

298165-2026 - Konkursas

Vokietija – Mokslinių tyrimų ir taikomosios veiklos paslaugos bei su jomis susijusios konsultacinės paslaugos – Entwicklung, Bau und Lieferung eines Laser-Doppler-Anemometers (LDA) mit allen technischen Unterlagen für die Bundesanstalt für Wasserbau, Standort Karlsruhe
OJ S 84/2026 30/04/2026

Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka
Paslaugos

1. Pirkėjas

1.1. Pirkėjas

Oficialus pavadinimas: Bundesanstalt für Wasserbau

E. paštas: ausschreibung@baw.de

Pirkėjo teisinė forma: Centrinės valdžios institucija

Perkančiosios organizacijos veiklos sritis: Bendrosios viešosios paslaugos

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Pavadinimas: Entwicklung, Bau und Lieferung eines Laser-Doppler-Anemometers (LDA) mit allen technischen Unterlagen für die Bundesanstalt für Wasserbau, Standort Karlsruhe

Aprašymas: Die Bundesanstalt für Wasserbau (BAW) benötigt die Entwicklung und Herstellung eines laser-optischen Messsystems zur Erfassung von turbulenten Strömungsgeschwindigkeiten im Wasser. Der Laser-Doppler-Anemometer (LDA) soll zukünftig alte und nicht mehr verfügbare Messsysteme (insbesondere Vectrino von Nortek) ersetzen. Das zu entwickelnde LDA zeichnet sich durch eine hohe zeitliche Auflösung aller drei Strömungsrichtungen und ein kleines Messvolumen aus und ermöglicht eine gute Zugänglichkeit in beengten Wasserbaumodellen. Um einen dauerhaften Einsatz sicherzustellen, soll das LDA zukünftig durch die BAW gewartet und hergestellt werden können. Aus diesem Grund ist die Entwicklung in enger Kooperation mit dem Referat Technischer Support, der BAW durchzuführen. Der Leistungsumfang beinhaltet die Lieferung eines funktionsfähigen LDA (Prototyp) und sämtliche für die Herstellung des LDA notwendigen Unterlagen.

Procedūros identifikatorius: 8a06f949-0b41-427a-bfb7-bcf9e7d66c26

Vidaus identifikatorius: BAW 06/2026

Pirkimo būdas: Ribotas

Procedūra pagreitinta: ne

2.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Paslaugos

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 73000000 Mokslinių tyrimų ir taikomosios veiklos paslaugos bei su jomis susijusios konsultacinės paslaugos

Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 38000000 Laboratorinė, optinė ir precizinė įranga (išskyrus akinius)

2.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Miestas: Karlsruhe

Pašto kodas: 76187

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

2.1.4. Bendra informacija

Teisinis pagrindas:

Direktyva 2014/24/ES

vgv -

2.1.6. Pašalinimo pagrindai

Pašalinimo pagrindų šaltiniai: Pranešimas

Korupcija: Bestechung im geschäftlichen Verkehr (§ 299 StGB), - Bestechlichkeit und Bestechung von Mandatsträgern (§ 108e StGB), - Vorteilsgewährung (§ 333 StGB) und Bestechung (§ 334 StGB), jeweils auch i.V.m. § 335a StGB (ausländische und internationale Beschäftigte), - Bestechung ausländischer Abgeordneter im Zusammenhang mit internationalem Geschäftsverkehr (Artikel 2 § 2 des Gesetzes zur Bekämpfung internationaler Bestechung), siehe hierzu Formblatt 133/333 b der Ausschreibungsunterlagen.

Sukčiavimas: Betrug (§ 263 StGB) und Subventionsbetrug (§ 264 StGB), soweit sich die Straftat gegen den Haushalt der Europäischen Union oder gegen Haushalte richtet, die von der Europäischen Union oder in ihrem Auftrag verwaltet werden. - Betrug (§ 263 StGB), - Subventionsbetrug (§ 264 StGB), - Kreditbetrug (§ 265b StGB), - Untreue (§ 266 StGB), siehe hierzu Formblatt 133/333 b der Ausschreibungsunterlagen.

