

528898-2026 - Hange

Saksamaa – Arhitektuuri-, ehitus-, inseneri- ja ehitusjärelvalveteenused – AMO Reinraum Neubau

OJ S 145/2026 30/07/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teenused

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: AMO GmbH Gesellschaft für Angewandte Mikro- und Optoelektronik mbH

E-posti aadress: kleinjans@amo.de

Hankija õiguslik vorm: Hankija subsideeritavat lepingut sõlmiv organisatsioon

Hankija tegevus: Haridus

2. Menetlus

2.1. Menetlus

Pealkiri: AMO Reinraum Neubau

Kirjeldus: Reinraumplanung (KG 470) für den Digital Hardware Hub Aachen nebst anteiliger Leistungen der KG 410 - 490 Die Reinraumplanung umfasst alle technischen Anlagen und Planungsleistungen, die unmittelbar zur Herstellung, Aufrechterhaltung, Überwachung und Qualifizierung der geforderten Reinraumbedingungen sowie zur prozessspezifischen Medienversorgung erforderlich sind, und unterstützt den Bauherrn zusätzlich bei der Optimierung der Produktions-/Analyseprozesse und der Definition der daraus resultierenden technischen Anforderungen. Die TGA-HKLS- und ELT-Planung umfasst hingegen die allgemeine technische Gebäudeausrüstung und Medienversorgung des Bauwerks, soweit diese nicht ausschließlich der Erfüllung reinraumspezifischer Anforderungen dient.

Menetluse tunnus: 3c3b8f9e-144f-43c7-85f3-31d3bc139c22

Sisemine tunnus: 28/2026

Menetluse liik: Väljakuulutamisega läbirääkimistega hankemenetlus / konkurentsipöhine läbirääkimistega hankemenetlus

Kiirendatud menetlus: ei

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Peamine liigitus (cpv): 71000000 Arhitektuuri-, ehitus-, inseneri- ja ehitusjärelvalveteenused

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Städteregion Aachen (DEA2D)

Riik: Saksamaa

2.1.4. Üldine teave

Lisateave: #Bekanntmachungs-ID: CXP4YW6MXLX#

Õiguslik alus:

Direktiiv 2014/24/EL

vgv -

2.1.6. Kõrvaldamise alused

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Pealkiri: AMO Reinraum Neubau

Kirjeldus: Die Aufgabe der gemeinnützigen AMO GmbH, Gesellschaft für Angewandte Mikro- und Optoelektronik mbH, ist die Förderung von Wissenschaft und Forschung, insbesondere auf den Gebieten der Mikro- und Optoelektronik. Moderne und ausreichend dimensionierte Büro- und Forschungsflächen sind die wesentlichen Erfolgsfaktoren für eine innovative Forschungsarbeit. Aktuell sind die Räumlichkeiten der AMO deutlich zu klein und entsprechen nicht mehr den Anforderungen. Die Investition in einen Büro- und Forschungsgebäude am Standort Otto-Blumenthal-Straße in Aachen ist der erforderliche Schritt zur Förderung von technischen Innovationen, dem Erhalt von Qualitäts- und Forschungsstandards und damit schließlich zur Sicherung der zukünftigen Wettbewerbsfähigkeit der AMO GmbH, Stärkung des Forschungsstandort Aachen sowie für den Aufbau des Digital Hardware Hub. Gegenstand dieser Vergabe ist die Reinraumplanung. Weitere Planungs- und Ingenieurleistungen für dieses Projekt werden zeitnah vergeben.

Sisemine tunnus: 28/2026

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Peamine liigitus (cpv): 71000000 Arhitektuuri-, ehitus-, inseneri- ja ehitusjärelvalveteenused

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik – jaotus (NUTS): Städteregion Aachen (DEA2D)

Riik: Saksamaa

5.1.3. Eeldatav kestus

Alguskuupäev: 26/02/2027

Kestuse lõppkuupäev: 21/12/2029

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemise:

Osalemise ei ole reserveeritud.

