

490479-2026 - Hange

Saksamaa – Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid) – Vergabeverfahren zur Lieferung eines Röntgenabsorptionsspektrometers

OJ S 134/2026 15/07/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Asjad

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: Universität Heidelberg

E-posti aadress: vergabe@zuv.uni-heidelberg.de

Hankija õiguslik vorm: Piirkondliku omavalitsuse kontrollitav avalik-õiguslik isik

Hankija tegevus: Haridus

2. Menetlus

2.1. Menetlus

Pealkiri: Vergabeverfahren zur Lieferung eines Röntgenabsorptionsspektrometers

Kirjeldus: Vergabeverfahren zur Lieferung eines Röntgenabsorptionsspektrometers

Menetluse tunnus: 4adb4886-f3c6-4cfa-8c75-ef4f31ea6d06

Sisemine tunnus: Uni-HD.2026.577_Röntgenabsorptionsspektrometer (XSS)_PCI

Menetluse liik: Avatud

Kiirendatud menetlus: ei

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 38000000 Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid)

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Linn: Heidelberg

Riik – jaotus (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)

Riik: Saksamaa

2.1.4. Üldine teave

Lisateave: #Bekanntmachungs-ID: CXR6YYVY45G# Bieterfragen innerhalb der Angebotsfrist (Informationspflicht) Damit sichergestellt ist, dass erbetene zusätzliche Informationen allen Interessenten noch rechtzeitig zur Verfügung gestellt werden können, müssen Bieterfragen spätestens innerhalb der oben unter Abschnitt "Fristen des Vergabeverfahrens" angegebenen Frist über den Projektraum des "Vergabemarktplatzes Baden-Württemberg" (VMP) in der Rubrik: Kommunikation eingereicht werden. Für die komplette Kommunikation zwischen Bietern und der Vergabestelle wird auf den Bereich "Kommunikation" im Projektraum des Vergabemarktplatzes Baden-Württemberg verwiesen; insbesondere werden an dieser Stelle Bieterfragen und deren Beantwortung durch die Vergabestelle veröffentlicht. Die Beantwortung der eingegangenen Bieterfragen und Informationen der Vergabestelle erfolgen über den Vergabemarktplatz Baden-Württemberg; siehe hierzu Abschnitt "Kommunikation". Die Bieter sind verpflichtet, sich regelmäßig bis zum Ende der Angebotsfrist selbst über etwaige zusätzliche Informationen oder Änderungen zu informieren (Holschuld des Bieters). Die für dieses Vergabeverfahren freigeschalteten und somit registrierten Bieter werden

automatisch über neue Informationen oder Änderungen durch die Vergabestelle informiert. Die Verwendung "veralteter" Vergabeunterlagen kann zum Ausschluss führen.

Õiguslik alus:

Direktiiv 2014/24/EL

vgv -

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Teade

Kuritegelikus ühenduses osalemine: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Terroriakti toimepanek või terroristliku tegevusega seotud õigusrikkumised: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Rahapesu või terrorismi rahastamine: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Pettus: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Korruptsioon: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Laste tööjõu kasutamise ja muud inimkaubanduse vormid: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Maksude tasumise kohustuse rikkumine: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Sotsiaalkindlustusmaksete tasumise kohustuse rikkumine: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Keskkonnaõiguse valdkonnas kohaldatavate kohustuste täitmata jätmise: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Sotsiaalõiguse valdkonnas kohaldatavate kohustuste täitmata jätmise: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Tööõiguse valdkonnas kohaldatavate kohustuste täitmata jätmise: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Maksejõuetus: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Vara haldab likvideerija: Es gelten die zwingenden bzw. fakultativen Ausschlussgründe gem.

§§ 123 bis 126 GWB. Details zu den Ausschlussgründen sind im Abschnitt

"EIGENERKLÄRUNG" der Vergabeunterlagen zu entnehmen. Mit Angebotsabgabe ist die vollständig und zweifelsfrei ausgefüllte "EIGENERKLÄRUNG" in Textform gemäß § 126b BGB zu übermitteln.

Äritegevus on peatatud: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Siseriikliku õiguse kohane samalaadne olukord, näiteks pankrot: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Tõsine ametialane rikkumine: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Konkurentsi moonutamise eesmärgil teiste ettevõtjatega sõlmitud kokkulepped: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Hankemenetluses osalemisega kaasnev huvide konflikt: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Otsene või kaude osalemine käesoleva hankemenetluse ettevalmistamisel: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Ennetähtaegne lõpetamine, kahjutasu või võrreldavad sanktsioonid: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

Valeandmete esitamine, teabe esitamata jätmise, suutmatuse nõutud dokumente esitada või selle menetluse kohta konfidentsiaalse teabe saamine: Es gelten die Regelungen wie im Abschnitt "Insolvenz" beschrieben.

