

322656-2026 - Konkursas

Vokietija – Programinės įrangos paketai ir informacinės sistemos – RESOLV Cluster

OJ S 90/2026 11/05/2026

Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka

Prekės

1. Pirkėjas

1.1. Pirkėjas

Oficialus pavadinimas: Ruhr-Universität Bochum

E. paštas: beschaffung@rub.de

Pirkėjo teisinė forma: Viešosios teisės reglamentuojama įstaiga, kontroliuojama regioninės valdžios institucijos

Perkančiosios organizacijos veiklos sritis: Švietimas

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Pavadinimas: RESOLV Cluster

Aprašymas: RESOLV Cluster

Procedūros identifikatorius: b6ed360e-a8de-4c47-8caf-d4ce1994797c

Vidaus identifikatorius: AS/4/2026/BVG00059939

Pirkimo būdas: Atviras

Procedūra pagreitinta: ne

2.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 48000000 Programinės įrangos paketai ir informacinės sistemos

2.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Pašto adresas: Universitätsstraße 150

Miestas: Bochum

Pašto kodas: 44801

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Bochum, Kreisfreie Stadt (DEA51)

Šalis: Vokietija

2.1.3. Vertė

Numatoma vertė be PVM: 1 200 000,00 EUR

2.1.4. Bendra informacija

Papildoma informacija: #Bekanntmachungs-ID: CXPNYH7D264#

Teisinis pagrindas:

Direktyva 2014/24/ES

vgv -

2.1.6. Pašalinimo pagrindai

Pašalinimo pagrindų šaltiniai: Pirkimo dokumentas

5. Pirkimo dalis

5.1. Pirkimo dalis: LOT-0001

Pavadinimas: RESOLV Cluster

Aprašymas: Die Ruhr-Universität Bochum (RUB) benötigt als Central Compute Facility von RESOLV EXC 2033/2 einen Simulationscluster. Das Zentrum für molekulare Spektroskopie und Simulation solvenzgesteuer-ter Prozesse (ZEMOS) stellt dafür die Stellfläche und Personal zur Verfügung. Die Nutzung des Clusters umfasst wissenschaftliche Simulationen aus den Bereichen Molekulardynamik, Quantenchemie, und maschinellem Lernen. Den unterschiedlichen Anwendungen sollen über zwei unterschiedliche Knotentypen Rechnung getragen werden, einmal MPI-optimierte zwei CPU Socket Knoten und zwei-tens GPU-optimierte Knoten mit 4 GPUs pro Knoten. Für die GPU-Knoten muss 45-55% des vorhandenen Budgets verwendet werden. Der Rest des Budgets wird für die MPI-optimierten Knoten sowie die in der folgenden spezifizierten benötigten Infrastruktur verwendet. Der Einbau muss in wassergekühlte Serverschränke erfolgen, die ebenfalls Teil dieser Ausschreibung sind. Es stehen mehrere 1Gbit/s Ethernetports sowie Glasfaserports zum Anschluss an das interne Universitätsnetzwerk über den Racks bereit. Strom kann aus Drehstromdosen (5-polig, 3 Phasen, mit 16 A abgesichert) von der Deckenstromleiste bezogen werden. Außerdem stehen für Front-end/Storageserver und RAID's USV gepufferte Schutzkontakt Steckdosen über den Rackstellplätzen bereit. Aus dem Hochschulnetz werden nur Dienste wie ntp und dns bezogen und ein Login über ssh ermöglicht. Die Nutzerverwaltung muss an einen bestehenden Server angebunden werden (FreeIPA). Für die Einbringung der Komponenten in das Untergeschoss von ZEMOS kann der Lastenaufzug benutzt werden (Türhöhe: 2400mm, Türbreite: 1200mm, Tiefe: 2600mm, maximal 2000kg Last).

Vidaus identifikatorius: AS/4/2026/BVG00059939

5.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 48000000 Programinės įrangos paketai ir informacinės sistemos

5.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Pašto adresas: Universitätsstraße 150

Miestas: Bochum

Pašto kodas: 44801

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Bochum, Kreisfreie Stadt (DEA51)

Šalis: Vokietija

5.1.3. Numatomas galiojimas

Kitas galiojimas: Nežinomas

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 (MVĮ): ne

5.1.7. Strateginis viešasis pirkimas

Strateginio viešojo pirkimo tikslas: Strateginių viešųjų pirkimų nėra

5.1.9. Atrankos kriterijai

Pasirinkimo kriterijų šaltiniai: Pranešimas

Kriterijus: Kokybės užtikrinimo priemonės
Atrankos kriterijaus aprašymas: 100 % Leistungsbeurteilung

5.1.10. Skyrimo kriterijai

Kriterijus:

Rūšis: Kokybė

Pavadinimas: Leistung

Aprašymas: Leistung

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (dešimtainė sistema, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 1