Tuleb esitada lepingu täitmiseks määratud töötajate nimed ja nende kutsekvalifikatsioonid:

Osalemistaotluse tingimus

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

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

Lisateave: #Besonders auch geeignet für:freelance#, #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Strateegilised hanked

Strateegilise hanke eesmärk: Ei kohaldata strateegilist hanget

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Teade

Kriteerium: Muud majanduslikud või finantsnõuded

Valikukriteeriumi kirjeldus: - ausreichende Haftpflichtversicherung für Personen-, Sach- und Vermögensschäden, auch für reine Vermögensschäden, mit einer pauschalen

Mindestdeckungssumme für Vermögensschäden i.H.v. 2,5 Mio. Euro pro Schadensereignis und Jahr, für Personen- und Sachschäden i.H.v. 5 Mio. Euro pro Schaden und Jahr (A)
Informativ: Umsätze der letzten drei Geschäftsjahre

Kriteerium: Viited määratud teenustele

Valikukriteeriumi kirjeldus: A = Ausschluss, B = Bewertung REFERENZEN A: Mindestens 3 Referenzen im LB TGA, KG 470, HZ III, LPH 2 - 8 aus den letzten 5 1/2 Jahren (LPH 8 2021 - 2. Quartal 2026) B - Gebäudenutzung: Reinraum, Forschungs- und Laborgebäude im Bereich der Halbleitertechnologie als Erweiterung zum Bestand in einer Referenz, Reinraum, Forschungs- und Laborgebäude im Bereich der Halbleitertechnologie im Neubau in einer Referenz, keine vgl. Nutzung B - Referenzgeber: Reinraumplanung im der Halbleitertechnologie für Universitäten bzw. vgl. Einrichtungen im Bildungsbereich (keine gewerbliche Tätigkeit), Reinraumplanung in der Halbleitertechnologie im Industrie - bzw. gewerblichen Bereich (auch wenn diese Referenzen anteilig Forschungszwecken dient) B - Kostengruppe KG 470: größer/gleich 8 Mio. brutto, größer/gleich 3 Mio. und kleiner 8 Mio. brutto, kleiner 3 Mio. brutto A - LB: TGA KG 470 B - LPH 8 laufend oder abgeschlossen: 2021 - 2. Quartal 2026 A - LPH 8 vor 2021 abgeschlossen B - Umbau im laufenden Betrieb B - Besonderer Referenzmerkmale: 3D - Planung im Koordinationsmodell, Finanzierung durch Zuwendungen und Unterstützung beim Führen des Verwendungsnachweises durch den Auftragnehmer, Nachhaltigkeitszertifikat (DGNB, Leed, BNB etc.), Inbetriebnahmemanagement von Reinraum PROJEKTLEITUNG B - Referenzen: größer gleich 5, größer gleich 3 oder weniger als 3 Referenzen in der Labor-/Reinraumplanung im Bereich der Halbleitertechnologie (mind. LPH 3 - 8, LPH 8 abgeschlossen oder laufend, es wird kein Referenzzeitraum vorgegeben), größer gleich 5, größer gleich 3, kleiner 3 B - Berufserfahrung nach abgeschlossenem Studium Dipl.-Ing., Master oder vgl. Abschluss: größer/gleich 15 Jahre, größer/gleich 10 Jahre und kleiner 15 Jahre, größer/gleich 5 und keiner zehn Jahre A - Berufserfahrung: kleiner 5 Jahre B - Persönliche Referenzen/Erfahrung: Erfahrung im Inbetriebnahmemanagement von Reinräumen, Erfahrung mit Projekten in der Labor- und Reinraumplanung im laufenden Betrieb, Erfahrung im Zusammenhang mit Projekten, die durch Zuwendungen finanziert werden, insbesondere Unterstützung bei der Erstellung von Verwendungsnachweisen PROJEKTSTELLVERTRETUNG B - Referenzen: größer gleich 5, größer gleich 3 oder weniger als 3 Referenzen in der Labor-/Reinraumplanung im Bereich der Halbleitertechnologie (mind. LPH 3 - 8, LPH 8 abgeschlossen oder laufend, es wird kein Referenzzeitraum vorgegeben) B - Berufserfahrung nach abgeschlossenem Studium Dipl.-Ing., Master oder vgl. Abschluss: größer/gleich 15 Jahre, größer/gleich 10 Jahre und kleiner 15 Jahre, größer/gleich 5 und keiner zehn Jahre A - Berufserfahrung: kleiner 5 Jahre B - Persönliche Referenzen/Erfahrung: Erfahrung im Inbetriebnahmemanagement von Reinräumen, Erfahrung mit Projekten in der Labor- und Reinraumplanung im laufenden Betrieb, Erfahrung im Zusammenhang mit Projekten, die durch Zuwendungen finanziert werden, insbesondere Unterstützung bei der Erstellung von Verwendungsnachweisen PROJEKTTEAM mit Berufsabschluss Dipl.-Ing., Master oder vgl. Abschluss B: Anzahl größer/gleich 6, größer/gleich 4 und kleiner 6 A: Anzahl kleiner 4