Dalyvavimas nusikalstamoje organizacijoje: Mitgliedschaft in einer kriminellen Vereinigung (§ 129 StGB), - Mitgliedschaft in einer kriminellen und terroristischen Vereinigung im Ausland (§ 129b StGB). - Menschenhandel (§§ 232 und 233 StGB), - Förderung des Menschenhandels (§ 233a StGB), siehe hierzu Formblatt 133/333 b der Ausschreibungsunterlagen.

Teroristiniai nusikaltimai arba su teroristine veikla susiję nusikaltimai: Mitgliedschaft in einer terroristischen Vereinigung (§ 129a StGB) - Mitgliedschaft in einer kriminellen und terroristischen Vereinigung im Ausland (§ 129b StGB), siehe hierzu Formblatt 133 /333 b der Ausschreibungsunterlagen.

Pinigų plovimas arba teroristų finansavimas: Terrorismusfinanzierung (§ 89c StGB) oder Anstiftung oder Beihilfe zur - Terrorismusfinanzierung (§ 26 bzw. §27 i.V.m. § 89c StGB), - Bereitstellung oder Sammlung finanzieller Mittel in Kenntnis dessen, dass diese finanziellen Mittel ganz oder teilweise dazu verwendet werden (sollen), eine schwere staatsgefährdende Gewalttat nach § 89a Absatz 2 Nummer 2 des StGB zu begehen, - Geldwäsche (§ 261 StGB), siehe hierzu Formblatt 133/333 b der Ausschreibungsunterlagen.

Likvidatoriaus administruojamas turtas: Delikte im Zusammenhange mit Insolvenzverfahren (§ 283 ff. StGB), - Wettbewerbsbeschränkende Absprachen bei Ausschreibungen (§ 298 StGB), - Beantragte, laufende insolvenzverfahren oder vergleichbares eröffnet wurde, siehe hierzu Formblatt 133/333 b der Ausschreibungsunterlagen.

Interesų konfliktas dėl dalyvavimo pirkimo procedūroje: Es wird erklärt, dass - keine Interessenkonflikt bei der Durchführung des Vergabeverfahrens besteht, der die Unparteilichkeit Unabhängigkeit einer für den öffentlichen Auftraggeber tätigen Person bei der Durchführung des Vergabeverfahrens beeinträchtigen könnte und der durch andere, weniger einschneidende Maßnahmen nicht wirksam beseitigt werden könnte, - keine Wettbewerbsverzerrung daraus resultiert, dass das Unternehmen bereits in die Vorbereitung dieses Vergabeverfahrens einbezogen war bzw. eine denkbare Wettbewerbsverzerrung nicht durch andere, weniger einschneidende Maßnahmen als unseren Ausschluss vom Vergabeverfahren beseitigt werden kann, - das Unternehmen eine wesentliche Anforderung bei der Ausführung eines früheren öffentlichen Auftrags oder Konzessionsvertrags nicht erheblich oder fortdauernd mangelhaft erfüllt hat und keine mangelhafte Erfüllung zu einer vorzeitigen Beendigung, zu Schadensersatz oder zu einer vergleichbaren Rechtsfolge geführt

hat, - das Unternehmen in Bezug auf Ausschlussgründe oder Eignungskriterien keine schwerwiegende Täuschung begangen oder Auskünfte zurückgehalten hat und dass es in der Lage ist, die erforderlichen Nachweise zu übermitteln, - das Unternehmen a) nicht versucht hat, die Entscheidungsfindung des öffentlichen Auftraggebers in unzulässiger Weise zu beeinflussen, b) nicht versucht hat, vertrauliche Informationen zu erhalten, durch die es unzulässige Vorteile beim Vergabeverfahren erlangen könnte, und c) nicht fahrlässig oder vorsätzlich irreführende Informationen übermittelt hat, die die Vergabeentscheidung des öffentlichen Auftraggebers erheblich beeinflussen könnten und nicht versucht hat, solche Informationen zu übermitteln, siehe hierzu Formblatt 133/333 b der Ausschreibungsunterlagen. Vaikų darbas ir kitos prekybos žmonių formos: Menschenhandel (§§ 232 und 233 StGB), - Förderung des Menschenhandels (§ 233a StGB), siehe hierzu Formblatt 133/333 b der Ausschreibungsunterlagen.

