

## 156064-2026 - Kilpailu

### Saksa – Tutkimus- ja kehitystoiminnan konsulttipalvelut – Consulting Introduction of MPEG Audio, Digital Radio, and Satellite Communication Technologies India

OJ S 46/2026 06/03/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä  
Palvelut

## 1. Ostaja

---

### 1.1. Ostaja

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

Sähköposti: [einkauf@iis.fraunhofer.de](mailto:einkauf@iis.fraunhofer.de)

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkinen yritys

Pääasiallinen toimiala: Yleinen julkishallinto

## 2. Menettely

---

### 2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: Consulting Introduction of MPEG Audio, Digital Radio, and Satellite Communication Technologies India

Kuvaus: The division AME of Fraunhofer IIS is looking for a contractor to provide consulting services as part of the "Consulting services for the project "Introduction of MPEG Audio, Digital Radio and Satellite Communication Technologies in India".

Menettelyn tunniste: 20f8fa60-28e8-4be3-8b23-f4fe4d5d9f02

Sisäinen tunniste: PR1158812 (wht)

Menettelyn tyyppi: Avoin

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

#### 2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 73200000 Tutkimus- ja kehitystoiminnan konsulttipalvelut

Lisäluokitus (cpv): 79416000 Suhdetoimintaan liittyvät palvelut

#### 2.1.2. Suorituspaikka

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

Maa: Saksa

#### 2.1.4. Yleistä tietoa

**Oikeusperusta:**

Direktiivi 2014/24/EU

vgv -

#### 2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus

Korruptio:

Petos:

Rahanpesu tai terrorismin rahoitus:

Lapsityövoima ja muut ihmiskaupan muodot:

Rikollisjärjestön toimintaan osallistuminen:

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

## 5. Osa

---

### 5.1. Osa: LOT-0001

Ilmoituksen nimi: Consulting Introduction of MPEG Audio, Digital Radio, and Satellite Communication Technologies India

Kuvaus: As part of the international exploitation of the technology portfolio of the Audio and Media Technologies (AME) division, as well as the associated application technologies related to digital radio, television, streaming, and satellite communications, the IIS conducts market and business development in the Asian region with a particular focus on India and other countries in the region. This involves the following tasks: • Supporting major broadcasters, AV content providers such as OTT streaming platforms, and software and hardware providers such as transmitter/receiver manufacturers, automotive and mobile phone industry regarding the implementation and use of the latest audio and application technologies in the AME division. Specifically, this primarily involves the further establishment of the AME audio codecs xHE-AAC and MPEG-H 3D Audio and its successors, which are specified in standards such as Digital Radio Mondiale (DRM) and ATSC 3.0, as well as AME's associated applications and technologies in India and geographically close markets. • Supporting the market research, development for non-terrestrial, in particular satellite-based, voice services, especially supporting the launch of the NESC speech codec technology and its successors. • The scope of activities includes communication with and visits to authorities, standardization organizations and committees, industry and interest groups, and companies; the presentation of technology demonstrators for parts of or the entire transmission chain; the preparation, implementation, and follow-up of trade fairs; and negotiations with broadcasting institutions and industry decision-makers. • Representing Fraunhofer IIS and participating in local standardization activities and engaging with relevant regulatory bodies/committees, including the Bureau of Indian Standards (BIS), Telecommunications Standards Development Society, India (TSDSI), and further coordinating with in-house experts. • Argumentation and persuasion are required at the level of engineering, management and authorities. • Continuous maintenance of the personal network with the efficient use of time and financial resources is

expected. In addition, reliable market figures and competitive analyses are required as a basis for decision-making to align strategic product planning with the requirements of the industry. Find more information in the Tender Specification  
Sisäinen tunniste: 0001

**5.1.1. Tarkoitus**

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 73200000 Tutkimus- ja kehitystoiminnan konsulttipalvelut

**5.1.2. Suorituspaikka**

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

Maa: Saksa

**5.1.3. Arvioitu kesto**

Alkamispäivä: 01/06/2026

Päätymispäivä: 31/05/2028

**5.1.4. Uusiminen**

Sopimuksen optiokausien enimmäismäärä: 2

Lisätietoja uusimisesta: In addition, the term may be extended twice, each time for a further year.

**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): ei

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

Lisätiedot: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

**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: Signed self-declaration regarding the absence of exclusion criteria. Selfdeclaration (123-124 GWB)

Kriteeri: Muut taloudelliset tai rahoitukselliset vaatimukset

Valintaperusteen kuvaus: Signed self-declaration that there is no connection to Russia within the meaning of EU Regulation (EU) No. 833/2014. "1\_C\_Selfdeclaration - (EU) Nr. 833-2014

Kriteeri: Asiaankuuluvat koulutus- ja ammatilliset pätevyudet

Valintaperusteen kuvaus: Bachelor's degree or equivalent in engineering and/or communications engineering or a related field of study; verification by copies of degree certificate

**5.1.10. Vertailuperusteet**

**Kriteeri:**

Tyyppi: Laatu

Nimi: Qualitätskriterium

Kuvaus: Explanation of professional knowledge and experience

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (pisteinä, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 30

**Kriteeri:**

Tyyppi: Laatu

Nimi: Qualitätskriterium

Kuvaus: Concept an project presentation

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (pisteinä, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 35

**Kriteeri:**

Tyyppi: Hinta

Nimi: Preiskriterium

Kuvaus: Price

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/20f8fa60-28e8-4be3-8b23-f4fe4d5d9f02](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/20f8fa60-28e8-4be3-8b23-f4fe4d5d9f02)

**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/20f8fa60-28e8-4be3-8b23-f4fe4d5d9f02](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/20f8fa60-28e8-4be3-8b23-f4fe4d5d9f02)

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: 06/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 56 Päivät

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

Hankkijan harkinnan mukaan kaikki puuttuvat hakuasiakirjat 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: 06/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

**Sopimusehdot:**

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

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: Vergabekammer des Bundes

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber/Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen. (2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (3) 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. (4) Ein Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

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

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

## 8. Organisaatiot

---

### 8.1. ORG-0001

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

Rekisterinumero: 10342

Postiosoite: Am Wolfsmantel 33

Postitoimipaikka: Erlangen

Postinumero: 91058

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

Maa: Saksa

Sähköposti: [einkauf@iis.fraunhofer.de](mailto:einkauf@iis.fraunhofer.de)

Puhelin: +49 91317762230

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: Vergabekammer des Bundes

Rekisterinumero: e6abcb68-f229-419b-90a9-c37f3b77b5d4

Postiosoite: Kaiser-Friedrich-Straße 16

Postitoimipaikka: Bonn

Postinumero: 53113

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

Maa: Saksa

Sähköposti: [vk@bundeskartellamt.bund.de](mailto:vk@bundeskartellamt.bund.de)

Puhelin: +49 22894990

**Tämän organisaation roolit:**

### 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](mailto:noreply.esender_hub@bescha.bund.de)

Puhelin: +49228996100

**Tämän organisaation roolit:**

TED eSender

## Ilmoituksen tiedot

---

Ilmoituksen tunniste/versio: 20f8fa60-28e8-4be3-8b23-f4fe4d5d9f02 - 01

Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyyppe: 16

Ilmoituksen lähetyspäivä: 05/03/2026 14:11:00 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: saksa

Ilmoituksen julkaisunumero: 156064-2026

EUVL S -lehden numero: 46/2026

Julkaisupäivä: 06/03/2026