Teave kaheetapilise menetluse teise etapi kohta:

Menetluse teise etappi kutsutavate taotlejate miinimumarv: 3

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Kriteerium:

Liik: Hind

Nimi: Honorarangebot

Kirjeldus: siehe Vergabeunterlagen

Hindamise fikseeritud väärtusega kriteeriumi kategooria: Fikseeritud väärtus (ühiku kohta)
Hindamiskriteerium – arv: 40

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: Ideenskizze

Kirjeldus: siehe Vergabeunterlagen

Hindamise fikseeritud väärtusega kriteeriumi kategooria: Fikseeritud väärtus (ühiku kohta)

Hindamiskriteerium – arv: 35

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: Konzept Planung und Bauüberwachung

Kirjeldus: siehe Vergabeunterlagen

Hindamise fikseeritud väärtusega kriteeriumi kategooria: Fikseeritud väärtus (ühiku kohta)

Hindamiskriteerium – arv: 25

5.1.11. Hankedokumendid

Keeled, milles hankedokumendid on ametlikult kättesaadavad: saksa keel

Lisateabe taotlemise tähtaeg: 21/08/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Hankedokumentide aadress: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YW6MXLX/documents>

Sihtotstarbeline teabevahetuskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YW6MXLX>

5.1.12. Hanke tingimused

Menetluse tingimused:

Eeldatav kuupäev, millal saadetakse pakkumuste esitamise ettepanek: 14/09/2026

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YW6MXLX>

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

Osalemistaotluste esitamise tähtaeg: 31/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Teave, mida saab pärast esitamise tähtaega täiendada:

Ostja äranägemisel võib osa puuduvad pakkujaga seotud dokumente esitada hiljem.

Lisateave: §§ 56, 57 VgV

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

Lepingu täitmisega seotud tingimused: Eignung (A) Es werden die drei bestplatzierten

Bewerber anhand der B-Kriterien in der Bewertungsmatrix zur Angebotsabgabe aufgefordert

E-arveldamine: Lubatud

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: ei

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dunaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dunaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Vergabekammer Westfalen

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: § 160 Einleitung, Antrag: (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag oder der Konzession hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Absatz 6 durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. (3) 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 10 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: AMO GmbH Gesellschaft für Angewandte Mikro- und Optoelektronik mbH

Organisatsioon, millele laekuvad osalemistaotlused: AMO GmbH Gesellschaft für Angewandte Mikro- und Optoelektronik mbH

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: AMO GmbH Gesellschaft für Angewandte Mikro- und Optoelektronik mbH

Registreerimisnumber: DE 154 818 567

Postiaadress: Otto-Blumenthal-Straße 25

Linn: Aachen

Sihtnumber: 52074

Riik – jaotus (NUTS): Städteregion Aachen (DEA2D)

Riik: Saksamaa

E-posti aadress: kleinjans@amo.de

Telefon: +49 241 - 8867 200

Internetiaadress: <https://www.amo.de/de/impressum/>

Selle organisatsiooni rollid:

Hankija

Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta

Organisatsioon, millele laekuvad osalemistaotlused

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: Vergabekammer Westfalen

Registreerimisnumber: 05515-03004-07

Postiaadress: Albrecht-Thaer-Straße 9

Linn: Münster

Sihtnumber: 48147

Riik – jaotus (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Riik: Saksamaa

E-posti aadress: vergabekammer@brms.nrw.de

Telefon: +49 2514111-604

Faks: +49 2514112-165

Internetiaadress: <https://www.bezreg-muenster.de/themen/wirtschaft-kultur-und-kommunales/vergabekammer-westfalen>

Selle organisatsiooni rollid:

Vaidlustusorgan

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/version: 3bd21b7f-0d90-4385-b523-b7bf7e8846bb - 01

Vormi liik: Hange

Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teate alaliik: 16

Teate saatmise kuupäev: 29/07/2026 11:46:47 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: saksa keel

Teate avaldamise number: 528898-2026

ELT S väljaande number: 145/2026

Avaldamise kuupäev: 30/07/2026