Sunkus profesinis nusikaltimas: Sofern nachfolgend nicht anders angegeben, erkläre(n) ich /wir, dass weder ich/wir noch eine Person, deren Verhalten dem Unternehmen zuzurechnen ist, rechtskräftig wegen einer der unten genannten Straftaten oder nach vergleichbaren Vorschriften anderer Staaten verurteilt worden bin/sind/ist und gegen das Unternehmen keine Geldbuße nach § 30 des Gesetzes über Ordnungswidrigkeiten rechtskräftig festgesetzt worden ist:- Diebstahl (§ 242 StGB), - Unterschlagung (§ 246 StGB), - Erpressung (§ 253 StGB), - Betrug (§263 StGB), - Subventionsbetrug (§ 264 StGB), - Kreditbetrug (§ 265b StGB), - Untreue (§ 266 StGB) - Vorenthalten und Veruntreuen von Arbeitsentgelt (§ 266a Abs. 1, 2 und 4 StGB), - Urkundenfälschung (§ 267 StGB), - Fälschung technischer Aufzeichnungen (§ 268 StGB), - Brandstiftung (§ 306 StGB), - Baugefährdung (§ 319 StGB), - Gewässer- und Bodenverunreinigung (§§ 324, 324 a StGB), - unerlaubter Umgang mit gefährlichen Abfällen (§ 326 StGB), - illegale Ausländerbeschäftigung (§ 404 Abs. 1 oder Abs. 2 Nr. 3 SGB III), die mit Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen geahndet wurde, siehe hierzu Formblatt 133/333 b der Ausschreibungsunterlagen.

Nemokumas: Liquidation muss vorliegen, siehe hierzu Formblatt 133/333 b der Ausschreibungsunterlagen.

Su kitais ekonominės veiklos vykdytojais sudaryti susitarimai, kuriais siekta iškraipyti konkurenciją: Wettbewerbsbeschränkende Absprachen bei Ausschreibungen (§ 298 StGB), siehe hierzu Formblatt 133/333 b der Ausschreibungsunterlagen

5. Pirkimo dalis

5.1. Pirkimo dalis: LOT-0000

Pavadinimas: Entwicklung, Bau und Lieferung eines Laser-Doppler-Anemometers (LDA) mit allen technischen Unterlagen für die Bundesanstalt für Wasserbau, Standort Karlsruhe
Aprašymas: Die Bundesanstalt für Wasserbau (BAW) benötigt die Entwicklung und Herstellung eines laser-optischen Messsystems zur Erfassung von turbulenten Strömungsgeschwindigkeiten im Wasser. Der Laser-Doppler-Anemometer (LDA) soll zukünftig alte und nicht mehr verfügbare Messsysteme ersetzen. Das zu entwickelnde LDA zeichnet sich durch eine hohe zeitliche Auflösung aller drei Strömungsrichtungen und ein kleines Messvolumen aus und ermöglicht eine gute Zugänglichkeit in beengten Wasserbaumodellen. Um einen dauerhaften Einsatz sicherzustellen, soll das LDA zukünftig durch die BAW gewartet und hergestellt werden können. Aus diesem Grund ist die Entwicklung in enger Kooperation mit dem Referat Technischer Support, der BAW durchzuführen. Der Leistungsumfang beinhaltet die Lieferung eines funktionsfähigen LDA (Prototyp) und sämtliche für die Herstellung des LDA notwendigen Unterlagen.

