

Diese Bekanntmachung auf der TED-Website: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:405366-2020:TEXT:DE:HTML>

**Deutschland-Wiesbaden: Softwareprogrammierung und -beratung
2020/S 167-405366**

Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung

Dienstleistungen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

Abschnitt I: Öffentlicher Auftraggeber/Auftraggeber

I.1) Name und Adressen

Offizielle Bezeichnung: Hessische Zentrale für Datenverarbeitung

Postanschrift: Mainzer Straße 29

Ort: Wiesbaden

NUTS-Code: DE7 HESSEN

Postleitzahl: 65185

Land: Deutschland

E-Mail: elly.ho@hzd.hessen.de

Internet-Adresse(n):

Hauptadresse: <https://hzd.hessen.de>

I.4) Art des öffentlichen Auftraggebers

Ministerium oder sonstige zentral- oder bundesstaatliche Behörde einschließlich regionaler oder lokaler Unterabteilungen

I.5) Haupttätigkeit(en)

Allgemeine öffentliche Verwaltung

Abschnitt II: Gegenstand

II.1) Umfang der Beschaffung

II.1.1) Bezeichnung des Auftrags:

Upgrade, Migration und Pflege für „Inspiration“ von 2021 bis 2025

II.1.2) CPV-Code Hauptteil

72200000 Softwareprogrammierung und -beratung

II.1.3) Art des Auftrags

Dienstleistungen

II.1.4) Kurze Beschreibung:

Das Land Hessen setzt derzeit im Verfahren Geodaten online die Software „Inspiration“ (aktuell das Release 3.1.20) ein. Das Verfahren wird von der Hessischen Zentrale für Datenverarbeitung (HZD) im Auftrag der Hessischen Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation (HVBG) betrieben. Zur Erhaltung der Betriebssicherheit der aktuell im Verfahren Geodaten online eingesetzten Software „Inspiration“ über den 31.12.2021 hinaus muss 2021 ein Upgrade von „Inspiration“ vorgenommen werden, damit aktuelle Versionen der benötigten Standardsoftware (Betriebssysteme, Datenbanken, Shopsystem, GIS, Open Source) von „Inspiration“ ab dem 1.1.2021 unterstützt werden. Zur Unterstützung der vorgenannten Standardsoftware durch „Inspiration“ sind bis zum 01.1.2022 entsprechende Upgrades der Standardsoftware durchzuführen und

entsprechende Anpassungen am Quellcode von „Inspiration“ vorzunehmen. Ferner ist sicherzustellen, dass die vorgenannte Standardsoftware auf virtualisierten Umgebungen betrieben werden kann.

II.1.6) Angaben zu den Losen

Aufteilung des Auftrags in Lose: nein

II.1.7) Gesamtwert der Beschaffung (ohne MwSt.)

Wert ohne MwSt.: 13 445 377.00 EUR

II.2) Beschreibung

II.2.1) Bezeichnung des Auftrags:

II.2.2) Weitere(r) CPV-Code(s)

II.2.3) Erfüllungsort

NUTS-Code: DE7 HESSEN

II.2.4) Beschreibung der Beschaffung:

Upgrade und Migration INSPIRATION, damit aktuelle Versionen der benötigten Standardsoftware (Betriebssysteme, Datenbanken, Shopsystem, GIS, Open Source) von „Inspiration“ ab dem 1.1.2021 unterstützt werden. Nach dem derzeitigen Stand wird folgende Standardsoftware für INSPIRATION zum Einsatz kommen:

- Windows Server 2016 (64bit) oder höher (GIS-Systeme);
- Red Hat Enterprise Linux 7.2 oder höher (GIS-Systeme);
- Suse Linux Enterprise Server 15 SP1 oder höher (Shopsysteme, Webserver, u.a.);
- ORACLE 19c oder höher (Shopdatenbank, Navigationsdatenbank);
- Smallworld GIS 5.0 oder höher (einschließlich ALKIS-Fachschiele);
- Intershop Commerce Management (ICM) 7.8 oder höher;
- Open Source (Apache, Degree, Python, Java, PHP usw.).

Neben dem vorgenannten Upgrade für „Inspiration“ ist bis zum 31.12.2021 eine Migration für „Inspiration“ im Verfahren Geodaten online sowie die darin enthaltenen Datenbestände durchzuführen. Nach dem derzeitigen Stand sind dazu folgende Leistungen für eine Migration zu erbringen:

- Anpassung Smallworld-GIS-spezifischer Funktionalitäten und ggf. Migration der AAA-Bestandsdaten im VMDS;
- Anpassung der Storefront-Funktionalitäten (Open Data Hessen) und Rebuild der Backoffice-Funktionalitäten im ICM;
- Migration der Auftrags- und Kundendaten nach ICM 7.8 oder höher;
- Anpassung der Schnittstellen in „Inspiration“ zu Smallworld GIS und ICM;
- Aktualisierung der Prozesssteuerung und Navigationsdienste in INSPIRATION;
- Migration der Navigationsdaten nach ORACLE 19c (Locator) oder höher.

Für die vorgenannten Migrationsarbeiten sind entsprechende Vorgehensweisen und Verfahren zu entwickeln und zu dokumentieren, so dass sie vom Land Hessen umgesetzt werden können, ohne dass sie den laufenden Betrieb des Verfahrens Geodaten online beeinträchtigen.

