

336031-2026 - Gara

Germania – Macchinari vari per impieghi speciali – Roboterantriebsprüfstand

OJ S 94/2026 18/05/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario - Avviso di rettifica

Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Technische Universität München

E-mail: bjarne.warnecke@tum.de

Forma giuridica del committente: Autorità regionale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Istruzione

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Roboterantriebsprüfstand

Descrizione: Roboterantriebsprüfstand

Identificativo della procedura: af5a7a08-a17b-43d1-8d8e-8c9fe7c2d39f

Identificativo interno: 030/2026

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 42990000 Macchinari vari per impieghi speciali

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38540000 Macchine e apparecchi di prova e misurazione

2.1.2. Luogo di esecuzione

Località: Garching

Codice postale: 85748

Suddivisione del paese (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

Paese: Germania

2.1.4. Informazioni generali

Informazioni supplementari: #Bekanntmachungs-ID: CXP4YK0MLGZ#

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

Titolo: Roboterantriebsprüfstand

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

Identificativo interno: 030/2026

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 42990000 Macchinari vari per impieghi speciali

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38540000 Macchine e apparecchi di prova e misurazione

5.1.2. Luogo di esecuzione

Località: Garching

Codice postale: 85748

Suddivisione del paese (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

Paese: Germania

5.1.3. Durata stimata

Durata: 12 Mesi

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Vanno indicati nomi e qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione dell'appalto: Indicazione non necessaria

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): no

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): no

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Avviso

Criterio: Referenze su forniture specifiche

Descrizione del criterio di selezione: 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, Wälzlagern, 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. Documenti di gara

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: tedesco

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 29/05/2026 23:59:59 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YK0MLGZ/documents>

Canale di comunicazione ad hoc:

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

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YK0MLGZ>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: tedesco

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 05/06/2026 08:00:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 6 Settimane

Informazioni che possono essere integrate dopo la scadenza del termine di presentazione:

A discrezione dell'acquirente, tutti i documenti mancanti relativi all'offerente possono essere presentati successivamente.

Informazioni supplementari: 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.

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 05/06/2026 08:01:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Consentita

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: no

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Regierung von Oberbayern Vergabekammer Südbayern

Informazioni sui termini per il riesame: 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.

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto : Technische Universität München

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Technische Universität München

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Technische Universität München

Numero di registrazione: 09-1512011-61

Località: München

Codice postale: 80333

Suddivisione del paese (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Paese: Germania

E-mail: bjarne.warnecke@tum.de

Telefono: +49 89 289 15119

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Regierung von Oberbayern Vergabekammer Südbayern

Numero di registrazione: 09-0318006-60

Località: München

Codice postale: 80534

Suddivisione del paese (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Paese: Germania

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

Telefono: +49 892176-2411

Fax: +49 892176-2847

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

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

8.1. ORG-0003

Nome ufficiale: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Numero di registrazione: 0204:994-DOEVD-83

Località: Bonn

Codice postale: 53119

Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Paese: Germania

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

Telefono: +49228996100

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

10. Modifica

Versione dell'avviso precedente da modificare

:

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

Motivo principale della modifica

:

Aggiornamento informazioni

Descrizione

:

Änderungen an der aktuellen Projektlage machen die vorgesehene Aktualisierung erforderlich.

10.1. Modifica

Identificativo della sezione: PROCEDURE

Descrizione delle modifiche: 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

I documenti di gara sono stati modificati il: 15/05/2026

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: c96a24a1-1e69-4a9d-80d8-4624ba9e5cf7 - 01

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Sottotipo di avviso: 16

Data di trasmissione dell'avviso: 15/05/2026 11:54:51 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale,
ora legale dell'Europa centrale

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: tedesco

Numero di pubblicazione dell'avviso: 336031-2026

Numero dell'edizione della GU S: 94/2026

Data di pubblicazione: 18/05/2026