

190175-2026 - Kilpailu

Saksa – Verkkoinfrastrukturi – Erneuerung der DWDM Infrastruktur für die Stadt Ludwigshafen - Liefer- und Dienstleistung mit Schwerpunkt Lieferleistung

OJ S 55/2026 19/03/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Tavarahankinnat

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Stadt Ludwigshafen, Bereich IT-Service

Sähköposti: ZentraleVergabestelle@ludwigshafen.de

Ostajan oikeudellinen muoto: Paikallisviranomainen

Pääasiallinen toimiala: Yleinen julkishallinto

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: Erneuerung der DWDM Infrastruktur für die Stadt Ludwigshafen - Liefer- und Dienstleistung mit Schwerpunkt Lieferleistung

Kuvas: Erneuerung der DWDM Infrastruktur für die Stadt Ludwigshafen - Liefer- und Dienstleistung mit Schwerpunkt Lieferleistung

Menettelyn tunniste: bf7aea57-c51d-4851-a332-9764fac0f80e

Sisäinen tunniste: 2026 / 094

Menettelyn tyyppi: Rajoitettu

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 32424000 Verkkoinfrastrukturi

2.1.2. Suorituspaikka

Postitoimipaikka: Ludwigshafen am Rhein

Postinumero: 67059

Maaryhmittely (NUTS): Ludwigshafen am Rhein, Kreisfreie Stadt (DEB34)

Maa: Saksa

2.1.4. Yleistä tietoa

Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus, Hankinta-asiakirja

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:

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:

Ammatin harjoittamiseen liittyvä vakava virhe:

Ennenaikainen irtisanominen, vahingonkorvaukset tai muut vastaavat seuraamukset:

Sosiaalilainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen:

Sosiaaliturvamaksujen maksamiseen liittyvän veloitteen rikkominen:

Liiketoiminta on keskeytetty:

Verojen maksamiseen liittyvän veloitteen rikkominen:

Terrorismirikokset tai terroritoimintaan liittyvät rikokset:

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

Ilmoituksen nimi: Erneuerung der DWDM Infrastruktur für die Stadt Ludwigshafen - Liefer- und Dienstleistung mit Schwerpunkt Lieferleistung

Kuvaus: Die Stadtverwaltung Ludwigshafen betreibt derzeit über bestehende Dark Fibre Verbindungen insgesamt fünf DWDM-Strecken. Derzeit sind die DWDM Strecken zwischen den Übertragungsprotokollen Ethernet und Fibre Channel getrennt. In dem zukünftigen Konstrukt sollen Ethernet und Fibre Channel gemeinsam über eine DWDM Strecke laufen. Dies bedeutet, dass zukünftig insgesamt drei DWDM Strecken von der Stadtverwaltung betrieben werden sollen. Die ersten beiden Strecken bilden eine hochverfügbare Redundanzstrecke zwischen den beiden Rechenzentren. Der Leitungsweg ist weniger als 10 Kilometer. Über diese Strecken sollen mindestens 200G Ethernet und 200G Fibre Channel, also insgesamt mindestens 400G über ein Dark Fibre Pärchen, kommunizieren. Als Schnittstelle zu den Netzwerksystemen sollen für Ethernet 100G, 40G, 25G, 10G und 1G und für Fibre Channel 32G möglich sein. Die dritte Strecke ist eine Standortanbindung und benötigt ebenfalls Ethernet und Fibre Channel. Auch hier ist der Leitungsweg weniger als 10 Kilometer. Auf dieser Strecke soll die Kapazität 100G Ethernet und 200G Fibre Channel betragen. Als Schnittstelle zu den Netzwerksystemen sollen für Ethernet 100G, 40G, 25G, 10G und 1G und für Fibre Channel 32G möglich sein. Der konkrete Ausbau der Systeme wird nach dem Teilnahmewettbewerb genauer beschrieben.