Nach Upgrade und Migration von „Inspiration“ im Verfahren Geodaten sind für den Zeitraum 1.1.2022 bis 31.12.2025 Pflegeleistungen für die Software „Inspiration“ und die für „Inspiration“ benötigte vorgenannte Standardsoftware zu erbringen. Diese Pflegeleistungen müssen von einem Leistungserbringer erbracht werden, um die Betriebssicherheit von „Inspiration“ und der vorgenannten Standardsoftware als Gesamtheit im Verfahren Geodaten online sicherzustellen.

Die Betriebssysteme Suse Linux Enterprise Server und Windows sowie die Datenbanksoftware Oracle sind hiervon ausgenommen, da für diese Standardsoftware vom Land Hessen entsprechende Pflegeleistungen bereitgestellt werden.

II.2.5) Zuschlagskriterien

II.2.11) Angaben zu Optionen

Optionen: ja

Beschreibung der Optionen:

Zusätzlich zur regulären Pflege für „Inspiration“ im Verfahren Geodaten online sind für den Zeitraum 1.1.2022 bis 31.12.2025 optionale Pflegeleistungen nach Aufwand für die Software „Inspiration“ und die für „Inspiration“ benötigte zu erbringen. Mit diesen optionalen Pflegeleistungen nach Aufwand sind funktionale Erweiterungen von „Inspiration“ sowie Migration der GeoInfoDok-Version für „Inspiration“ gemeint.

II.2.13) Angaben zu Mitteln der Europäischen Union

Der Auftrag steht in Verbindung mit einem Vorhaben und/oder Programm, das aus Mitteln der EU finanziert wird: nein

II.2.14) Zusätzliche Angaben

Abschnitt IV: Verfahren

IV.1) Beschreibung

IV.1.1) Verfahrensart

Auftragsvergabe ohne vorherige Bekanntmachung eines Aufrufs zum Wettbewerb im Amtsblatt der Europäischen Union (für die unten aufgeführten Fälle)

- Der Auftrag fällt nicht in den Anwendungsbereich der Richtlinie

Erläuterung:

Der Auftraggeber beabsichtigt zur Erhaltung der Betriebssicherheit der aktuell im Verfahren Geodaten online eingesetzten Software „Inspiration“ über den 31.12.2021 hinaus ein Upgrade von „Inspiration“ sowie ein Upgrade der darin enthaltenen Standardsoftware durchzuführen. hierfür müssen entsprechende Anpassungen am Quellcode von „Inspiration“ vorgenommen werden. Daher ist wesentliche Voraussetzung zur Erbringung dieser Leistungen (Upgrade, Migration und Pflege), dass die entsprechende Berechtigung nachgewiesen werden kann, Änderungen am Quellcode von „Inspiration“ vornehmen zu dürfen. Dieser Nachweis der Berechtigung ist schriftlich zu erbringen. Die Firma Ubisense GmbH als Hersteller der Software „Inspiration“ hat Ausschließlichkeitsrechte am Quellcode der INSPIRATION.

IV.1.3) Angaben zur Rahmenvereinbarung

IV.1.8) Angaben zum Beschaffungsübereinkommen (GPA)

Der Auftrag fällt unter das Beschaffungsübereinkommen: nein

IV.2) Verwaltungsangaben

IV.2.1) Frühere Bekanntmachung zu diesem Verfahren

Abschnitt V: Auftragsvergabe/Konzessionsvergabe

V.2) Auftragsvergabe/Konzessionsvergabe

V.2.1) Tag der Zuschlagsentscheidung:

25/08/2020

V.2.2) Angaben zu den Angeboten

Der Auftrag wurde an einen Zusammenschluss aus Wirtschaftsteilnehmern vergeben: nein

V.2.3) Name und Anschrift des Auftragnehmers/Konzessionärs

Offizielle Bezeichnung: GIS Consult GmbH

Postanschrift: Schultenbusch 3

Ort: Haltern am See

NUTS-Code: DE7 HESSEN

Postleitzahl: 45721

Land: Deutschland

Der Auftragnehmer/Konzessionär wird ein KMU sein: nein

V.2.4) **Angaben zum Wert des Auftrags/Loses/der Konzession (ohne MwSt.)**

Gesamtwert des Auftrags/des Loses/der Konzession: 13 445 377.00 EUR

V.2.5) **Angaben zur Vergabe von Unteraufträgen**

Abschnitt VI: Weitere Angaben

VI.3) **Zusätzliche Angaben:**

VI.4) **Rechtsbehelfsverfahren/Nachprüfungsverfahren**

VI.4.1) **Zuständige Stelle für Rechtsbehelfs-/Nachprüfungsverfahren**

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer des Landes Hessen beim Regierungspräsidium Darmstadt

Ort: Darmstadt

Postleitzahl: 64283

Land: Deutschland

Telefon: +49 6151126601

VI.4.2) **Zuständige Stelle für Schlichtungsverfahren**

VI.4.3) **Einlegung von Rechtsbehelfen**

VI.4.4) **Stelle, die Auskünfte über die Einlegung von Rechtsbehelfen erteilt**

VI.5) **Tag der Absendung dieser Bekanntmachung:**

25/08/2020