

55919-2026 - Kilpailu

Saksa – Ohjelmointi ja siihen liittyvät neuvontapalvelut – Pflege u. Weiterentwicklung d. GEO-Fachanwendungen für d. hessische Landwirtschaftsförderung

OJ S 17/2026 26/01/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä - Ilmoituksen muutos

Palvelut

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Landesbank Hessen Thüringen-Girozentrale (Helaba)

Sähköposti: agrar2027@leinemann-partner.de

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkinen yritys

Pääasiallinen toimiala: Talous- ja elinkeinoelämään liittyvät asiat

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: Pflege u. Weiterentwicklung d. GEO-Fachanwendungen für d. hessische Landwirtschaftsförderung

Kuvaus: Es werden IT-Dienstleistungen sukzessive in sechs Losen vergeben. Vorliegend betroffen sind allein die Leistungen zu Los 2 - Pflege und Weiterentwicklung der zentralen GEO-Fachanwendungen für die hessische Landwirtschaftsförderung. Wesentliche Bestandteile sind die Flächenverwaltung (FIG) als rechtsverbindliches Referenzsystem, das satellitengestützte Flächenmonitoring (AMS) zur automatisierten Kontrolle von Förderanträgen sowie mobile Anwendungen für Landwirte (HeLaWi-App) und Prüfdienste (HeKTAR). Der Dienstleister verantwortet die Integration von Geodaten, die Analyse von Satellitenbildern sowie die Sicherstellung der EU-Konformität und technischen Zukunftsfähigkeit der Systeme. Sämtliche Leistungen sind auf Grundlage einer Rahmenvereinbarung und mithin erst auf gesonderten Abruf/Einzelauftrag hin zu erbringen.

Menettelyn tunniste: 305a2ce0-0719-4f53-b6a2-11d9fbdd0970

Sisäinen tunniste: 864-25

Menettelyn tyyppi: Tarjouskilpailukutsun julkaisemisen jälkeinen neuvottelumenettely / tarjousperusteinen neuvottelumenettely

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 72200000 Ohjelmointi ja siihen liittyvät neuvontapalvelut

Lisäluokitus (cpv): 72210000 Valmisohjelmien ohjelmointipalvelut, 72211000 Varus- ja käyttäjäohjelmiston ohjelmointipalvelut, 72212000 Sovellusohjelmiston ohjelmointipalvelut

2.1.2. Suorituspaikka

Maaryhmittely (NUTS): Offenbach am Main, Kreisfreie Stadt (DE713)

Maa: Saksa

2.1.2. Suorituspaikka

Maaryhmittely (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)

Maa: Saksa

2.1.2. Suorituspaikka

Maaryhmittely (NUTS): Wiesbaden, Kreisfreie Stadt (DE714)

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: Pflege u. Weiterentwicklung d. GEO-Fachanwendungen für d. hessische Landwirtschaftsförderung

Kuvaus: Die Wirtschafts- und Infrastrukturbank Hessen (WIBank) fungiert als von der EU-akkreditierte Zahlstelle für die Landwirtschaftsförderung in Hessen. Die WIBank ist Teil der Landesbank Hessen – Thüringen (Helaba). Die Bereitstellung und der Betrieb der für die Landwirtschaftsförderung notwendigen spezialisierten IT-Systeme liegt in der Verantwortung der Helaba. Die Helaba hat die IT-Dienstleistungen für die Landwirtschaftsförderung derzeit an einen Generalunternehmer vergeben. Der Vertrag mit diesem Generalunternehmer endet zum 31.12.2026. Daher werden die IT-Dienstleistungen neu ausgeschrieben. Im Rahmen dieser Ausschreibungen erfolgt ein Wechsel vom heutigen Generalunternehmermodell auf ein Multi-Provider-Modell. Die bisher zentral vom Generalunternehmer erbrachten Leistungen werden

