

194955-2026 - Kilpailu

Saksa – Diffraktiolaitteet – HOCHLEISTUNGSRÖNTGENDIFFRAKTOMETER (PR800316 OV)

OJ S 56/2026 20/03/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Tavarahankinnat

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., IKTS

Sähköposti: mike.beuthner@ikts.fraunhofer.de

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkinen yritys

Pääasiallinen toimiala: Yleinen julkishallinto

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: HOCHLEISTUNGSRÖNTGENDIFFRAKTOMETER (PR800316 OV)

Kuvaus: Im Rahmen des offenen Verfahrens wird ein

HOCHLEISTUNGSRÖNTGENDIFFRAKTOMETER ausgeschrieben.

Menettelyn tunniste: bad5b9d8-fa34-4e13-942e-d1dbcf051f4f

Sisäinen tunniste: PR800316

Menettelyn tyyppi: Avoin

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 38530000 Diffraktiolaitteet

Lisäluokitus (cpv): 38430000 Ilmaisimet ja analyysilaitteet

2.1.2. Suorituspaikka

Maaryhmittely (NUTS): Dresden, Kreisfreie Stadt (DED21)

Maa: Saksa

2.1.3. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 840 000,00 EUR

2.1.4. Yleistä tietoa

Lisätiedot: Herstellung der Abnahmereife ab Auftragserteilung erfolgt spätestens nach 29 Kalenderwochen. Die Einreichung der Endrechnung muss aufgrund der Projekterfordernisse bis spätestens 11.12.2026 erfolgen. Die Budgetobergrenze liegt bei 840.000,00 Euro netto. Angebote die diese Budgetobergrenze überschreiten, können nicht für die Zuschlagserteilung berücksichtigt werden. Die Versendung des Schreibens bzgl. Information und Wartefrist nach § 134 GWB (Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen) erfolgt ausschließlich als Nachricht über die Vergabeplattform <https://www.deutsche-evergabe.de/>.

Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus
Väärien tietojen antaminen, tietojen salaaminen, vaadittujen asiakirjojen toimittamatta jättäminen tai tätä menettelyä koskevien luottamuksellisten tietojen saaminen:
Kansallisesta lainsäädännöstä johtuva konkurssia tai muuta sellaista vastaava tilanne:
Korruptio:
Rikollisjärjestön toimintaan osallistuminen:
Toisten talouden toimijoiden kanssa kilpailun vääristämiseksi tehdyt sopimukset:
Ympäristölainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen:
Rahanpesu tai terrorismin rahoitus:
Petos:
Lapsityövoima ja muut ihmiskaupan muodot:
Maksukyvyttömyys:
Työlainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen:
Varat selvitysmiehen hallinnassa:
Puhtaasti kansallisten poissulkemisperusteiden nojalla asetettujen velvoitteiden rikkominen:
Talouden toimijan hankintamenettelyyn osallistumisesta johtuvat eturistiriidat:
Välitön tai välillinen osallistuminen tämän hankintamenettelyn valmisteluun:
Ammatin harjoittamiseen liittyvä vakava virhe:
Ennenaikainen irtisanominen, vahingonkorvaukset tai muut vastaavat seuraamukset:
Sosiaalilainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen:
Sosiaaliturvamaksujen maksamiseen liittyvän velvoitteen rikkominen:
Liiketoiminta on keskeytetty:
Verojen maksamiseen liittyvän velvoitteen rikkominen:
Terrorismirikokset tai terroritoimintaan liittyvät rikokset:

