

## 331720-2026 - Konkurrensutsättning

**Tyskland – Diverse specialmaskiner – 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**

**Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem**

**Varor**

### 1. Upphandlare

---

#### 1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Technische Universität Berlin

E-postadress: [strat.einkauf@zb.tu-berlin.de](mailto:strat.einkauf@zb.tu-berlin.de)

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

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Utbildning

### 2. Förfarande

---

#### 2.1. Förfarande

Titel: 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

Beskrivning: Lieferleistung / 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

Förfarandets identifierare: dbb008b1-1ff1-4c2b-990d-52fb80dfa96b

Intern identifierare: OV-093-26

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): 38420000 Instrument för mätning av flöde, nivå och tryck av vätskor eller gaser, 38540000 Maskiner och apparater för provning och mätning, 51120000

Installation av maskinteknisk utrustning

##### 2.1.2. Leveransplats

Postadress: Siehe Vergabeunterlagen

Ort: Berlin

Postnummer: 10623

Del av land (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Tyskland

##### 2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: #Bekanntmachungs-ID: CXS0YEAYTV233YB# 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).

**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: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Terroristbrott eller brott med anknytning till terroristverksamhet: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Penningtvätt eller finansiering av terrorism: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Bedrägerier: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Korruption: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Barnarbete och andra former av människohandel: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Åsidosättande av skyldigheten att betala skatter: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB

Åsidosättande av skyldigheten att betala sociala avgifter: zwingender Ausschlussgrund gem. § 123 GWB  
Åsidosättande av skyldigheter enligt miljölagstiftningen: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Åsidosättande av skyldigheter enligt sociallagstiftningen: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Åsidosättande av skyldigheter enligt arbetsrätten: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Insolvens: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Tvångsförvaltning: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Avbruten näringsverksamhet: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Situation som enligt nationell lagstiftning motsvarar konkurs: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Allvarligt fel i yrkesutövningen: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Avtal med andra ekonomiska aktörer med syfte att snedvrída konkurrensen: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Intressekonflikt på grund av deltagande i upphandlingsförfarandet: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Direkt eller indirekt deltagande i förberedelserna av detta upphandlingsförfarande: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Förtida uppsägning, skadestånd eller andra jämförbara sanktioner: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB  
Har lämnat oriktiga uppgifter, har undanhållit information, kan inte förete de handlingar som krävs eller har tillägnat sig konfidentiell information om förfarandet: fakultativer Ausschlussgrund nach § 124 GWB

## 5. Del (anbudsområde)

---

### 5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: 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

Beskrivning: 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 Grauiporte 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.

Intern identifierare: OV-093-26

#### **5.1.1. Föremålet för upphandlingen**

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 42990000 Diverse specialmaskiner

Ytterligare klassificering (cpv): 38420000 Instrument för mätning av flöde, nivå och tryck av vätskor eller gaser, 38540000 Maskiner och apparater för provning och mätning, 51120000 Installation av maskinteknisk utrustning

#### **5.1.2. Leveransplats**

Postadress: Siehe Vergabeunterlagen

Ort: Berlin

Postnummer: 10623

Del av land (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Tyskland

#### **5.1.3. Uppskattad löptid**

Startdatum: 11/08/2026

Slutdatum för varaktighet: 28/02/2027

#### **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: ja

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

#### **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 tjänster

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterium: Prover, beskrivningar eller fotografier utan äkthetsintyg

Beskrivning av urvalskriterium: TUB - Detaillerte 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.

Kriterium: Prover, beskrivningar eller fotografier utan äkthetsintyg

Beskrivning av urvalskriterium: 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.

Kriterium: Åtgärder för att säkerställa kvaliteten

Beskrivning av urvalskriterium: 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. Upphandlingsdokument**

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: tyska

Sista dag för att begära kompletterande information: 04/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTVD233YB/documents>

**Ad hoc-kommunikationskanal:**

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

#### **5.1.12. Upphandlingsvillkor**

**Villkor för inlämning:**

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YEAYTVD233YB>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: tyska, engelska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 12/06/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 60 Dagar

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

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

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

**Kontraktsvillkor:**

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

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Siehe Vergabeunterlagen

Elektronisk fakturering: Tillåten

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**

Medlingsorganisation: Vergabekammer des Landes Berlin

Prövningsorganisation: Vergabekammer des Landes Berlin

Information om tidsfrist för prövning: 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 som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Technische Universität Berlin

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Vergabekammer des Landes Berlin

Organisation som mottar anbudsansökningar: Technische Universität Berlin

## 8. Organisationer

---

### 8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Technische Universität Berlin

Registreringsnummer: 11-2000022000-80

Postadress: Straße des 17. Juni 135

Ort: Berlin

Postnummer: 10623

Del av land (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Tyskland

Kontaktpunkt: Zentrale Beschaffung

E-postadress: [strat.einkauf@zb.tu-berlin.de](mailto:strat.einkauf@zb.tu-berlin.de)

Tfn: 000

Fax: 000

Webbadress: <https://www.tu.berlin>

#### **Den här organisationens roller:**

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som mottar anbudsansökningar

### 8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Vergabekammer des Landes Berlin

Registreringsnummer: 11-1300000V00-74

Postadress: Martin-Luther-Str. 105

Ort: Berlin

Postnummer: 10825

Del av land (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Tyskland

Kontaktpunkt: Vergabekammer des Landes Berlin

E-postadress: [vergabekammer@senweb.berlin.de](mailto:vergabekammer@senweb.berlin.de)

Tfn: +49 309013-8316

Fax: +49 309013-7613

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

#### **Den här organisationens roller:**

Prövningsorganisation

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden

Medlingsorganisation

### 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](mailto:noreply.esender_hub@bescha.bund.de)

Tfn: +49228996100

**Den här organisationens roller:**

TED eSender

## Information om meddelandet

---

Identifierare/version för meddelandet: 8eb3e0f8-c865-476b-b1e2-549091ff459e - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 12/05/2026 19:15:41 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: tyska

Meddelandets publiceringsnummer: 331720-2026

EUT S-nummer: 93/2026

Publiceringsdatum: 15/05/2026