

484077-2026 - Kilpailu

Saksa – Scanning probe -mikroskoopit – Rasterkraftmikroskop

OJ S 133/2026 14/07/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Tavarahankinnat

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Freistaat Bayern, vertreten durch die Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Sähköposti: physchem2@fau.de

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkisoikeudellinen yhteisö, joka on alueviranomaisen määräysvallassa

Pääasiallinen toimiala: Koulutus

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: Rasterkraftmikroskop

Kuvaus: Beschaffung eines Rasterkraftmikroskop für den Lehrstuhl für Physikalische Chemie II der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg Das AFM-SECM wird das zentrale Instrument der Arbeitsgruppe unter der Leitung von Prof. Dr. Siow Woon Ng sein, das am Lehrstuhl für Physikalische Chemie II eingerichtet und am Fachbereich Chemie und Pharmazie der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU) angesiedelt sein wird. Das Gerät wird in laufenden und zukünftigen Projekten der Arbeitsgruppe sowie für geplante Initiativen in enger Zusammenarbeit mit Arbeitsgruppen aus den Bereichen Chemie, Physik, Materialwissenschaften und Ingenieurwesen an der FAU eingesetzt werden.

Menettelyn tunniste: e2fede31-0508-48bb-831d-fe8c03e2987c

Sisäinen tunniste: 2026000061

Menettelyn tyyppi: Avoin

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38514200 Scanning probe -mikroskoopit

Lisäluokitus (cpv): 38000000 Laboratoriolaitteet, optiset ja tarkkuuslaitteet (lukuun ottamatta silmälaseja), 38636000 Optiset erikoislaitteet

2.1.2. Suorituspaikka

Postitoimipaikka: Erlangen

Postinumero: 91058

Maaryhmittely (NUTS): Erlangen, Kreisfreie Stadt (DE252)

Maa: Saksa

2.1.4. Yleistä tietoa

Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/24/EU

vgv -

2.1.5. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Osien enimmäismäärä, joiden osalta yksi tarjoaja voi jättää tarjouksia: 2

Sopimusehdot:

Osien enimmäismäärä, joista voidaan tehdä sopimus yhden tarjoajan kanssa: 2

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus

Puhtaasti kansallisten poissulkemisperusteiden nojalla asetettujen velvoitteiden rikkominen:

Gemäß § 123, 124 GWB, § 57, 42 Abs. 1 VgV und § 16 VOB/A

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Ilmoituksen nimi: Rasterkraftmikroskop

Kuvaus: Rasterkraftmikroskop

Sisäinen tunniste: 36367adf-2acc-4cd6-a958-15243b35625b

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38514200 Scanning probe -mikroskoopit

5.1.2. Suorituspaikka

Postitoimipaikka: Erlangen

Postinumero: 91058

Maaryhmittely (NUTS): Erlangen, Kreisfreie Stadt (DE252)

Maa: Saksa

5.1.3. Arvioitu kesto

Muu kesto: Tuntematon

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

Tämä hankinta soveltuu myös pienille ja keskisuurille yrityksille (pk-yrityksille): ei

5.1.7. Strategiset hankinnat

Strategisten hankintojen tavoite: Ei strategista hankintaa

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus

Kriteeri: Viitteet määriteltäisiin toimituksiin

Valintaperusteen kuvaus: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/subproject/055642be-53a1-47bf-b023-0692955d5aab/suitabilitycriteria>

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Nimi: Preis

Kuvaus: Preis

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 50

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: Leistungsbewertung gemäß Kriterienkatalog

Kuvaus: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/subproject/055642be-53a1-47bf-b023-0692955d5aab/awardcriteria>

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 50

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat ovat virallisesti saatavilla: saksa

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 03/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deeplink/subproject/055642be-53a1-47bf-b023-0692955d5aab>

5.1.12. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deeplink/subproject/055642be-53a1-47bf-b023-0692955d5aab>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: saksa

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Ei sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 13/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 32 Päivät

Tiedot, joita voidaan täydentää myös tarjousten jättämiseksi asetetun määräajan jälkeen :

Hankkijan harkinnan mukaan kaikki puuttuvat hakuasiakirjat voidaan toimittaa myöhemmin.

Lisätiedot: Gemäß § 56 Abs. 2 VgV, § 51 Abs. 2 SektVO, § 16a Abs. 1 VOB/A-EU. Mögliche Hinweise des Auftraggebers in den Vergabeunterlagen sind zu beachten.

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: kyllä

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

5.1.15. Menetelmät

Puitejärjestely:

Ei puitejärjestelyä

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Regierung von Mittelfranken - Vergabekammer Nordbayern

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: Freistaat Bayern, vertreten durch die Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

5.1. Osa: LOT-0002

Ilmoituksen nimi: Solar Simulator

Kuvaus: This call for bids concerns the supply of a solar simulator that produces the solar spectrum for applications in photoelectrochemistry, photocatalysis, and photovoltaic research. The system must be capable of both standalone operation and integration with a scanning probe microscope via a fiber optic coupling. The solar simulator must enable controlled photo-irradiation of samples from multiple directions (with respect to the samples), including top, lateral, and bottom illumination. This capability is required to support a wide range of experimental configurations.