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Ilmoituksen nimi: HOCHLEISTUNGSRÖNTGENDIFFRAKTOMETER (PR800316 OV)
Kuvaus: Benötigt wird ein computergesteuertes Röntgendiffraktometer in vertikaler Θ - Θ -Geometrie in Bragg-Brentano-Ausführung. Das System dient der Unterstützung von Forschungs- und Entwicklungsarbeiten sowie der routinemäßigen Analytik am Fraunhofer IKTS. Mit dem System sollen mindestens folgende Anwendungen in kompaktes System (Hintergrund sind die beengten Platzverhältnisse am Aufstellort) realisiert werden können: - qualitative Phasenidentifikation, - quantitative Phasenanalyse nach Rietveld, - Textur- und Spannungsanalyse, - Hochtemperatur-XRD-Analysen von Pulvern und Festkörpern, - PDF-Analysen (Pair Distribution Function) in Transmissionsgeometrie. Details entnehmen Sie bitte den Vergabeunterlagen.
Sisäinen tunniste: 0001

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat
Pääasiallinen luokitus (cpv): 38530000 Diffraktiolaitteet

5.1.2. Suorituspaikka

Maaryhmittely (NUTS): Dresden, Kreisfreie Stadt (DED21)
Maa: Saksa

5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 203 Päivät

5.1.5. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 840 000,00 EUR

5.1.6. Yleistä tietoa

Hankintasopimuksen toteuttamiseen osoitetun henkilöstön nimet ja ammatillinen pätevyys on ilmoitettava: Ei tarpeen

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: Muut taloudelliset tai rahoitukselliset vaatimukset

Valintaperusteen kuvaus: Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit Beschreibung:

Die Übersicht der einzureichenden Nachweise und Erklärungen zur Bieterernennung entnehmen Sie den Vergabeunterlagen, insbesondere dem Dokument

"04_Fragebogen_zur_Eignungsprüfung.pdf": geforderte Mindeststandards: vollständig ausgefüllte Unterlagen gemäß Dokument "04_Fragebogen_zur_Eignungsprüfung.pdf",

Einreichung mit dem Angebot von: - Eigenerklärung über das Nichtvorliegen von

Ausschlussgründen nach § 123 und § 124 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen

(GWB) (02_Eigenerklärungen- Selfdeclaration_07-24.pdf) - Eigenerklärung zur Export-

Klassifizierung (03_Export Classification Request Form.pdf) - Eigenerklärung zur Einhaltung

der Russlandsanktion EU Nr. 833-2014 (07_Eigenerklärung-Selfdeclaration - (EU) Nr. 833-

2014.pdf) - Schriftliche Erklärung der Bank, dass nach Zuschlagserteilung, eine

Bankbürgschaft gemäß Ausschreibungsmuster Dokument 007_BankbürgschaftBankgarantie.

pdf, ausgestellt wird - folgende Daten des Wirtschaftlich Berechtigten des Auftragnehmers

sind uns zu übermitteln: a) Vorname, b) Nachname, c) Geburtsdatum und d) Steuer-

Identifikationsnummer Der Wirtschaftlich Berechtigte ist in § 3 Geldwäschegesetz definiert. Bei

den Wirtschaftlich Berechtigten handelt es sich stets um natürliche Personen. (Die

Verpflichtung zur Erhebung und Verarbeitung o. g. Daten ergibt sich aus Artikel 69 Absatz 2

Verordnung (EU) 2021/1060 i. V. m. Feld 23 und 24, 84 Anhang XVII der Verordnung (EU)

2021/1060.) - Sofern Sie Subunternehmen (Unterauftragnehmer) für die Erfüllung der

ausgeschriebenen Leistung beauftragen, sind folgende Daten zu übermitteln: a) Name des

Unterauftragnehmers, b) Datum des Vertrags, c) Bezugsnummer, d) Vertragswert, e)

Mehrwertsteuer-Identifikationsnummer oder Steuer- Identifikationsnummer (Die Verpflichtung

zur Erhebung und Verarbeitung o. g. Daten ergibt sich aus Artikel 69 Absatz 2 Verordnung

(EU) 2021/1060 i. V. m. Feld 24, 84 Anhang XVII der Verordnung (EU) 2021/1060.)