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Pealkiri: Vergabeverfahren zur Lieferung eines Röntgenabsorptionsspektrometers
Kirjeldus: Ausgeschrieben wird die Lieferung, Installation und betriebsfertige Übergabe inkl. Funktionstest, Einweisung und Abnahme einer vielseitig laborbasierten Röntgen-spektroskopie-Plattform (X-ray Spectroscopy Suite, XSS), um Hochdurchsatzuntersuchungen und grundlegende Studien an neuartigen funktionalen Materialien und Devices in situ und in operando zu ermöglichen. Die geplante XSS umfasst ein laborbasiertes Röntgenabsorptionsspektrometer für den Photonenenergiebereich von zirka 4-25 keV. Das System soll hochenergieaufgelöste Messungen der X-ray Absorption Near Edge Structure (XANES) sowie Untersuchungen der Extended X-ray Absorption Fine Structure (EXAFS) mit hohen Messgeschwindigkeiten und damit geeignet für Hochdurchsatzanwendungen ermöglichen. Es soll möglich sein, externe Lichtquellen einzukoppeln um photoinduzierte Änderungen im XAS Signal auf schnellen Zeitskalen im Pikosekunden/Nanosekunden Bereich zu detektieren. Eine zukünftige Erweiterungsmöglichkeit für X-ray Fluoreszenz und Mikroskopie soll möglich sein. Die geplante XSS soll insbesondere dazu beitragen, i. neuartige Synthesewege für molekulare und kristalline Materialien zu erschließen, ii. die elektronische Zustandsstruktur neuartiger Energiematerialien, funktionaler magnetischer Materialien sowie Quantenmaterialien zu charakterisieren, iii. innovative, insbesondere zeitaufgelöste, spektroskopische Konzepte in der Röntgenabsorptionsspektroskopie zu entwickeln. Aufgrund der Vorgaben des Bewilligungsverfahrens für Großgeräte sind die maximal zur Verfügung stehenden Finanzmittel begrenzt und enden bei 1.188.000,- EUR (einschließlich Mehrwertsteuer oder vergleichbar, Zölle und etwaigen Skonti). Angebote, die diesen Grenzwert überschreiten, können nicht berücksichtigt werden. Kalkulatorisch anzugebende Mehrwertsteuer und Zölle sind Bestandteil des Grenzwerts. Maximalprinzip Die Ausschreibung erfolgt nach dem Maximalprinzip. Dies bedeutet, dass unter Berücksichtigung des vom Auftraggeber gewünschten vollständigen Abflusses der finanziellen Mittel ein Mehr an Leistung im angebotenen Geräteprogramm gewünscht wird. Dementsprechend ist das wirtschaftlichste Angebot dasjenige, das unter Einhaltung des vorgegebenen Budgets die meisten Wertungspunkte erhält. Eine Bewertung des Angebotspreises innerhalb der Zuschlagskriterien erfolgt aufgrund des Maximalprinzips nicht. Die Lieferbedingungen sind zwingend einzuhalten.

Sisemine tunnus: Uni-HD.2026.577_Röntgenabsorptionsspektrometer (XSS)_PCI

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 38000000 Laboriseadmed, optika- ja täppisinstrumendid (v.a klaasid)

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Linn: Heidelberg

Riik – jaotus (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)

Riik: Saksamaa

5.1.3. Eeldatav kestus

Muu kestus: Teadmata

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Tuleb esitada lepingu täitmiseks määratud töötajate nimed ja nende kutsekvalifikatsioonid: Ei ole nõutud

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

See hange sobib ka väikestele ja keskmise suurusega ettevõtjatele (VKEd): ei

Lisateave: Bieterfragen innerhalb der Angebotsfrist (Informationspflicht) Damit sichergestellt ist, dass erbetene zusätzliche Informationen allen Interessenten noch rechtzeitig zur Verfügung gestellt werden können, müssen Bieterfragen spätestens innerhalb der oben unter Abschnitt "Fristen des Vergabeverfahrens" angegebenen Frist über den Projektraum des "Vergabemarktplatzes Baden-Württemberg" (VMP) in der Rubrik: Kommunikation eingereicht werden. Für die komplette Kommunikation zwischen Bietern und der Vergabestelle wird auf den Bereich "Kommunikation" im Projektraum des Vergabemarktplatzes Baden-Württemberg verwiesen; insbesondere werden an dieser Stelle Bieterfragen und deren Beantwortung durch die Vergabestelle veröffentlicht. Die Beantwortung der eingegangenen Bieterfragen und Informationen der Vergabestelle erfolgen über den Vergabemarktplatz Baden-Württemberg; siehe hierzu Abschnitt "Kommunikation". Die Bieter sind verpflichtet, sich regelmäßig bis zum Ende der Angebotsfrist selbst über etwaige zusätzliche Informationen oder Änderungen zu informieren (Holschuld des Bieters). Die für dieses Vergabeverfahren freigeschalteten und somit registrierten Bieter werden automatisch über neue Informationen oder Änderungen durch die Vergabestelle informiert.

