischen Anforderungen der ausgeschriebenen Leistung in Art und Umfang entspricht. Als wesentliche technische Anforderungen gelten insbesondere: - die Entwicklung kundenspezifischer mechanischer Prüfaufbauten mit Schnittstellen für wechselnde Prüflinge, - die Integration elektrischer

Maschinen mit geregelter Drehmoment- und Drehzahlvorgabe, - die Einbindung von Messtechnik und automatisierter Datenerfassung einschließlich Regelungs- bzw. Steuerungs- und Sicherheitstechnik sowie - die Planung und Integration der zugehörigen Medienversorgung. Eine vollständige Übereinstimmung mit dem Leistungsgegenstand ist nicht erforderlich. Bei Bietergemeinschaften können die Referenzen von allen Mitgliedern gemeinsam erbracht werden. Bei Eignungsleihe sind die Referenzen des eignungsverleihenden Unternehmens vorzulegen.

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: tyska

Sista dag för att begära kompletterande information: 29/05/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YK0MLGZ/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YK0MLGZ>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YK0MLGZ>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: tyska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 05/06/2026 08:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 6 Veckor

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

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

Kompletterande information: Der öffentliche Auftraggeber kann den Bewerber oder Bieter unter Einhaltung der Grundsätze der Transparenz und der Gleichbehandlung auffordern, fehlende, unvollständige oder fehlerhafte unternehmensbezogene Unterlagen, insbesondere Eigenerklärungen, Angaben, Bescheinigungen oder sonstige Nachweise, nachzureichen, zu vervollständigen oder zu korrigieren, oder fehlende oder unvollständige leistungsbezogene Unterlagen nachzureichen oder zu vervollständigen.

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 05/06/2026 08:01:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Kontraktsvillkor:

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

Elektronisk fakturering: Tillåten

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

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: Regierung von Oberbayern Vergabekammer Südbayern

Information om tidsfrist för prövning: Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) § 160 Einleitung, Antrag (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag oder der Konzession hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Absatz 6 durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. (3) Der Antrag ist 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 zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 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. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. § 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Technische Universität München

Organisation som mottar anbudsansökningar: Technische Universität München

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Technische Universität München

Registreringsnummer: 09-1512011-61

Ort: München

Postnummer: 80333

Del av land (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Tyskland

E-postadress: bjarne.warnecke@tum.de

Tfn: +49 89 289 15119

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som mottar anbudsansökningar

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Regierung von Oberbayern Vergabekammer Südbayern

Registreringsnummer: 09-0318006-60

Ort: München

Postnummer: 80534

Del av land (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Tyskland

E-postadress: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de

Tfn: +49 892176-2411

Fax: +49 892176-2847

Webbadress: https://www.regierung.oberbayern.bayern.de/ueber_uns/zentralezustandigkeiten/vergabekammer-suedbayern/

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

10. Ändring

Version av det föregående meddelandet som ska ändras

:

732a6931-6086-45da-bb96-d0c3ad71823b-01

Huvudskälet till ändringen

:

Information uppdaterad

Beskrivning

:

Änderungen an der aktuellen Projektlage machen die vorgesehene Aktualisierung erforderlich.

10.1. Ändring

Identifierare för avsnitt: PROCEDURE

Beskrivning av ändringar: Die geänderten Fassungen der Leistungsbeschreibung sowie der Anforderungsmatrix (Excel) wurden im Vergabeportal hinterlegt und sind ab sofort abrufbar.

Die Änderungen und Ergänzungen betreffen folgende Abschnitte der Leistungsbeschreibung: -

S. 10 - Kapitel III.1 (Kurzbeschreibung): Ergänzung um Drehzahlversatz-Betrieb - S. 14 - F-

ST02: Anpassung der Aufstellfläche - S. 15 - F-AL01: Anpassung Hauptkomponentenliste - S.

16 - F-AL04: Technologieoffene Formulierung zur Erweiterbarkeit - S. 18/19 - F-UG04:

Technologieoffene Formulierung - S. 25 - F-1E03: Technologieoffene Formulierung - S. 27 - F-

E-1E01: Ergänzung Drehzahlversatz-Betrieb E-Maschine 1 - S. 30 - F-2E04:

Technologieoffene Formulierung - S. 31/32 - F-E-2E01: Ergänzung Drehzahlversatz-Betrieb E-

Maschine 2 - S. 58 - F-RS15: Ergänzung Drehzahlversatz-Betrieb als Regelungsart - S. 59/60

- F-E-RS01: Anforderungen Drehzahlversatz-Betrieb - S. 78 bis S. 81 - Kapitel V (neu):

Erweiterungspakete zur Erweiterung des Drehzahl- und Drehmomentbereichs

Upphandlingsdokumenten ändrades den: 15/05/2026

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: c96a24a1-1e69-4a9d-80d8-4624ba9e5cf7 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 15/05/2026 11:54:51 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid /
centraleuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: tyska

Meddelandets publiceringsnummer: 336031-2026

EUT S-nummer: 94/2026

Publiceringsdatum: 18/05/2026