5.1.11. Pirkimo dokumentai

Kalbos, kuriomis oficialiai skelbiami pirkimo dokumentai: vokiečių kalba

Papildomos informacijos prašymo terminas: 23/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Pirkimo dokumentų adresas: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNYH7D264/documents>

Ad hoc ryšių kanalas:

URL: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNYH7D264>

5.1.12. Pirkimo sąlygos

Pateikimo sąlygos:

Pateikimas elektroninėmis priemonėmis: Privalomos

Pateikimo adresas: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNYH7D264>

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

Elektroninis katalogas: Draudžiamos

Alternatyvūs pasiūlymai: Draudžiamos

Dalyviai gali pateikti daugiau kaip vieną pasiūlymą: Draudžiamos

Pasiūlymų priėmimo terminas: 30/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Laikotarpis, per kurį pasiūlymas turi išlikti galiojantis: 10 Mėnesiai

Informacija, kurią galima papildyti po pateikimo termino:

Pirkėjo nuožiūra, visi trūkstami su konkurso dalyviais susiję dokumentai gali būti pateikti vėliau.

Papildoma informacija: Nach Bedarf

Informacija apie viešą vokų atplėšimą:

Atidarymo data: 30/06/2026 12:30:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Sutarties sąlygos:

Sutartis turi būti vykdoma pagal globojamų darbo grupių užimtumo programas: Dar nežinoma

Elektroninės sąskaitos faktūros: Neprivalomos

Bus naudojami elektroniniai užsakymai: ne

Bus naudojami elektroniniai mokėjimai: ne

Finansinės sąlygos: Zur wirtschaftlichen und finanziellen Leistungsfähigkeit des Bieters sind von diesem folgende Angaben zu machen: Zur wirtschaftlichen und finanziellen

Leistungsfähigkeit des Bieters sind von diesem folgende Angaben zu machen: a) Angaben zum Bestehen einer Haftpflichtversicherung mit Angabe der Deckungssummen für Sach-, Vermögens- und Personenschäden, b) Angaben Umsatzzahlen der letzten 3 abgelaufenen Geschäftsjahre bezogen auf vergleichbare Aufträge und auf den Unternehmensgesamtumsatz Hinweis: Die Angaben zu den vorstehenden Buchstaben a) bis b) sind durch

Eigenerklärungen zu erbringen. Für die Abgabe der Eigenerklärungen ist zwingend das vom Auftraggeber zur Verfügung gestellte Dokument 02 -Angebotsvordruck zu verwenden.

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: Vergabekammer der Bezirksregierung Westfalen

Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą: Ruhr-Universität Bochum

Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras: Ruhr-Universität Bochum

Organizacija, priimanti dalyvavimo prašymus: Ruhr-Universität Bochum

8. Organizacijos

8.1. ORG-0001

Oficialus pavadinimas: Ruhr-Universität Bochum

Registracijos numeris: 05911-06001-11

Pašto adresas: Universitätsstraße 150

Miestas: Bochum

Pašto kodas: 44801

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Bochum, Kreisfreie Stadt (DEA51)

Šalis: Vokietija

E. paštas: beschaffung@rub.de

Telefono numeris: +49 23432-0

Šios organizacijos vaidmenys:

Pirkėjas

Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą

Organizacija, priimanti dalyvavimo prašymus

8.1. ORG-0002

Oficialus pavadinimas: Ruhr-Universität Bochum

Registracijos numeris: 05911-06001-11

Pašto adresas: Universitätsstraße 150

Miestas: Bochum

Pašto kodas: 44801

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Bochum, Kreisfreie Stadt (DEA51)

Šalis: Vokietija

E. paštas: beschaffung@rub.de

Telefono numeris: +49 23432-0

Šios organizacijos vaidmenys:

Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras

8.1. ORG-0003

Oficialus pavadinimas: Vergabekammer der Bezirksregierung Westfalen

Registracijos numeris: 05515-03004-07

Pašto adresas: Albrecht-Thaer-Str. 9

Miestas: Münster

Pašto kodas: 48147

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Šalis: Vokietija

E. paštas: vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de

Telefono numeris: +49 251-4111691

Fakso numeris: +49 251-4112165

Interneto adresas: https://www.bezreg-muenster.de/de/wirtschaft_finanzen_kommunalaufsicht/vergabekammer_westfalen/index.html

Šios organizacijos vaidmenys:

Peržiūros organizacija

8.1. **ORG-0004**

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: 570fddaf-e866-4498-8106-f38efdc9edb8 - 01

Formos tipas: Konkursas

Skelbimo rūšis: Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka

Skelbimo porūšis: 16

Skelbimo išsiuntimo data: 08/05/2026 09:17:21 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Kalbos, kuriomis šis skelbimas oficialiai skelbiamas: vokiečių kalba

Skelbimo paskelbimo numeris: 322656-2026

OL S numeris: 90/2026

Paskelbimo data: 11/05/2026