5.1.7. Strateegilised hanked

Strateegilise hanke eesmärk: Ei kohaldata strateegilist hanget

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Teade

Kriteerium: Registreerimine äriregistris

Valikukriteeriumi kirjeldus: Eintragung in einem Handelsregister Der Wirtschaftsteilnehmer ist in den einschlägigen Handelsregistern seines Niederlassungsmitgliedstaats verzeichnet;

Kriteerium: Muud majanduslikud või finantsnõuded

Valikukriteeriumi kirjeldus: Andere wirtschaftliche und finanzielle Anforderungen Der Wirtschaftsteilnehmer hat eine Haftpflichtversicherung in angemessener Höhe, mindestens aber mit einer Deckungssumme von: - 2.500.000 EUR für Personenschäden - 1.000.000 EUR für Sach- und Vermögensschäden pro Schadensfall abgeschlossen. Die Gesamtleistung für alle Versicherungsfälle eines Versicherungsjahres beträgt das 2-fache der vereinbarten Versicherungssumme.

Kriteerium: Viited määratud tarnetele

Valikukriteeriumi kirjeldus: Nur bei öffentlichen Lieferaufträgen: Ausführung von Lieferungen der genannten Art Im Bezugszeitraum hat der Wirtschaftsteilnehmer mindestens eine der folgenden wesentlichen Lieferungen der genannten Art ausgeführt. (Anzugebender Zeitraum: 2021-2026).

Kriteerium: Alltöövõtu osakaal

Valikukriteeriumi kirjeldus: Als Unterauftrag vergebener Anteil Der Wirtschaftsteilnehmer beabsichtigt, unter Umständen folgenden Teil (Prozentsatz) des Auftrags als Unterauftrag zu vergeben:

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: Technische Spezifikation

Kirjeldus: siehe Anlage: 02_Leistungsverzeichnis und Bewertung_Uni-HD.2026.577 - Alle wertbaren Angebote werden in Bezug auf die genannten Bedingungen aus- bzw. bewertet. - Für jede Mehrleistung der in diesem Vergabeverfahren zu Grunde gelegten Mindestbedingungen bzw. der hier genannten Bewertungskriterien werden Punkte innerhalb der genannten Bandbreite vergeben. - Anschließend wird die Gesamtpunktzahl durch Addition der in den Bewertungskriterien vergebenen Punkte ermittelt. - Eine weitere Bewertung wird für die Testmessungen der zur Verfügung gestellten Proben vorgenommen. Die hier geplante Bewertung findet sich im Abschnitt 3.10. Die Gesamtpunktzahl dieser Punkte wird zu den erreichten Punkten aus der Anlage 02_Leistungsverzeichnis und Bewertung_Uni-HD. 2026.577 dazu addiert. Die erhaltenen Punkte aus Anlage 02 + Testmessungen werden entsprechend dem Wert des Zuschlagskriteriums gewichtet.

Hindamise kaalukriteeriumi kategooria: Kaal (punktid, täpne)

Hindamiskriteerium – arv: 80

Kriteerium:

Liik: Kulu

Nimi: Energieeffizienz

Kirjeldus: siehe Anlage: 02_Leistungsverzeichnis und Bewertung_Uni-HD.2026.577 Die erhaltenen Punkte werden entsprechend dem Wert des Zuschlagskriteriums gewichtet.

Hindamise kaalukriteeriumi kategooria: Kaal (punktid, täpne)

Hindamiskriteerium – arv: 20

5.1.11. Hankedokumendid

Keeled, milles hankedokumendid on ametlikult kättesaadavad: saksa keel

Lisateabe taotlemise tähtaeg: 03/08/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Hankedokumentide aadress: <https://ausschreibungen.landbw.de/Satellite/notice/CXR6YYVY45G/documents>

Sihtotstarbeline teabevahetuskanal:

URL: <https://ausschreibungen.landbw.de/Satellite/notice/CXR6YYVY45G>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://ausschreibungen.landbw.de/Satellite/notice/CXR6YYVY45G>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: saksa keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Variandid: Ei ole lubatud

Pakkujad võivad esitada rohkem kui ühe pakkumuse: Ei ole lubatud

Pakkumuste esitamise tähtaeg: 13/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Periood, mille jooksul pakkumus peab jääma kehtivaks: 63 Päevad

Teave, mida saab pärast esitamise tähtaega täiendada:

Ostja äranägemisel võib osa puuduvad pakujaga seotud dokumente esitada hiljem.

