

682088-2026 - Concurso

Alemanha – Instrumentos de medição – Messgesamtsystem Erweiterung

OJ S 192/2026 05/10/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Technische Universität München

Correio eletrónico: maximilian.aubel@tum.de

Forma jurídica do adquirente: Autoridade regional

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Messgesamtsystem Erweiterung

Descrição: Erweiterung des Messgesamtsystems für eine Rapid Compression Expansion

Maschine zur Untersuchung von Strömungs- und Verbrennungsprozessen mittels

Shadowgraphy, PIV, OH*-Chemielumineszenz und Mie-Scattering

Identificador do procedimento: 7bd5f872-31e9-4f3d-857b-1966e244efff

Identificador interno: 064/2026

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38300000 Instrumentos de medição

2.1.2. Local de execução

Endereço postal: Boltzmannstraße 15

Cidade: Garching

Código postal: 85748

Subdivisão do país (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

País: Alemanha

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: #Bekanntmachungs-ID: CXP4YK0M2CN#

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Messgesamtsystem Erweiterung

Descrição: Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Lieferung, Inbetriebnahme und Übergabe der Erweiterung eines vollständigen optischen Messgesamtsystems für einen Prüfstand zur Untersuchung von Strömungs- und Verbrennungsprozessen einer Einhubmaschine. Diese Einhubmaschine bildet auf der Skala von Schiffsmotoren den Einspritz- und Verbrennungsvorgang eines zweistoffbetriebenen Motors mit Dieselpilotzündung ab. Die verwendeten Treibstoffe umfassen Ammoniak, Methanol und Diesel. Bei den Untersuchungen liegt der Fokus auf Injektionseffekten und dem Zündungsprozess. Das System muss Messungen mittels ergänzender OH*-Chemielumineszenz ermöglichen, die mit den bestehenden Messverfahren synchronisiert werden können. Ziel der Beschaffung ist ein integriertes, funktionsfähiges, synchronisiertes, adaptives und für den Laborbetrieb geeignetes Messsystem, mit dem das genannte Messverfahren reproduzierbar, sicher und mit hoher Messqualität durchgeführt werden kann. Lieferung aller im Leistungsverzeichnis beschriebenen Hardwarekomponenten, - vollständige Integration der Einzelkomponenten in das funktionsfähige Gesamtsystem, - Installation und Inbetriebnahme am vom Auftraggeber spezifizierten Aufstellort, - Justage und Funktionsprüfung der Ergänzung des Gesamtsystems, - Übergabe der technischen Dokumentation der einzelnen Komponenten (aufgelistet in Abschnitt 5), - Einweisung und Schulung des Bedienpersonals in der Nutzung und Bedienung der Ergänzung des Gesamtsystems, wenn diese nicht bereits anderweitig im Rahmen eines anderen Auftrags mit dem Auftraggeber erfolgt ist.

Identificador interno: 064/2026

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38300000 Instrumentos de medição

5.1.2. Local de execução

Endereço postal: Boltzmannstraße 15

Cidade: Garching

Código postal: 85748

Subdivisão do país (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

País: Alemanha

5.1.3. Duração estimada

Duração: 7 Meses

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

Este concurso também é adequado para as pequenas e médias empresas (PME): não

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio, Documento do concurso

Critério: Seguro de indemnização de risco profissional

Descrição do critério de seleção: Eigenerklärung des Bieters, dass er eine Betriebshaftpflichtversicherung bei einem in einem Mitgliedstaat der EU oder eines Vertragsstaates des Abkommens über den Europäischen Wirtschaftsraum zugelassenen Versicherungsunternehmen unterhält.

Critério: Referências sobre entregas especificadas

Descrição do critério de seleção: Eigenerklärungen über mindestens drei im Preis vergleichbare Referenzen mit zu der Erweiterung vergleichbaren optischen Submesssystemen des Bieters aus den letzten 5 abgeschlossenen Geschäftsjahren, jeweils mit Angabe der Leistung, des Leistungszeitraums und des Auftraggebers (mit Ansprechpartner und Telefonnr.).

5.1.11. Documentos do concurso

Línguas em que os documentos do concurso estão oficialmente disponíveis: alemão

Prazo para solicitar informações adicionais: 26/10/2026 23:59:59 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.dtyp.de/Satellite/notice/CXP4YK0M2CN/documents>

Canal de comunicação ad hoc:

URL: <https://www.dtyp.de/Satellite/notice/CXP4YK0M2CN>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.dtyp.de/Satellite/notice/CXP4YK0M2CN>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: alemão, inglês

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Variantes: Não autorizado

Os proponentes podem apresentar mais do que uma proposta: Permitido

Prazo para a receção das propostas: 03/11/2026 08:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 6 Semanas

Informações que podem ser completadas após o prazo de apresentação:

Ao critério do comprador, todos os documentos em falta relacionados com o proponente poderão ser apresentados posteriormente.

Informações adicionais: 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.

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 03/11/2026 08:01:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Faturação eletrónica: Permitido

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: não

Será utilizado o pagamento eletrônico: não

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Regierung von Oberbayern Vergabekammer Südbayern

Informações sobre os prazos de recurso: 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.

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação:

Technische Universität München

Organização que recebe pedidos de participação: Technische Universität München

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Technische Universität München

Número de registo: 09-1512011-61

Cidade: München

Código postal: 80333

Subdivisão do país (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

País: Alemanha

Correio eletrónico: maximilian.aubel@tum.de

Telefone: 08928916018

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação

Organização que recebe pedidos de participação

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Regierung von Oberbayern Vergabekammer Südbayern

Número de registo: 09-0318006-60
Cidade: München
Código postal: 80534
Subdivisão do país (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)
País: Alemanha
Correio eletrónico: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de
Telefone: +49 892176-2411
Fax: +49 892176-2847
Endereço Internet: https://www.regierung.oberbayern.bayern.de/ueber_uns/zentralezustandigkeiten/vergabekammer-suedbayern/
Funções desta organização:
Instância de recurso

8.1. ORG-0003

Nome oficial: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Número de registo: 0204:994-DOEVD-83
Cidade: Bonn
Código postal: 53119
Subdivisão do país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
País: Alemanha
Correio eletrónico: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefone: +49228996100
Funções desta organização:
TED eSender

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: a11af1f7-2f35-42aa-b728-fd7bab3c791c - 01
Tipo de formulário: Concurso
Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal
Subtipo de anúncio: 16
Data de envio do anúncio: 02/10/2026 10:27:49 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central
Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: alemão
Número de publicação do anúncio: 682088-2026
N.º de edição do JO S: 192/2026
Data de publicação: 05/10/2026