dabei aufgeteilt und über sechs fachlich abgegrenzte Lose sukzessive im Wettbewerb ausgeschrieben. Die IT-Systeme der Landwirtschaftsförderung basieren auf einer hochgradig integrierten Architektur, die technische und fachliche Abhängigkeiten zwischen den sechs Losen bedingt. Im Rahmen der Umstellung vom einem Generalunternehmer auf ein Multi-Provider-Modell ist es daher zwingend erforderlich, dass die Dienstleister je Los, nicht isoliert agieren, sondern Teil eines integrierten IT-Ökosystems werden. Vorliegend betroffen sind allein die Leistungen zu Los 2 - Pflege und Weiterentwicklung der zentralen GEO-Fachanwendungen für die hessische Landwirtschaftsförderung. Wesentliche Bestandteile sind die Flächenverwaltung (FIG) als rechtsverbindliches Referenzsystem, das satellitengestützte Flächenmonitoring (AMS) zur automatisierten Kontrolle von Förderanträgen sowie mobile Anwendungen für Landwirte (HeLaWi-App) und Prüfdienste (HeKTAR). Der Dienstleister verantwortet die Integration von Geodaten, die Analyse von Satellitenbildern sowie die Sicherstellung der EU-Konformität und technischen Zukunftsfähigkeit der Systeme. Sämtliche Leistungen sind auf Grundlage einer Rahmenvereinbarung und mithin erst auf gesonderten Abruf/Einzelauftrag hin zu erbringen. Für die weiteren Einzelheiten wird auf die Anlage I 02 - Anlage 0_Leistungsbeschreibung verwiesen.

Sisäinen tunniste: 0001

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 72200000 Ohjelmointi ja siihen liittyvät neuvontapalvelut

Lisäluokitus (cpv): 72210000 Valmisohjelmien ohjelmointipalvelut, 72211000 Varus- ja käyttäjäohjelmiston ohjelmointipalvelut, 72212000 Sovellusohjelmiston ohjelmointipalvelut

5.1.2. Suorituspaikka

Maaryhmittely (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)

Maa: Saksa

5.1.3. Arvioitu kesto

Alkamispäivä: 01/01/2027

Päätymispäivä: 31/12/2029

5.1.4. Uusiminen

Sopimuksen optiokausien enimmäismäärä: 1

Lisätietoja uusimisesta: Der Rahmenvertrag wird befristet geschlossen bis zum 31.12.2029.

Optional kann der Rahmenvertrag einmalig um ein weiteres Jahr durch die Helaba verlängert werden. Die maximale Vertragslaufzeit beträgt damit 4 Jahre. Die Verlängerungsoption kann von der Helaba bis 6 Monate vor Ablauf der Vertragslaufzeit durch einseitige Erklärung ausgeübt werden

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): ei

5.1.7. Strategiset hankinnat

Strategisten hankintojen tavoite: Ei strategista hankintaa

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus

Kriteeri: Rekisteröinti kaupparekisteriin

Valintaperusteen kuvaus: Anforderung: Eintragung im einschlägigen Berufs- oder Handelsregister nach Maßgabe der Rechtsvorschriften des Landes, der Gemeinschaft oder des Vertragsstaates des EWR Abkommens, in dem das Unternehmen ansässig ist. Hierbei handelt es sich um eine Mindestanforderung an die Eignung. Nachweis: Eigenerklärung, Anlage 02_Erklärung zur Eignung. Zudem ist der Nachweis der Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister nach Maßgabe der Rechtsvorschriften des Landes, in dem das Unternehmen ansässig ist, als Anlage beizufügen.

Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Ammatillinen riskivakuutus

Valintaperusteen kuvaus: a) Der Bewerber hat eine bestehende und aktuell gültige Betriebshaftpflichtversicherung oder eine vergleichbare marktübliche Versicherung nachzuweisen. Die Versicherung muss eine Deckungssumme von mindestens 5 Mio. EUR für Personen- und Sachschäden pro Versicherungsjahr aufweisen. b) Der Bewerber hat den Nachweis einer bestehenden und aktuell gültigen Vermögensschadenhaftpflichtversicherung oder einer vergleichbaren marktüblichen Versicherung mit einer Deckungssumme von mindestens 2 Mio. EUR für Vermögensschäden pro Versicherungsjahr zu erbringen. Besteht eine Versicherung mit den geforderten Deckungssummen derzeit nicht, genügt die Vorlage einer Eigenerklärung (vgl. Anlage 02_Erklärung zur Eignung), dass im Auftragsfall eine entsprechende Versicherung vor Leistungsbeginn abgeschlossen und dem Auftraggeber unverzüglich vorgelegt wird. Hierbei handelt es sich jeweils um Mindestanforderungen an die Eignung.

Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Keskimääräinen vuotuinen liikevaihto

Valintaperusteen kuvaus: Es ist eine Eigenerklärung (vgl. Anlage 02_Erklärung zur Eignung) mit den folgenden Angaben abzugeben: a) Der jährliche Gesamtumsatz der jeweils letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahre. Mindestanforderung: Durchschnittlicher Gesamtjahresumsatz in Höhe von EUR 1.000.000,- brutto b) Die jährlichen Gesamtumsätze in den Geschäftsbereichen des Auftragsgegenstandes bezogen auf die letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahre. Mindestanforderung: Jährlicher Umsatz in Höhe von EUR 500.000,- brutto pro Jahr.

Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Teknikot tai tekniset elimet työn suorittamiseen

Valintaperusteen kuvaus: 1) Anforderung: Der Bewerber muss nachweisen, dass er über eine hinreichende Kapazität an qualifiziertem Fachpersonal verfügt, um die geforderten Leistungen im Bereich der GIS-Entwicklung und des Geodatenmanagements auch bei urlaubs- oder krankheitsbedingten Ausfällen sicherstellen zu können. Mindestanforderung an die Gesamtzahl FTE der qualifizierten GIS-Entwickler/Architekten: 5. 2) Nachweis: Vorlage einer Eigenerklärung (Anlage 02_Erklärung zur Eignung), die die Anzahl der verfügbaren Fachkräfte in „Vollzeitäquivalenten“ (FTE) für den Bereich GIS-Entwicklung / Geodatenmanagement zum Zeitpunkt der Abgabe des Teilnahmeantrags ausweist. Die Eigenerklärung muss folgende Mindestangaben enthalten: • Gesamtzahl der qualifizierten GIS-Entwickler/Architekten im Unternehmen (bzw. im für den Auftrag zuständigen Geschäftsbereich). • Bestätigung, dass diese Mitarbeiter über Kenntnisse in relevanten

Technologien (z. B. Java, OGC-Standards, Web-GIS) verfügen. 3) Auswahlkriterien: Der öffentliche Auftraggeber bewertet die Anzahl der FTE der qualifizierten GIS-Entwickler quantitativ: • Werden 5 – 8 FTE GIS-Entwickler angegeben, so erhält der Bewerber 5 Punkte. • Werden 9 – 11 FTE GIS-Entwickler angegeben, so erhält der Bewerber 8 Punkte • Bei Vorliegen von 12 oder mehr FTE GIS-Entwicklern, erhält der Bewerber die Maximalpunktzahl von 10 Punkten. 4) Gewichtungsfaktor: 5

Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Riippumattomien elinten myöntämät laadunvarmistusstandardien sertifikaatit
Valintaperusteen kuvaus: Nachweis der Einhaltung der Sicherheitsstandards nach ISO 27001 bzw. des IT-Grundschutzes nach BSI (Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik) (Nachweis über Vorlage von Kopie/Scan des Zertifikats). Liegt keine Zertifizierung vor, ist der Sicherheitsstandard nach ISO 27001 bzw. die Einhaltung des IT-Grundschutzes nach BSI durch eine Eigenerklärung zu bestätigen, die dem Teilnahmeantrag beizufügen ist. Die Eigenerklärung muss die Versicherung enthalten, dass für alle in der Zuständigkeit des Bieters abgearbeiteten Leistungen der IT-Grundschutz nach BSI bzw. die Einhaltung der Sicherheitsstandards gemäß ISO 27001 gewährleistet werden. Sofern der Bereich, der zur Erbringung der Leistungen herangezogen wird, im betroffenen Unternehmen von anderen, nicht betroffenen Bereichen abgeteilt werden kann, ist nur für diesen Bereich die Einhaltung der Standards gemäß ISO 27001 bzw. des IT-Grundschutzes nach BSI zu gewährleisten. Hierbei handelt es sich um eine Mindestanforderung an die Eignung.

Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määriteltäviin palveluihin

Valintaperusteen kuvaus: Allgemeine Hinweise und Bewertungsmaßstab sämtlicher Referenzen (Referenzübergreifend): 1) Eine Referenz ist nur vollständig und im Rahmen der Eignungsprüfung verwendbar, wenn diese alle (!) abgefragten Angaben enthält. Geforderte Beschreibung der jeweiligen Referenz: (i) Benennung der Referenz (ii) Benennung der Auftraggeberorganisation (iii) Zeitraum der erbrachten Leistung (iv) Beschreibung der Leistungen, besonders im Hinblick auf die für die Eignung und Bewertung spezifischen Erfahrungen. Siehe hierzu die je Referenzkriterium unter "b) Nachweis" genannten Aspekte in der Auftragsbekanntmachung sowie der Anlage 03_Vordruck_Referenzen je Kriterium (iv) Aufwand zur Umsetzung des Vorhabens beim Bewerber (inkl. ggf. eingesetzter Nachunternehmer) in Personentagen ca. (v) Auftragswert des Referenzauftrags in EUR netto (vi) Personalstärke (Anzahl der im Referenzauftrag beschäftigten Mitarbeitenden des Bewerbers). 2) Sollten mehr als die vorgegebene Höchstzahl an Referenzen eingereicht werden, so werden die nach Ansicht des Auftraggebers vergleichbarsten Referenzen, die der Höchstzahl entsprechen, gewertet. 3) Bewertung: Eine Differenzierung bei der Punktevergabe erfolgt über die Vergleichbarkeit der ausgeführten Referenz mit dem vorliegenden Projekt nach der bewerberseitigen Projektbeschreibung. Dabei werden insbesondere die fachliche und aufwandsbezogene Vergleichbarkeit mit der verlangten Leistung einer wertenden Betrachtung nach folgenden Maßstäben unterzogen. 0 Punkte: Referenz nicht vorgelegt oder Referenz betrifft keine vergleichbaren Leistungen 10 Punkte: Die Referenz entspricht den konkret ausgeschriebenen Leistungen oder geht sogar darüber hinaus. Eine Bewertung mit Punkten zwischen 0 und 10 erfolgt entsprechend dem Grad der Vergleichbarkeit der Referenzleistung. Werden nach der Bekanntmachung/dem Vordruck Referenzen Angaben zu zwei Referenzen erwartet, erfolgt je Referenz eine hälftige Teilung der erzielten Punkte, so dass die Maximalpunktzahl nur erreicht werden kann, wenn die erwarteten zwei Referenzen

eingereicht werden. Die in der Bewertungsmatrix Eignung vorgesehene Gewichtung wird durch entsprechende Multiplikation mit dem Gewichtungsfaktor umgesetzt. 4)
Mindestanforderung: Es sind mindestens 700 Punkte / 70 % zu erzielen (Mindestanforderung).
Werden weniger als die vorgenannte Punktzahl erreicht, erfolgt der Ausschluss des Teilnahmeantrages. Hinweis: Soweit nicht vorgelegte/nicht vergleichbare Referenzleistungen zum Ausschluss führen, ist dies gesondert bei dem jeweiligen Referenzkriterium gekennzeichnet.
Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määritelyihin palveluihin

Valintaperusteen kuvaus: Nachweis von zwei Referenzen für die Expertise in bestehenden GIS-Systemen und räumlichen Datenbanken vergleichbaren Umfangs und Komplexität, Anlage 03_Vordruck Referenzen - Ziffer 1.1. a) Anforderung: Der Bewerber muss nachweisen, dass er über Erfahrung in der erfolgreichen Weiterentwicklung von komplexen Geoinformationssystemen verfügt, die große, rechtsverbindliche Geodatenbanken verwalten und in Umfang und Kritikalität mit einem Land Parcel Identification System (LPIS) auf Landesebene vergleichbar sind. b) Nachweis: Eigenerklärung (Anlage 03_Vordruck_Referenzen) zu möglichst zwei Projekten aus den letzten fünf Jahren, aus denen die Komplexität des Systems (z. B. Datenvolumen, Nutzerzahl, Rechtsverbindlichkeit) und die Rolle des Bewerbers hervorgehen. c) Gewichtungsfaktor: 15
Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määritelyihin palveluihin

Valintaperusteen kuvaus: Nachweis von einer Referenz für die Erfahrung mit FIS-Standards und EU-Konformitätsanforderungen, Anlage 03_Vordruck Referenzen - Ziffer 1.2. a) Anforderung: Der Bewerber muss nachweisbare Erfahrungen bei der Umsetzung von Softwareentwicklungsprojekten im Kontext des Integrierten Verwaltungs- und Kontrollsystems (InVeKos) der EU vorweisen, insbesondere unter Berücksichtigung der Anforderungen aus Verordnungen wie (EU) 2021/2116 und (EU) 2022/1173 oder deren Vorgängern. b) Nachweis: Eigenerklärung (Anlage 03_Vordruck_Referenzen) zu einer Referenz aus den letzten fünf Jahren, die die Entwicklung oder wesentliche Weiterentwicklung einer InVeKos-konformen Fachanwendung belegt. c) Gewichtungsfaktor: 15
Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määritelyihin palveluihin