Lisateave: Nachforderung Eignungsnachweise Zum Nachweis der Eignung des Bieters wird die Vorlage einer Einheitlichen Europäischen Eigenerklärung ("European Single Procurement Document") verlangt. Mit dieser Eigenerklärung entfällt die Vorlage von Nachweisen mit Abgabe seines Angebotes. Der öffentliche Auftraggeber kann jedoch trotz Übermittlung der Einheitlichen Europäischen Eigenerklärung Bewerber oder Bieter jederzeit während des

Verfahrens auffordern, sämtliche oder einen Teil der aus der Eigenerklärung geforderten Unterlagen beizubringen, wenn dies zur angemessenen Durchführung des Verfahrens erforderlich ist. Mindestens jedoch muss der Bieter oder Bewerber an den der Auftrag vergeben werden soll, alle geforderten Unterlagen der Eigenerklärung vor Zuschlagserteilung vorlegen.

Teave avaliku avamise kohta:

Avamise kuupäev: 13/08/2026 10:05:00 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Koht: Es findet keine öffentliche Submission statt.

Lepingutingimused:

Lepingu täitmise peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

Lepingu täitmisega seotud tingimused: Aufgrund der Vorgaben des Bewilligungsverfahrens für Großgeräte sind die maximal zur Verfügung stehenden Finanzmittel begrenzt und enden bei 1.188.000,- EUR (einschließlich Mehrwertsteuer oder vergleichbar, Zölle und etwaigen Skonti). Angebote, die diesen Grenzwert überschreiten, können nicht berücksichtigt werden. Kalkulatorisch anzugebende Mehrwertsteuer und Zölle sind Bestandteil des Grenzwerts.

E-arveldamine: Nõutav

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: jah

Kasutatakse elektroonilisi makseid: jah

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dūnaamilise hankesūsteemi kohta:

Ei kohaldata dūnaamilist hankesūsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: Es wird ausdrücklich auf die Ausschlussfristen nach § 160 GWB hingewiesen: 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.

Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta: Universität Heidelberg

Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Organisatsioon, millele laekuvad osalemistaotlused: Universität Heidelberg

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: Universität Heidelberg
Registreerimisnumber: 08-A3529-39
Postiaadress: Seminarstraße 2
Linn: Heidelberg
Sihtnumber: 69117
Riik – jaotus (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)
Riik: Saksamaa
Kontaktpunkt: Vergabestelle
E-posti aadress: vergabe@zuv.uni-heidelberg.de
Telefon: +49 6221-5412456
Faks: +49 6221-541612220
Internetiaadress: <https://www.zuv.uni-heidelberg.de/finanzen/beschaffung/ausschreibung1.html>
Hankija profiil: <https://www.zuv.uni-heidelberg.de/finanzen/beschaffung/ausschreibung1.html>
Selle organisatsiooni rollid:
Hankija
Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta
Organisatsioon, millele laekuvad osalemistaotlused

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe
Registreerimisnumber: 08-A9866-40
Postiaadress: Durlacher Allee 100
Linn: Karlsruhe
Sihtnumber: 76137
Riik – jaotus (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)
Riik: Saksamaa
Kontaktpunkt: Referat 15 Vergabekammer
E-posti aadress: vergabekammer@rpk.bwl.de
Telefon: +49 721926-8730
Faks: +49 721926-3985
Internetiaadress: <https://rp.baden-wuerttemberg.de/rpk/Abt1/Ref15/Seiten/default.aspx>
Selle organisatsiooni rollid:
Vaidlustusorgan
Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta

8.1. ORG-0003

Ametlik nimi: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registreerimisnumber: 0204:994-DOEVD-83
Linn: Bonn
Sihtnumber: 53119
Riik – jaotus (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Riik: Saksamaa
E-posti aadress: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefon: +49228996100
Selle organisatsiooni rollid:
TED eSender

Teave teate kohta

Teate tunnus/versioon: 08256731-45eb-4d4a-83dd-07f4c32f5092 - 01

Vormi liik: Hange

Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teate alaliik: 16

Teate saatmise kuupäev: 13/07/2026 16:06:10 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: saksa keel

Teate avaldamise number: 490479-2026

ELT S väljaande number: 134/2026

Avaldamise kuupäev: 15/07/2026