Sisäinen tunniste: fccdffe3-7847-4175-887a-f8c5f002d294

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38000000 Laboratoriolaitteet, optiset ja tarkkuuslaitteet (lukuun ottamatta silmälaseja)

Lisäluokitus (cpv): 38636000 Optiset erikoislaitteet

5.1.2. Suorituspaikka

Postitoimipaikka: Erlangen

Postinumero: 91058

Maaryhmittely (NUTS): Erlangen, Kreisfreie Stadt (DE252)

Maa: Saksa

5.1.3. Arvioitu kesto

Muu kesto: Tuntematon

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

Tämä hankinta soveltuu myös pienille ja keskisuurille yrityksille (pk-yrityksille): ei

5.1.7. Strategiset hankinnat

Strategisten hankintojen tavoite: Ei strategista hankintaa

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus

Kriteeri: Viitteet määriteltäisiin toimituksiin

Valintaperusteen kuvaus: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/subproject/055642be-53a1-47bf-b023-0692955d5aab/suitabilitycriteria>

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Nimi: Preis

Kuvaus: Preis

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 50

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: Leistungsbewertung gemäß Kriterienkatalog

Kuvas: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/subproject/055642be-53a1-47bf-b023-0692955d5aab/awardcriteria>

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 50

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat ovat virallisesti saatavilla: saksa

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 03/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deeplink/subproject/055642be-53a1-47bf-b023-0692955d5aab>

5.1.12. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deeplink/subproject/055642be-53a1-47bf-b023-0692955d5aab>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: saksa

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Ei sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 13/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 32 Päivät

Tiedot, joita voidaan täydentää myös tarjousten jättämiselle asetetun määräajan jälkeen :

Hankkijan harkinnan mukaan kaikki puuttuvat hakuasiakirjat voidaan toimittaa myöhemmin.

Lisätiedot: Gemäß § 56 Abs. 2 VgV, § 51 Abs. 2 SectVO, § 16a Abs. 1 VOB/A-EU. Mögliche Hinweise des Auftraggebers in den Vergabeunterlagen sind zu beachten.

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: kyllä

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

5.1.15. Menetelmät

Puitejärjestely:

Ei puitejärjestelyä

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Regierung von Mittelfranken - Vergabekammer Nordbayern

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: Freistaat Bayern, vertreten durch die Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Muutoksenhakumenettelyjen määräajoista lisätietoja tarjoava organisaatio: Regierung von Mittelfranken - Vergabekammer Nordbayern

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Freistaat Bayern, vertreten durch die Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Rekisterinumero: 96fee426-1de5-43c1-8a78-9cfad8cdfb8f

Yksikkö: Lehrstuhl für Physikalische Chemie II

Postiosoite: LS für Physikalische Chemie II Egerlandstraße 3

Postitoimipaikka: Erlangen

Postinumero: 91058

Maaryhmittely (NUTS): Erlangen, Kreisfreie Stadt (DE252)

Maa: Saksa

Yhteyspiste: Lehrstuhl für Physikalische Chemie II

Sähköposti: physchem2@fau.de

Puhelin: +49 91318527342

Faksi: +49 91318528867

Internetosoite: <https://www.auftraege.bayern.de>

Tämän organisaation roolit:

Ostaja

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: Regierung von Mittelfranken - Vergabekammer Nordbayern

Rekisterinumero: c0f12e87-76f1-4468-90ef-036d199560d7

Postiosoite: Promenade 27

Postitoimipaikka: Ansbach

Postinumero: 91522

Maaryhmittely (NUTS): Ansbach, Kreisfreie Stadt (DE251)

Maa: Saksa

Sähköposti: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

Puhelin: +49 981531277

Faksi: +49 981531837

Internetosoite: <https://www.regierung.mittelfranken.bayern.de/service/vergabekammer/index.html>

Tämän organisaation roolit:

Muutoksenhakuelin

Muutoksenhakumenettelyjen määrääjoista lisätietoja tarjoava organisaatio

8.1. ORG-0003

Virallinen nimi: Freistaat Bayern, vertreten durch die Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Rekisterinumero: 55eeb317-9c6f-4536-8d3f-142a51abe100

Yksikkö: Lehrstuhl für Physikalische Chemie II

Postiosoite: Egerlandstraße 3

Postitoimipaikka: Erlangen

Postinumero: 91058

Maaryhmittely (NUTS): Erlangen, Kreisfreie Stadt (DE252)

Maa: Saksa

Yhteyspiste: Lehrstuhl für Physikalische Chemie II

Sähköposti: physchem2@fau.de

Puhelin: +49 91318527342

Tämän organisaation roolit:

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio

8.1. ORG-0004

Virallinen nimi: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Rekisterinumero: 0204:994-DOEVD-83

Postitoimipaikka: Bonn

Postinumero: 53119

Maaryhmittely (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Maa: Saksa

Sähköposti: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Puhelin: +49228996100

Tämän organisaation roolit:

TED eSender

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunniste/versio: 0283d800-53c4-4454-9e66-a02ca41d4326 - 01

Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyyppe: 16

Ilmoituksen lähetyspäivä: 13/07/2026 07:43:22 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: saksa

Ilmoituksen julkaisunumero: 484077-2026

EUVL S -lehden numero: 133/2026

Julkaisupäivä: 14/07/2026