Sisäinen tunniste: LOT-0000

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 32424000 Verkkoinfrastruktuuri

5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 60 Kuukaudet

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

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, Hankinta-asiakirja

Kriteeri: Viitteet määriteltyihin palveluihin

Valintaperusteiden kuvaus: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit Durch Eintrag in Kriterienkatalog -Nachweis über Partnerstatus der anzubietenden Hersteller Nachweis von jeweils zwei Referenzen zu DWDM Infrastrukturen Nachweis von zertifizierten Mitarbeitern. Bitte füllen Sie das Tabellenblatt "Servicetechniker" aus. * Nachweis von zertifizierten Servicemanagern. Bitte füllen Sie das Tabellenblatt "Servicemanager" aus.* Der Auftragnehmer verfügt über eine ISO 27001 Zertifizierung Der Auftragnehmer verfügt über eine ISO 9001 Zertifizierung * Ausbildung Beruflicher Werdegang und Berufserfahrung in der Rolle Beigelegte Nachweise zu Weiterbildungen Persönliche Referenzen Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määriteltyihin toimituksiin

Valintaperusteiden kuvaus: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit Durch Eintrag in Kriterienkatalog -Nachweis über Partnerstatus der anzubietenden Hersteller Nachweis von jeweils zwei Referenzen zu DWDM Infrastrukturen Nachweis von zertifizierten Mitarbeitern. Bitte füllen Sie das Tabellenblatt "Servicetechniker" aus. * Nachweis von zertifizierten Servicemanagern. Bitte füllen Sie das Tabellenblatt "Servicemanager" aus.* Der Auftragnehmer verfügt über eine ISO 27001 Zertifizierung Der Auftragnehmer verfügt über eine ISO 9001 Zertifizierung * Ausbildung Beruflicher Werdegang und Berufserfahrung in der Rolle Beigelegte Nachweise zu Weiterbildungen Persönliche Referenzen Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Yleinen vuotuinen liikevaihto

Valintaperusteiden kuvaus: Durch Eintrag im Formblatt Eigenerklärung 124 LD: -Umsatz des Unternehmens in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren, soweit er Leistungen betrifft, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Durch Eintrag in Kriterienkatalog Bilanzen oder Bilanzauszüge der letzten 3 Jahre Bonitätsindex Wirtschaftsauskunftei (Creditreform, Bürge) Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Rekisteröinti asiaankuuluvaan ammattirekisteriin

Valintaperusteiden kuvaus: Befähigung zur Berufsausübung einschließlich Auflagen hinsichtlich der Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister Durch Eintrag im Formblatt Eigenerklärung 124 LD: -Angaben über den Eintrag in das Berufsregister des Sitzes oder Wohnortes -Angaben zu Insolvenzverfahren und Liquidation -Erklärung über das Nichtvorliegen von Ausschlussgründen nach §§ 123, 124 GWB -Bestätigung zur Entrichtung

pflichtgültige Abgaben, Sozialversicherungsbeiträge und Steuern -Erklärung zur Mitgliedschaft in einer Berufsgenossenschaft Durch Eintrag in Kriterienkatalog Vorlage Eigenerklärung Eintrag im Berufs- oder Handelsregister Nachweis einer Betriebshaftpflichtversicherung (spätestens vorzulegen zum Zeitpunkt der Leistungserbringung)
Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Rekisteröinti kaupparekisteriin

Valintaperusteen kuvaus: Befähigung zur Berufsausübung einschließlich Auflagen hinsichtlich der Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister Durch Eintrag im Formblatt Eigenerklärung 124 LD: -Angaben über den Eintrag in das Berufsregister des Sitzes oder Wohnortes -Angaben zu Insolvenzverfahren und Liquidation -Erklärung über das Nichtvorliegen von Ausschlussgründen nach §§ 123, 124 GWB -Bestätigung zur Entrichtung pflichtgültige Abgaben, Sozialversicherungsbeiträge und Steuern -Erklärung zur Mitgliedschaft in einer Berufsgenossenschaft Durch Eintrag in Kriterienkatalog Vorlage Eigenerklärung Eintrag im Berufs- oder Handelsregister Nachweis einer Betriebshaftpflichtversicherung (spätestens vorzulegen zum Zeitpunkt der Leistungserbringung)
Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Tiedot kaksivaiheisen menettelyn jälkimmäisestä vaiheesta:

Menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavien ehdokkaiden vähimmäismäärä: 5

Menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavien ehdokkaiden enimmäismäärä: 5

Menettely etenee peräkkäisissä vaiheissa. Kussakin vaiheessa osa osallistujista voidaan karsia