Valintaperusteen kuvaus: Nachweis von einer Referenz für die Expertise in der automatisierten Verarbeitung und Analyse von Copernicus-Satellitendaten, Anlage 03_Vordruck Referenzen - Ziffer 2.1. a) Anforderung: Der Bewerber muss seine Fähigkeit belegen, große Mengen an Satellitendaten des Copernicus-Programms (insb. Sentinel-1 und Sentinel-2) automatisiert zu beschaffen, aufzubereiten (z.B. Atmosphärenkorrektur, Wolkenmaskierung) und für Zeitreihenanalysen zu prozessieren. b) Nachweis: Eigenerklärung (Anlage 03_Vordruck_Referenzen) zu einem Referenzprojekt aus den letzten fünf Jahren mit Beschreibung des eingesetzten technischen Verfahrens und Architekturen zur Verarbeitung von Copernicus-Daten. c) Gewichtungsfaktor: 5
Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määritelyihin palveluihin

Valintaperusteen kuvaus: Nachweis von mindestens zwei Referenzen für die Erfolgreiche Durchführung von Flächenmonitoring-Services (AMS) vergleichbarer Dimension, Anlage 03_Vordruck Referenzen - Ziffer 2.2. a) Anforderung: Der Bewerber muss nachweisen, dass er über umfassende Erfahrung in der vollständigen und erfolgreichen Erbringung einer Dienstleistung zum Flächenmonitoring (AMS) gemäß den EU-Vorgaben der Gemeinsamen Agrarpolitik verfügt. Die Erfahrung muss sich auf Projekte aus den letzten drei Jahren beziehen, die eine Verarbeitung von Massendaten belegen. Als Mindestanforderung gilt hierbei, dass insgesamt mindestens zwei Projekte durchgeführt worden sein müssen, von denen • mindestens ein Projekt mit einem Volumen von mindestens 150.000 Hektar oder mindestens 200.000 zu prüfenden Schlägen/Parzellen pro Jahr durchgeführt worden sein muss und • mindestens ein Projekt mit einem Volumen von mindestens 300.000 Hektar landwirtschaftlicher Fläche oder mindestens 400.000 zu prüfenden Schlägen/Parzellen pro Jahr durchgeführt worden sein muss. b) Nachweis: Eigenerklärung (Anlage 03_Vordruck_Referenzen) über mindestens zwei Referenzen aus den letzten drei Jahren, die die Durchführung eines operativen AMS-Dienstes für eine EU-Zahlstelle oder eine vergleichbare Behörde belegt. Es steht dem Bewerber frei, mehr als die geforderte Mindestanzahl an Referenzen einzureichen, um seine Eignung zu belegen. Im Rahmen der Auswahlentscheidung (Bepunktung) werden jedoch maximal die zwei Referenzen berücksichtigt, die die Anforderungen am besten erfüllen. Die Referenz muss folgende Angaben enthalten: • Benennung des Auftraggebers. • Umfang der überwachten Fläche (in Hektar) und/oder Anzahl der Schläge. • Bestätigung, dass die automatisierte Klassifizierung (Ampel-System) produktiv eingesetzt wurde c) Gewichtungsfaktor: 20 d) Hinweis: Mindestanforderung an die Eignung ist die Vorlage von mindestens zwei Referenzen, die die unter lit a) genannten Anforderungen erfüllen.

Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määritelyihin palveluihin

Valintaperusteen kuvaus: Nachweis von zwei Referenzen für die Expertise in bestehenden mobilen Entwicklungsframeworks, Anlage 03_Vordruck Referenzen - Ziffer 3.1. a) Anforderung: Der Bewerber muss nachweisen, dass er über umfassende Expertise in der professionellen Entwicklung und Wartung mobiler Applikationen für iOS und Android verfügt – mit oder ohne Cross-Plattform-Frameworks. b) Nachweis: Eigenerklärung (Anlage 03_Vordruck_Referenzen) zu möglichst zwei Kurzreferenzen über Projekte aus den letzten drei Jahren, bei denen der Bewerber mobile Apps für öffentliche Auftraggeber oder Unternehmen mit vergleichbaren Sicherheits- und Datenschutzerfordernungen entwickelt und gepflegt hat. Die Referenzen müssen die verwendete Technologie benennen. c) Gewichtungsfaktor: 5

Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määritelyihin palveluihin

Valintaperusteen kuvaus: Nachweis von einer Referenz für die Erfahrung mit Offline-Funktionalitäten und Datensynchronisation, Anlage 03_Vordruck Referenzen - Ziffer 3.2. a) Anforderung: Der Bewerber muss nachweisen, dass er Erfahrung in der Konzeption und Umsetzung von Offline-Funktionalitäten für mobile Applikationen besitzt, die eine vollständige Datenerfassung und -bearbeitung ohne Netzwerkverbindung ermöglichen. Dies umfasst: • Die transaktionssichere lokale Datenspeicherung auf dem Endgerät (Vermeidung von Datenverlust bei App-Absturz oder Akku-Leerstand). • Die Implementierung von

Synchronisationsmechanismen, die Verbindungsabbrüche tolerieren (Wiederaufsetzen unterbrochener Übertragungen) und Mechanismen zur Behandlung von Datenkonflikten bereitstellen. b) Nachweis: Eigenerklärung (Anlage 03_Vordruck_Referenzen) über eine Referenz aus den letzten drei Jahren, aus dem die konkrete Umsetzung von Offline-Fähigkeiten und der Prozess der Datensynchronisation (inkl. Umgang mit potenziellen Konflikten und Verbindungsabbrüchen) hervorgeht. c) Gewichtungsfaktor: 15
Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määriteltäisiin palveluihin

Valintaperusteen kuvaus: Nachweis von zwei Referenzen für die nachgewiesene Erfahrung mit Offline-Funktionalitäten für geobasierte Datenpakete, Anlage 03_Vordruck Referenzen - Ziffer 4.1. a) Anforderung: Der Bewerber muss seine Fähigkeit belegen, GEO-Anwendungen mit einer robusten Offline-Architektur zu entwickeln, die folgende Anforderungen erfüllt: • Verarbeitung geobasierter Massendaten: Lokale Speicherung und Darstellung von Vektordaten (Geometrien) und Rasterdaten (Hintergrundkarten) auf dem mobilen Endgerät ohne aktive Netzwerkverbindung. • Datenpaket-Management: Verwaltung von fallbezogenen Datensätzen (Download von Prüfaufträgen inkl. Stammdaten), Offline-Bearbeitung (Erfassung von Attributen, Fotos, Geometrie-Änderungen) und anschließende bidirektionale Synchronisation mit dem Backend-System. b) Nachweis: Eigenerklärung (Anlage 03_Vordruck_Referenzen) zu möglichst zwei Referenzprojekten aus den letzten drei Jahren, in denen eine komplexe Offline-Funktionalität inklusive Synchronisation von Datenpaketen realisiert wurde. c) Gewichtungsfaktor: 10
Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määriteltäisiin palveluihin

Valintaperusteen kuvaus: Nachweis von zwei Referenzen für die fachliche Expertise in der technischen Umsetzung von Vor-Ort-Kontrollen (VOK), Anlage 03_Vordruck Referenzen - Ziffer 4.2. a) Anforderung: Der Bewerber muss nachweisen, dass er über spezifische Kenntnisse in der technischen Umsetzung von Verwaltungskontrollen und Vor-Ort-Kontrollen im Agrarbereich verfügt. Dies umfasst die digitale Abbildung von Prüfaufträgen, die Erfassung von Feststellungen im Feld und die Rückführung der Ergebnisse in das InVeKoS-System. b) Nachweis: Eigenerklärung (Anlage 03_Vordruck_Referenzen) zu möglichst zwei Referenzprojekten, die die technische Unterstützung von Prüfdiensten oder Kontrollorganen belegen (z.B. mobile Datenerfassung im Feld, digitale Prüfprotokolle). c) Gewichtungsfaktor: 5
Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Kriteeri: Viitteet määriteltäisiin palveluihin