Vidaus identifikatorius: BAW 06/2026

5.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Paslaugos

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 73000000 Mokslinių tyrimų ir taikomosios veiklos paslaugos bei su jomis susijusios konsultacinės paslaugos

Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 38000000 Laboratorinė, optinė ir precizinė įranga (išskyrus akinius)

5.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Miestas: Karlsruhe

Pašto kodas: 76187

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Šalis: Vokietija

5.1.3. Numatomas galiojimas

Pradžios data: 27/07/2026

Trukmės pabaigos data: 31/08/2027

5.1.5. Vertė

Numatoma vertė be PVM: 320 000,00 EUR

5.1.6. Bendra informacija

Rezervuota dalyvavimo teisė:

Dalyvavimas nerezervuotas.

Iš ES fondų nefinansuojamas pirkimo projektas

Pirkimui taikoma Sutartis dėl viešųjų pirkimų (SVP): ne

Šis viešasis pirkimas taip pat tinkamas mažosioms ir vidutinėms įmonėms (MV): ne

5.1.7. Strateginis viešasis pirkimas

Strateginio viešojo pirkimo tikslas: Strateginių viešųjų pirkimų nėra

Inovacinių sprendimų viešieji pirkimai: Perkami darbai, prekės ar paslaugos yra susiję su mokslinių tyrimų ir plėtros veikla.

5.1.9. Atrankos kriterijai

Pasirinkimo kriterijų šaltiniai: Pranešimas

Kriterijus: Rekomendacijos dėl nurodytų paslaugų

Atrankos kriterijaus aprašymas: mindestens 3 Nachweise (Referenzen) nach § 46 Absatz 3 Nr. 1 VgV erbringe(n) ich/wir, indem ich/wir erkläre(n), dass ich/wir in den letzten fünf Jahren Leistungen erbracht habe(n), die der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind, siehe Anlage 5a, Eigenklärung zur Eignung (Formblatt 133/333b-L der Ausschreibungsunterlagen) .

Kriterijai bus taikomi atrenkant į antrąjį procedūros etapą kviečiamus kandidatus

Kriterijus: Kiti ekonominiai ar finansiniai reikalavimai

Atrankos kriterijaus aprašymas: Die in dieser Bekanntmachung geforderten Eigenklärungen zur Eignung (Fachkunde, Leistungsfähigkeit, Nichtvorliegen von Ausschlussgründen) sind durch Einreichung des ausgefüllten Formblattes 133 /333b-L (Eigenklärung zur Eignung, Anlage 4a) und der Eigenklärung zur Verordnung (EU) 2022/576 (Russlandsanktion), Formblatt 140 V1 (Anlage 4b der Ausschreibungsunterlagen) vorzunehmen. Der Bewerber muss die genannten Kriterien erfüllen und mit entsprechenden Nachweisen belegen.- Bereitschaft zur Erstellung von quartalsweisen elektronischen Rechnungen über die Plattform OZG-RE entsprechend Anlage 15 der Ausschreibungsunterlagen.

Kriterijai bus taikomi atrenkant į antrąjį procedūros etapą kviečiamus kandidatus

Informacija apie dviejų etapų procedūros antrąjį etapą:

Mažiausias į antrąjį procedūros etapą kviečiamų kandidatų skaičius: 5

Didžiausias į antrąjį procedūros etapą kviečiamų kandidatų skaičius: 5

Procedūra vyks nuosekliais etapais. Kiekviename etape kai kurie dalyviai gali būti pašalinti

5.1.10. Skyrimo kriterijai

Naudotino metodo aprašymas, jei lyginamasis svoris negali būti išreikštas kriterijais: Die Wirtschaftlichkeit der Angebote wird der Auftraggeber mit den folgenden Zuschlagskriterien und Gewichtungungen bewerten: 1. Preis 30 % # 30 Punkten 2. Qualität 70 % # 70 Punkten zu 1. Der Bieter mit dem niedrigsten Wertungspreis erhält dadurch 30 Punkte. Die Punktevergabe an die anderen Bieter ergibt sich relativ dazu entsprechend der Formel in den Ausschreibungsunterlagen, Anlage Rahmendokument zu 2. Im Rahmen des Zuschlagskriteriums „Qualität“ sind maximal 70 Punkte erreichbar. Die volle Punktzahl erzielen Bieter, wenn das Angebot aus der Sicht der BAW eine optimale Erfüllung der Leistungen aus der Leistungsbeschreibung (Anlage 3) erwarten lässt. Die BAW wertet die Qualität anhand der eingereichten Konzepte (vom Bieter zu erstellen, entsprechend der Vorgaben in Abschnitt 5 (03) und (04) des Rahmendokuments) pro Unterkriterium werden 0-5 Punkte vergeben, ausgenommen der Mindestkriterien, siehe Ausschreibungsunterlagen, Anlage Rahmendokument