Kriteeri: Viitteet määritelyihin toimituksiin

Valintaperusteen kuvaus: Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit Beschreibung: Die

Übersicht der einzureichenden Nachweise und Erklärungen zur Bieterernennung entnehmen Sie

den Vergabeunterlagen, insbesondere dem Dokument

"04_Fragebogen_zur_Eignungsprüfung.pdf": geforderte Mindeststandards: vollständig

ausgefüllte Unterlagen gemäß Dokument "04_Fragebogen_zur_Eignungsprüfung.pdf",

Einreichung mit dem Angebot, Gefordert sind mindestens drei vergleichbare Referenzen

(vergleichbare Leistungen/vergleichbare Projekte) mit Kurzbeschreibung des

Leistungsgegenstandes, Benennung des Auftraggebers (Kunden), Referenzen nicht älter als

aus dem Jahr 2022

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: Qualitätskriterium

Kuvaus: Technische Ausführung

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (pisteinä, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 65

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Nimi: Preiskriterium

Kuvaus: Preis

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (pisteinä, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 35

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat ovat virallisesti saatavilla: saksa

Hankinta-asiakirjojen osoite: http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/bad5b9d8-fa34-4e13-942e-d1dbcf051f4f

5.1.12. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/bad5b9d8-fa34-4e13-942e-d1dbcf051f4f

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: saksa

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 21/04/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 31 Päivät

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

Hankkijan harkinnan mukaan osa puuttuvista hakuasiakirjoista voidaan toimittaa myöhemmin.

Lisätiedot: Bitte beachten: Um einen eventuellen Ausschluss des Angebotes zu vermeiden, legen Sie bitte die geforderten Nachweise und Erklärungen dem Angebot unbedingt vollständig bei.

Tietoa julkisesta avaamisesta:

Tarjousten avaamisen päivämäärä: 21/04/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Lisätiedot: identisch mit Datum der Angebotsfrist, 14:00 Uhr

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: gemäß Vergabeunterlagen

Sähköinen laskutus: Pakollinen

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: Vergabekammern des Bundes

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: Rechtsbehelfe gemäß § 160 GWB: (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse am Auftrag hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Abs. 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 gerügten Verstoß gegen Vergabevorschriften im Vergabeverfahren erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht unverzüglich gerügt hat, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist (etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber/Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen) zur Angebotsabgabe oder zur Bewerbung gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist (etwaige Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen) zur Angebotsabgabe oder zur Bewerbung gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., IKTS

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., IKTS

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., IKTS

Rekisterinumero: 11924

Postiosoite: Winterbergstr. 28

Postitoimipaikka: Dresden

Postinumero: 01277

Maaryhmittely (NUTS): Dresden, Kreisfreie Stadt (DED21)

Maa: Saksa

Sähköposti: mike.beuthner@ikts.fraunhofer.de

Puhelin: +49 3512553-7954

Internetosoite: <https://www.deutsche-evergabe.de>

Hankkijaprofiili: <https://www.deutsche-evergabe.de>

Tämän organisaation roolit:

Ostaja

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: Vergabekammern des Bundes
Rekisterinumero: 6878dd2f-82d2-4f47-827b-df28b505b526
Postiosoite: Kaiser-Friedrich-Str. 16
Postitoimipaikka: Bonn
Postinumero: 53113
Maaryhmittely (NUTS): Dresden, Kreisfreie Stadt (DED21)
Maa: Saksa
Sähköposti: vk@bundeskartellamt.bund.de
Puhelin: +49 22894990
Tämän organisaation roolit:
Muutoksenhakuelin

8.1. ORG-0003

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 tunnisteversionumero: bad5b9d8-fa34-4e13-942e-d1dbcf051f4f - 01
Lomakkeen tyyppi: Kilpailu
Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Ilmoituksen alatyypinumero: 16
Ilmoituksen lähetyspäivä: 19/03/2026 11:56:00 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika
Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: saksa
Ilmoituksen julkaisunumero: 194955-2026
EUVL S -lehden numero: 56/2026
Julkaisupäivä: 20/03/2026