Valintaperusteen kuvaus: Nachweis von einer Referenz für die Erfahrung in der Erstellung und Pflege von Software-Stücklisten (SBOM), Anlage 03_Vordruck Referenzen - Ziffer 5. a) Anforderung: Der Bewerber muss nachweisen, dass er über praktische Erfahrung in der Erstellung, Verwaltung und Auslieferung von Software Bill of Materials (SBOM) in einem standardisierten, maschinenlesbaren Format verfügt. b) Nachweis: Eigenerklärung (Anlage 03_Vordruck_Referenzen) zu einem Referenzprojekt aus den letzten drei Jahren, in welcher SBOMs erstellt und als Teil des Release-Prozesses bereitgestellt wurden. c) Gewichtungsfaktor: 5
Soveltuvuusvaatimusta käytetään valittaessa menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavia ehdokkaita

Tiedot kaksivaiheisen menettelyn jälkimmäisestä vaiheesta:

Menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavien ehdokkaiden vähimmäismäärä: 3

Menettelyn jälkimmäiseen vaiheeseen kutsuttavien ehdokkaiden enimmäismäärä: 5

Menettely etenee peräkkäisissä vaiheissa. Kussakin vaiheessa osa osallistujista voidaan karsia

Ostaja varaa oikeuden tehdä sopimus alustavien tarjousten perusteella ilman neuvottelujen toteuttamista

5.1.10. Vertailuperusteet

Perustelut vertailuperusteiden painotuksen ilmoittamatta jättämiselle: Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium; alle Kriterien sind in den Vergabeunterlagen aufgeführt

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat ovat virallisesti saatavilla: saksa

Hankinta-asiakirjojen osoite: http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/305a2ce0-0719-4f53-b6a2-11d9fbdd0970

5.1.12. Hankinnan ehdot

Menettelyn ehdot:

Arvioitu päivä, jona tarjouspyynnöt lähetetään valituille ehdokkaille: 23/02/2026

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/305a2ce0-0719-4f53-b6a2-11d9fbdd0970

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: 30/01/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

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.

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:

Puitejärjestely, johon liittyy osittainen uudelleen kilpailuttaminen

Osallistujien enimmäismäärä: 1

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Vergabekammer des Landes Hessen

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: Leinemann & Partner Rechtsanwälte mbB

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio: Landesbank Hessen Thüringen-Girozentrale (Helaba)

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Landesbank Hessen Thüringen-Girozentrale (Helaba)

Rekisterinumero: 10184

Postiosoite: Neue Mainzer Straße 52-58

Postitoimipaikka: Frankfurt am Main

Postinumero: 60311

Maaryhmittely (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)

Maa: Saksa

Sähköposti: agrar2027@leinemann-partner.de

Puhelin: +49 69913201

Internetosoite: <https://www.helaba.com/>

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

Tämän organisaation roolit:

Ostaja

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: Vergabekammer des Landes Hessen

Rekisterinumero: 68cd1eb2-5cee-442d-8c3e-e1c52ac78aa5

Postiosoite: Luisenplatz 2

Postitoimipaikka: Darmstadt

Postinumero: 64283

Maaryhmittely (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)

Maa: Saksa

Sähköposti: vergabekammer@rpda.hessen.de

Puhelin: +49 6151126603

Tämän organisaation roolit:

Muutoksenhakuelin

8.1. ORG-0003

Virallinen nimi: Leinemann & Partner Rechtsanwälte mbB

Rekisterinumero: 893f3194-3663-44ad-8b93-de8ae832641c

Postiosoite: Friedrichstraße 185-190

Postitoimipaikka: Berlin

Postinumero: 10117
Maaryhmittely (NUTS): Berlin (DE300)
Maa: Saksa
Sähköposti: agrar2027@leinemann-partner.de
Puhelin: +49 302064190
Internetosoite: <https://www.leinemann-partner.de>

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

10. Muutos

Muutettavan ilmoituksen edellinen versio

:

305a2ce0-0719-4f53-b6a2-11d9fbdd0970-01

Muutoksen pääasiallinen syy

:

Ajantasaiset tiedot

Kuvaus

:

Änderung Sektion 5.1.9

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunniste/versio: 44a4159f-5032-49b4-b3b1-53995b5e913a - 01

Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyyppe: 16

Ilmoituksen lähetyspäivä: 23/01/2026 09:28:00 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: saksa

Ilmoituksen julkaisunumero: 55919-2026

EUVL S -lehden numero: 17/2026

Julkaisupäivä: 26/01/2026