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: Qualität

Kuvaus: Leistung

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 40

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Nimi: Preis

Kuvaus: Wertungssumme des Angebotes

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 60

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat ovat virallisesti saatavilla: saksa

Hankinta-asiakirjojen osoite: https://vergabe.vstart.de/NetServer/TenderingProcedureDetails?function=_Details&TenderOID=54321-Tender-19d01047391-1d5ebd390553cd30

5.1.12. Hankinnan ehdot

Menettelyn ehdot:

Arvioitu päivä, jona tarjouspyynnöt lähetetään valituille ehdokkaille: 27/05/2026

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Sallittu

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.auftragsboerse.de>

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

Osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika: 20/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

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

Hankkijan harkinnan mukaan kaikki puuttuvat hakuasiakirjat voidaan toimittaa myöhemmin.

Lisätiedot: Fehlende und/oder unvollständige Nachweise, Angaben oder Erklärungen können zum Ausschluss des Bewerbers/des Bieters vom Vergabeverfahren führen. Die Vergabestelle behält sich jedoch vor, von den Bewerbern/Bietern gem. § 56 Abs. 2 VgV Erklärungen und Nachweise, die auf Anforderung der Auftraggeberin bis zum Ablauf der Abgabefrist /Angebotsfrist nicht vorgelegt wurden, innerhalb einer festgesetzten Frist nachzufordern.

Wenn die nachgeforderten Nachweise, Angaben oder Erklärungen daraufhin nicht innerhalb der gesetzten Frist bei der Vergabestelle eingehen, führt dies zum Ausschluss vom weiteren Vergabeverfahren.

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: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: Hinweis zur Rügeobliegenheit und zu Nachprüfungsverfahren unter Bezug auf das Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB): § 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 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.

8. Organisaatiot

8.1. ORG-7001

Virallinen nimi: Stadt Ludwigshafen, Bereich IT-Service
Rekisterinumero: 073140000000-001-85
Postiosoite: Berliner Platz 1
Postitoimipaikka: Ludwigshafen
Postinumero: 67059
Maaryhmittely (NUTS): Ludwigshafen am Rhein, Kreisfreie Stadt (DEB34)
Maa: Saksa
Yhteyspiste: Stadt Ludwigshafen, Bereich Zentrale Vergabestelle imd Baukoordination
Sähköposti: ZentraleVergabestelle@ludwigshafen.de
Puhelin: +49 621-5042197
Internetosoite: <https://www.ludwigshafen.de>
Tämän organisaation roolit:
Ostaja
Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio

8.1. ORG-7004

Virallinen nimi: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau
Rekisterinumero: 07315000
Postiosoite: Stiftsstraße 9
Postitoimipaikka: Mainz
Postinumero: 55116
Maaryhmittely (NUTS): Mainz, Kreisfreie Stadt (DEB35)
Maa: Saksa
Sähköposti: vergabekammer.rlp@mwvlw.rlp.de
Internetosoite: <https://www.mwvlw.rlp.de>
Tämän organisaation roolit:
Muutoksenhakuelin

8.1. ORG-7005

Virallinen nimi: Stadt Ludwigshafen, Zentrale Vergabestelle und Baukoordination
Rekisterinumero: 07314
Postiosoite: Jaegerstraße 1
Postitoimipaikka: Ludwigshafen
Postinumero: 67059
Maaryhmittely (NUTS): Ludwigshafen am Rhein, Kreisfreie Stadt (DEB34)
Maa: Saksa
Sähköposti: ZentraleVergabestelle@ludwigshafen.de
Tämän organisaation roolit:
Muutoksenhakumenettelyjen määrääjoista lisätietoja tarjoava organisaatio

8.1. ORG-7006

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 tunnisteversio: 64cd0df3-9509-4074-adee-b55b13e0da35 - 01
Lomakkeen tyyppi: Kilpailu
Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Ilmoituksen alatyypinumero: 16
Ilmoituksen lähetyspäivä: 18/03/2026 15:13:42 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika
Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: saksa
Ilmoituksen julkaisunumero: 190175-2026
EUVL S -lehden numero: 55/2026
Julkaisupäivä: 19/03/2026