

331720-2026 - Competition

Germany – Miscellaneous special-purpose machinery – Beschaffung eines Wellenerzeugers für die Flachwasserrinne der Technischen Universität Berlin / Procurement of a wave generator for the shallow water tank of the Technische Universität Berlin

OJ S 93/2026 15/05/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Technische Universität Berlin

Email: strat.einkauf@zb.tu-berlin.de

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a regional authority

Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Beschaffung eines Wellenerzeugers für die Flachwasserrinne der Technischen Universität Berlin / Procurement of a wave generator for the shallow water tank of the Technische Universität Berlin

Description: Lieferung / Supply service - Beschaffung eines Wellenerzeugers für die Flachwasserrinne der Technischen Universität Berlin / Procurement of a wave generator for the shallow water tank of the Technische Universität Berlin

Procedure identifier: dbb008b1-1ff1-4c2b-990d-52fb80dfa96b

Internal identifier: OV-093-26

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42990000 Miscellaneous special-purpose machinery

Additional classification (cpv): 38420000 Instruments for measuring flow, level and pressure of liquids and gases, 38540000 Machines and apparatus for testing and measuring, 51120000

Installation services of mechanical equipment

2.1.2. Place of performance

Postal address: Siehe Vergabeunterlagen

Town: Berlin

Postcode: 10623

Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)

Country: Germany

2.1.4. General information

Additional information: #Bekanntmachungs-ID: CXS0YEAYTVD233YB# 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 Bewerberfragen 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 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 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 oder in englischer 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 Technical University of Berlin, in their currently valid version, shall apply. Should tenderers intend to use their own terms and conditions, which differ from those of the Technical University of Berlin, as the basis for the contract, this must be expressly and clearly stated in the tender. Any such deviations from the Technical University of Berlin's GTC must be clearly set out in the tender documents. The contracting authority reserves the right to examine the admissibility and implications of such deviations separately as part of the tender evaluation. Please note that interested companies can only be notified of any queries from bidders and/or necessary amendments to the tender documents if they voluntarily register on the procurement platform, providing an email address. Unregistered bidders are responsible for checking the procurement platform regularly to see if there are any new messages. We also expressly point out that, by registering on the procurement platform, you as a tenderer undertake to the contracting authority to use your inbox to receive legally relevant communications in the procurement procedure in question. (Any differing communications or information from the portal operator in this regard are irrelevant. The tender, including the annexes, and all correspondence with the client must be drafted in German or English. Please note that electronic invoicing for goods and services is only permitted for amounts of at least EUR 216,000 net (current threshold).

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds:

Participation in a criminal organisation: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Money laundering or terrorist financing: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Fraud: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Corruption: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Child labour and including other forms of trafficking in human beings: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Breaching obligation relating to payment of taxes: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Breaching obligation relating to payment of social security contributions: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB
Breaching of obligations in the fields of environmental law: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Breaching of obligations in the fields of social law: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Breaching of obligations in the fields of labour law: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Insolvency: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Assets being administered by liquidator: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Business activities are suspended: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Analogous situation like bankruptcy, insolvency or arrangement with creditors under national law: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Grave professional misconduct: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Agreements with other economic operators aimed at distorting competition: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Early termination, damages, or other comparable sanctions: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB
Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Beschaffung eines Wellenerzeugers für die Flachwasserrinne der Technischen Universität Berlin / Procurement of a wave generator for the shallow water tank of the Technische Universität Berlin

Description: Die Technische Universität Berlin (TU Berlin, die Auftraggeberin/ die AG) beabsichtigt die Beschaffung eines Wellenerzeugers für die Flachwasserrinne der Technischen Universität Berlin (fortan: Wellenerzeuger für die Flachwasserrinne). Die Ausschreibung umfasst die vollständige Bereitstellung eines funktionsbereiten Wellenerzeugers für die Flachwasserrinne. Dies inkludiert Planung, Fertigung, Lieferung, Installation und Inbetriebnahme des Wellenerzeugers für die Flachwasserrinne, inklusive notwendiger Hard- und Software zur Steuerung. Es sind ausschließlich Neugeräte anzubieten und zu liefern. Die Beschaffung umfasst die Lieferung, inklusive Aufstellung, Installation und betriebsbereite Übergabe der des Wellenerzeugers für die Flachwasserrinne sowie eine anschließende technische Einweisung/ Schulung. Alle detaillierten Informationen können aus den folgenden Abschnitten der Leistungsbeschreibung genommen werden. Es sind ausschließlich Neugeräte anzubieten und zu liefern. Wiederaufbereitete Produkte, Rückläufer etc. oder Grauimporte sind ausgeschlossen. / The Technische Universität Berlin (TU Berlin, the Contracting Authority) intends to procure a wave generator for the shallow water tank of the Technische Universität Berlin (hereinafter: wave generator for the shallow water tank). The tender covers the complete provision of a fully operational wave generator for the shallow water tank. This includes the design, manufacturing, delivery, installation, and commissioning of the wave generator for the shallow water tank, including all necessary hardware and software for control purposes. Only brand-new equipment is to be offered and delivered. The

procurement includes the delivery, including setup, installation, and turnkey hand-over of the wave generator for the shallow water tank, as well as subsequent technical instruction/training. Detailed information can be found in the following sections of the service specifications. Only brand-new equipment is to be offered and delivered. Refurbished products, returns, etc., or grey market imports are excluded.