5.1.11. Pirkimo dokumentai

Kalbos, kuriomis oficialiai skelbiami pirkimo dokumentai: vokiečių kalba

Pirkimo dokumentų adresas: <https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=856862>

5.1.12. Pirkimo sąlygos

Pateikimo sąlygos:

Pateikimas elektroninėmis priemonėmis: Privalomos

Pateikimo adresas: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=856862>

Kalbos, kuriomis galima pateikti pasiūlymus arba dalyvavimo prašymus: vokiečių kalba

Elektroninis katalogas: Draudžiamos

Alternatyvūs pasiūlymai: Draudžiamos

Dalyviai gali pateikti daugiau kaip vieną pasiūlymą: Draudžiamos

Dalyvavimo prašymų priėmimo terminas: 02/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Informacija, kurią galima papildyti po pateikimo termino:

Vėliau dokumentų pateikti negalima.

Sutarties sąlygos:

Sutartis turi būti vykdoma pagal globojamų darbo grupių užimtumo programas: Ne

Elektroninės sąskaitos faktūros: Privalomos

Bus naudojami elektroniniai užsakymai: ne

Bus naudojami elektroniniai mokėjimai: taip

5.1.15. Metodai

Preliminarioji sutartis:

Preliminariosios sutarties nėra

Informacija apie dinaminę pirkimo sistemą:

Dinaminės pirkimo sistemos nėra

5.1.16. Išsamesnė informacija, tarpininkavimas ir peržiūra

Peržiūros organizacija: Bundeskartellamt

Informacija apie peržiūros terminus: 10 Tage entsprechend § 134 GWB

8. Organizacijos

8.1. ORG-0000

Oficialus pavadinimas: Bundesanstalt für Wasserbau

Registracijos numeris: 991-04361-66

Miestas: Karlsruhe

Pašto kodas: 76187

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Šalis: Vokietija

E. paštas: ausschreibung@baw.de

Telefono numeris: 000

Fakso numeris: 000

Šios organizacijos vaidmenys:

Pirkėjas

8.1. ORG-0001

Oficialus pavadinimas: Bundeskartellamt

Registracijos numeris: 991-02380-92

Padalinys: Vergabekammern des Bundes

Pašto adresas: Villemombler Str. 76, 53123 Bonn

Miestas: Bonn

Pašto kodas: 53123

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Šalis: Vokietija

Ryšų centras: Vergabekammern des Bundes

E. paštas: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telefono numeris: 000

Fakso numeris: +492289499163

Šios organizacijos vaidmenys:

Peržiūros organizacija

8.1. ORG-0002

Oficialus pavadinimas: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registracijos numeris: 0204:994-DOEVD-83

Miestas: Bonn

Pašto kodas: 53119

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Šalis: Vokietija

E. paštas: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefono numeris: +49228996100

Šios organizacijos vaidmenys:

TED eSender

Skelbimo informacija

Skelbimo identifikatorius / versija: 278e6375-f0a2-4e25-9443-6bd80171141f - 01

Formos tipas: Konkursas

Skelbimo rūšis: Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka

Skelbimo porūšis: 16

Skelbimo išsiuntimo data: 28/04/2026 14:03:02 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas
Kalbos, kuriomis šis skelbimas oficialiai skelbiamas: vokiečių kalba
Skelbimo paskelbimo numeris: 298165-2026
OL S numeris: 84/2026
Paskelbimo data: 30/04/2026