

69687-2026 - Mededinging

Duitsland – Softwareprogrammering en -advies – Pflege u. Weiterentwicklung d. GEO-Fachanwendungen für d. hessische Landwirtschaftsförderung

OJ S 21/2026 30/01/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling - Bericht van wijziging van een aankondiging

Diensten

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Landesbank Hessen Thüringen-Girozentrale (Helaba)

E-mail: agrar2027@leinemann-partner.de

Rechtsvorm van de koper: Overheidsonderneming

Activiteit van de aanbestedende dienst: Economische zaken

2. Procedure

2.1. Procedure

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

Beschrijving: 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.

Identificatiecode van de procedure: 305a2ce0-0719-4f53-b6a2-11d9fbdd0970

Interne identificatiecode: 864-25

Type procedure: Onderhandelingsprocedure met voorafgaande oproep tot mededinging / mededingingsprocedure met onderhandeling

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72200000 Softwareprogrammering en -advies

Aanvullende classificatie (cpv): 72210000 Programmering van softwarepakketten, 72211000

Programmering van systeem- en gebruikerssoftware, 72212000 Programmering van toepassingssoftware

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Offenbach am Main, Kreisfreie Stadt (DE713)

Land: Duitsland

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)

Land: Duitsland

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Wiesbaden, Kreisfreie Stadt (DE714)

Land: Duitsland

2.1.4. Algemene informatie

Aanvullende informatie: Das zur gesonderten Vergabe vorgesehene Los 6 (Übergreifende Leistungssteuerung durch IT-Service-Integrator) betrifft die Steuerung, Koordination und auch Überwachung der Leistungen und Auftragnehmer der Lose 1 bis 5 im Interesse der Auftraggeberin. Um Interessenskonflikte auszuschließen, gilt insoweit eine Zuschlagslimitierung gem. § 30 VgV. Insbesondere die im Leistungsbild des Loses 6 enthaltenen Überwachungsleistungen verursachen einen Interessenkonflikt zu den Leistungen der übrigen Lose, da die Überwachungsleistung die Leistungen in den übrigen Losen betrifft. Um eine Eigenüberwachung zu vermeiden, erfolgt daher eine Zuschlagslimitierung. Der Anbieter, auf dessen Angebot für das Los 6 der Zuschlag erteilt wird, wird bei der Erteilung des Zuschlages für das hiesige Los nicht berücksichtigt. Ein Unternehmen, auf dessen Angebot in dem hiesigen Vergabeverfahren der Zuschlag erteilt wird, wird spiegelbildlich bei der Erteilung des Zuschlages von Los 6 nicht berücksichtigt. Vorsorglich wird auf § 46 Abs. 2 VgV verwiesen. Dies gilt auch für gesellschaftsrechtlich verbundene Unternehmen.

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aankondiging

Corruptie:

Fraude:

Witwassen van geld of financiering van terrorisme:

Kinderarbeid en andere vormen van mensenhandel:

Deelname aan een criminele organisatie:

Terroristische misdrijven of strafbare feiten in verband met terroristische activiteiten:

Niet-nakoming van verplichtingen op het gebied van milieurecht:

Niet-nakoming van verplichtingen op het gebied van arbeidsrecht:

Niet-nakoming van verplichtingen op het gebied van sociaal recht:

Vervalsing van de mededinging:

Ernstige beroepsfout:

Gaf valse verklaringen af, hield informatie achter, was niet in staat vereiste documenten te verstrekken of verkreeg vertrouwelijke informatie over deze procedure:

Belangenconflict als gevolg van deelneming aan de aanbestedingsprocedure:

Directe of indirecte betrokkenheid bij de voorbereiding van deze aanbestedingsprocedure:

Voortijdige beëindiging, schadevergoeding of andere vergelijkbare sancties:

Niet-nakoming van verplichtingen op grond van louter nationale uitsluitingsgronden:

Niet-nakoming van de verplichting tot betaling van socialezekerheidsbijdragen:

Niet-nakoming van de verplichting tot betaling van belastingen:

Staking van bedrijfsactiviteiten:

Insolventie:

Activa beheerd door vereffenaar:

Met faillissement vergelijkbare toestand uit hoofde van nationale recht:

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

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

Beschrijving: 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.

Interne identificatiecode: 0001

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72200000 Softwareprogrammering en -advies

Aanvullende classificatie (cpv): 72210000 Programmering van softwarepakketten, 72211000

Programmering van systeem- en gebruikerssoftware, 72212000 Programmering van toepassingssoftware

5.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)

Land: Duitsland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 01/01/2027

Einddatum van de duur: 31/12/2029

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 1

Overige informatie over verlengingen: 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. Algemene informatie

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): neen

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): neen

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aankondiging

Criterium: Inschrijving in een handelsregister

Beschrijving van het selectie criterium: 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.

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Professionele risico-indemniteitsverzekering

Beschrijving van het selectie criterium: 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.