Internal identifier: OV-093-26

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42990000 Miscellaneous special-purpose machinery

Additional classification (cpv): 38420000 Instruments for measuring flow, level and pressure of liquids and gases, 38540000 Machines and apparatus for testing and measuring, 51120000

Installation services of mechanical equipment

5.1.2. Place of performance

Postal address: Siehe Vergabeunterlagen

Town: Berlin

Postcode: 10623

Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Start date: 11/08/2026

Duration end date: 28/02/2027

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Not required

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

Additional information: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: References on specified services

Description of selection criterion: TUB - Referenzen / References (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Angaben über mindestens 3 Referenzen in Form einer Referenzliste. Dabei muss es sich um den Bau, Installation und Inbetriebnahme von Wellenerzeugern der letzten 10 Jahre handeln. Die Leistung ist vergleichbar, wenn es sich um einen von der*dem Bieter entworfenen und installierten Wellenerzeuger für eine Schiffbau-Versuchsanstalt oder eine schiffs- und meerestechnische Forschungseinrichtung handelt. Die Referenzen müssen jeweils folgende Angaben enthalten: Firma/ Behörde, Art und Umfang der Leistung, Leistungszeitraum, Leistungsdaten. / Details of at least 3 references in the form of a reference list. These must concern the construction, installation, and commissioning of wave generators within the last 10 years. The service is considered comparable if it involves a wave generator designed and installed by the bidder for a model basin or a research institution. The

references must each include the following information: Company/Authority, type and scope of service, performance period, performance data.

Criterion: Samples, descriptions, or photographs without certification of authenticity

Description of selection criterion: TUB - Detaillierte Übersicht / Detailed Overview (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Das Angebot muss Spezifikationsdokumente (technische Beschreibung, o.ä.), aus der die Einhaltung der geforderten Spezifikationen inklusive die benötigten technischen Anschlussparameter hervorgeht, enthalten. / The bid must include specification documents (technical description or similar) demonstrating compliance with the required specifications, including the necessary technical connection parameters.

Criterion: Samples, descriptions, or photographs without certification of authenticity

Description of selection criterion: Erfüllung Qualität / Quality Fulfillment (ZK) (Mit dem Angebot; Keine oder anderweitige Formerfordernis): Die*Der Bieter*in macht in seinem Angebot eindeutige Angaben zur Erfüllung des Punktes 8.2 Kriterium Qualität. Sind diese Angaben im Angebot nicht klar bzw. eindeutig ersichtlich, wird die Erfüllung je Qualitätskriterium entsprechend mit 0 Punkten bewertet. / The bidder must provide clear information in their bid regarding the fulfillment of Item 8.2 (Quality Criterion). If this information is not clearly or unambiguously evident in the bid, the fulfillment of the respective quality criterion will be evaluated with 0 points.

Criterion: Measures for ensuring quality

Description of selection criterion: Eigenerklärung Bestätigung Eingesetztes Personal / Self-Declaration - Confirmation of Deployed Personnel (EK) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Die*Der Bieter*in bestätigt in Form einer Eigenerklärung, dass das von ihr*ihm eingesetzte Personal für die auszuführenden Tätigkeiten (Gemäß Punkt 5: Vormontage, Installation, Elektroinstallation) entsprechend qualifiziert ist. / The bidder shall confirm in the form of a self-declaration that the personnel deployed for the activities to be performed (pursuant to Item 5: pre-assembly, installation, electrical installation) are appropriately qualified.

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Deadline for requesting additional information: 04/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Address of the procurement documents: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTVD233YB/documents>

Ad hoc communication channel:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTVD233YB>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTVD233YB>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: German, English

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 12/06/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 60 Days

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, some missing tenderer-related documents may be submitted later.

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

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Siehe Vergabeunterlagen

Electronic invoicing: Allowed

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Mediation organisation: Vergabekammer des Landes Berlin

Review organisation: Vergabekammer des Landes Berlin

Information about review deadlines: 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).

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Technische Universität Berlin

Organisation providing more information on the review procedures: Vergabekammer des Landes Berlin

Organisation receiving requests to participate: Technische Universität Berlin

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Technische Universität Berlin

Registration number: 11-2000022000-80

Postal address: Straße des 17. Juni 135

Town: Berlin

Postcode: 10623

Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)

Country: Germany

Contact point: Zentrale Beschaffung

Email: strat.einkauf@zb.tu-berlin.de

Telephone: 000

Fax: 000

Internet address: <https://www.tu.berlin>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation receiving requests to participate

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer des Landes Berlin

Registration number: 11-1300000V00-74

Postal address: Martin-Luther-Str. 105

Town: Berlin

Postcode: 10825

Country subdivision (NUTS): Berlin (DE300)

Country: Germany

Contact point: Vergabekammer des Landes Berlin

Email: vergabekammer@senweb.berlin.de

Telephone: +49 309013-8316

Fax: +49 309013-7613

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

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

Mediation organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registration number: 0204:994-DOEVD-83

Town: Bonn

Postcode: 53119

Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Country: Germany
Email: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telephone: +49228996100
Roles of this organisation:
TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 8eb3e0f8-c865-476b-b1e2-549091ff459e - 01
Form type: Competition
Notice type: Contract or concession notice – standard regime
Notice subtype: 16
Notice dispatch date: 12/05/2026 19:15:41 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time
Languages in which this notice is officially available: German
Notice publication number: 331720-2026
OJ S issue number: 93/2026
Publication date: 15/05/2026