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Gemiddelde jaarlijkse omzet

Beschrijving van het selectie criterium: 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.

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Technici of technische instanties om het werk uit te voeren

Beschrijving van het selectiecriteria: 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

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Certificaten van onafhankelijke instanties over kwaliteitsborgingsnormen

Beschrijving van het selectiecriteria: 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.

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten

Beschrijving van het selectiecriteria: 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.

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten

Beschrijving van het selectiecriterium: 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

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten

Beschrijving van het selectiecriterium: 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

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten

Beschrijving van het selectiecriterium: 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

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten

Beschrijving van het selectiecriterium: 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.

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten

Beschrijving van het selectiecriterium: 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 Datenschutzanforderungen entwickelt und gepflegt hat. Die Referenzen müssen die verwendete Technologie benennen. c)

Gewichtungsfaktor: 5

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten

Beschrijving van het selectiecriterium: 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

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten

Beschrijving van het selectiecriterium: 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

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten

Beschrijving van het selectiecriterium: 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

Referenzprojecten, die die technische Unterstützung von Prüfdiensten oder Kontrollorganen belegen (z.B. mobile Datenerfassung im Feld, digitale Prüfprotokolle). c) Gewichtungsfactor: 5
De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium: Referenties voor gespecificeerde diensten

Beschrijving van het selectiecriterium: 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)

Gewichtungsfactor: 5

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Informatie over de tweede fase van een procedure in twee fasen:

Minimumaantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure moet worden uitgenodigd: 3

Maximumaantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure kan worden uitgenodigd: 5

De procedure verloopt in opeenvolgende fasen. In elke fase kunnen deelnemers afvallen

De koper behoudt zich het recht voor de opdracht zonder verdere onderhandelingen te gunnen op basis van de oorspronkelijke inschrijvingen

5.1.10. Gunningscriteria

Rechtvaardiging voor het niet vermelden van de weging van de gunningscriteria: Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium; alle Kriterien sind in den Vergabeunterlagen aufgeführt

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Duits

Adres van de aanbestedingsstukken: http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/305a2ce0-0719-4f53-b6a2-11d9fbdd0970

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden van de procedure:

Vermoedelijke datum van verzending van de uitnodigingen tot inschrijving: 23/02/2026

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/305a2ce0-0719-4f53-b6a2-11d9fbdd0970

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Duits

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 30/01/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Informatie die na het verstrijken van de indieningstermijn kan worden aangevuld:

Voor zover de afnemer dit toestaat, kunnen sommige ontbrekende documenten in verband met de inschrijver later worden ingediend.

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

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 1

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Vergabekammer des Landes Hessen

Informatie over de termijnen voor beroep: (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.

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Leinemann & Partner Rechtsanwälte mbB

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Landesbank Hessen Thüringen-Girozentrale (Helaba)

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Landesbank Hessen Thüringen-Girozentrale (Helaba)

Registratienummer: 10184

Postadres: Neue Mainzer Straße 52-58

Stad: Frankfurt am Main

Postcode: 60311

Onderverdeling land (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)

Land: Duitsland

E-mail: agrar2027@leinemann-partner.de

Telefoon: +49 69913201

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

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

Rollen van deze organisatie:

Koper
Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

8.1. **ORG-0002**

Officiële naam: Vergabekammer des Landes Hessen
Registratienummer: 68cd1eb2-5cee-442d-8c3e-e1c52ac78aa5
Postadres: Luisenplatz 2
Stad: Darmstadt
Postcode: 64283
Onderverdeling land (NUTS): Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt (DE712)
Land: Duitsland
E-mail: vergabekammer@rpda.hessen.de
Telefoon: +49 6151126603

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

8.1. **ORG-0003**

Officiële naam: Leinemann & Partner Rechtsanwälte mbB
Registratienummer: 893f3194-3663-44ad-8b93-de8ae832641c
Postadres: Friedrichstraße 185-190
Stad: Berlin
Postcode: 10117
Onderverdeling land (NUTS): Berlin (DE300)
Land: Duitsland
E-mail: agrar2027@leinemann-partner.de
Telefoon: +49 302064190

Internetadres: <https://www.leinemann-partner.de>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

8.1. **ORG-0004**

Officiële naam: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registratienummer: 0204:994-DOEVD-83
Stad: Bonn
Postcode: 53119
Onderverdeling land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Duitsland
E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefoon: +49228996100

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

10. Wijziging van een aankondiging

Versie van de eerdere aankondiging die moet worden gewijzigd

:

44a4159f-5032-49b4-b3b1-53995b5e913a-01

Voornaamste reden voor de wijziging

:

Informatie bijgewerkt

Beschrijving

:

Änderung der Sektion 2.1.4

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: caebd236-31e0-4013-9145-64cf601146d6 - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 29/01/2026 12:32:00 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd,
West-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Duits

Publicatienummer aankondiging: 69687-2026

Nummer uitgave PB S: 21/2026

Datum van bekendmaking: 30/01/2026