

## 67309-2024 - Ergebnis

Deutschland – IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung –  
Beschaffung von IT-Dienstleistungen zur Ausführungsplanung von LAN-Projekten  
OJ S 23/2024 01/02/2024

Bekanntmachung vergebener Aufträge oder Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung  
Dienstleistungen

### 1. Beschaffer

---

#### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Land Hessen, vertreten durch die Hessische Zentrale für  
Datenverarbeitung

E-Mail: [vergabestelle@hzd.hessen.de](mailto:vergabestelle@hzd.hessen.de)

Rechtsform des Erwerbers: Regionale Gebietskörperschaft

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

### 2. Verfahren

---

#### 2.1. Verfahren

Titel: Beschaffung von IT-Dienstleistungen zur Ausführungsplanung von LAN-Projekten

Beschreibung: Beschaffung von IT-Dienstleistungen zur Ausführungsplanung von LAN-  
Projekten

Kennung des Verfahrens: 8947edb4-5e2d-48c2-90ef-6f780e698e55

Interne Kennung: VG-3000-2023-0117

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

##### 2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72000000 IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und  
Hilfestellung

##### 2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Wiesbaden, Kreisfreie Stadt (DE714)

Land: Deutschland

##### 2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 1 786 337,28 EUR

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 2 143 604,74 EUR

##### 2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Eine Beschreibung der zu vergebenden Leistung steht auf der  
Vergabepattform des Landes Hessen (<https://vergabe.hessen.de>) zur Verfügung und muss  
dort heruntergeladen werden. Die Vergabestelle weist an dieser Stelle bereits darauf hin, dass  
für den für den Zuschlag in Aussicht genommenen Bieter, Mitglieder einer Bietergemeinschaft  
sowie die von ihm im Vergabeverfahren gemeldeten Unterauftragnehmer eine Abfrage bei  
Korruptions- und Vergaberegistern, insbesondere bei der Informationsstelle nach § 17 Abs. 4  
HVTG bei der Oberfinanzdirektion Frankfurt am Main, vorgenommen wird. Ebenso wird von  
dem für den Zuschlag in Aussicht genommenen Bieter gemäß § 19 Abs. 4 MiLoG i.V.m. § 6

Abs. 1 WRegG vor Zuschlagserteilung eine Auskunft aus dem Wettbewerbsregister angefordert. Eigenerklärung zu zwingenden Ausschlussgründen nach § 123 GWB Der Bieter hat die Eigenerklärung zu den zwingenden Ausschlussgründen nach § 123 GWB ausgefüllt mit seinem Angebot vorzulegen. (Datei "Eigenerklärung\_Ausschlussgruende\_Par\_123\_GWB") Eigenerklärung zu fakultativen Ausschlussgründen nach § 124 GWB Der Bieter hat die Eigenerklärung zu den fakultativen Ausschlussgründen nach § 124 GWB ausgefüllt mit seinem Angebot einzureichen. (Datei "Eigenerklärung\_Ausschlussgruende\_Par\_124\_GWB") Bei Bietergemeinschaften hat jedes Mitglied der Bietergemeinschaft die jeweilige Erklärung in der entsprechenden Form einzureichen. Bei Einsatz von Unterauftragnehmern hat jeder Unterauftragnehmer die jeweilige Erklärung in der entsprechenden Form einzureichen. Eigenerklärung Artikel 5k EU-Verordnung 833/2014 Der Bieter bzw. jedes Mitglied einer Bietergemeinschaft hat zusätzlich die Eigenerklärung zum Artikel 5k der EU-Verordnung 833/2014 ausgefüllt mit dem Angebot einzureichen. (Datei "Eigenerklärung Artikel 5k EU-Verordnung 833-2014") Den Zuschlag erhält der Bieter mit der höchsten Punktzahl, die nach der folgenden Formel errechnet wird:  $\text{Gesamtpunkte} = \text{Preispunkte} \times 0,4 + \text{Leistungspunkte} \times 0,6$  Preis Der Preis ergibt sich aus der Gesamtsumme (brutto) aus dem Preisblatt (Datei "Preisblatt"). Im Rahmen der Preisumrechnung können maximal 4 Punkte erreicht werden. Leistung Jeder Bieter hat mit seinem Angebot eine Planungsprobe einzureichen und diese dann im Rahmen einer Präsentation vorzustellen. Bei dem Ersteller bzw. dem Vortragenden muss es sich um diejenige Person handeln, die beim ersten Abruf aus dem Rahmenvertrag angeboten wird. Hierbei können maximal 4 Punkte erreicht werden. Details zur konkreten Bewertung und Berechnung ergeben sich aus den Ausschreibungsbestimmungen.

**Rechtsgrundlage:**

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

## 5. Los

---

### 5.1. Los: LOT-0000

Titel: Beschaffung von IT-Dienstleistungen zur Ausführungsplanung von LAN-Projekten  
Beschreibung: Im Rahmen von LAN-Projekten im Bereich "Architektur, Netzplanung und -produkte" ist eine Ausführungsplanung anzufertigen. Diese beinhaltet die Erstellung und Nachverfolgung eines projektbezogenen Changes in ARS Remedy (zukünftig Cherwell), die Erstellung von begleitenden Dokumenten mit Installationsparameter und Kommunikationsmatrizen sowie grafische Planungsvorgaben. Es wird ein Bedarf in Höhe von bis zu 630 Personentagen (PT) pro Jahr erwartet. Da-bei entspricht ein Personentag (PT) acht Stunden. Es besteht jetzt schon absehbar ein Bedarf von 210 PT im ersten Vertragsjahr für geplante Projekte im Kunden-LAN. Die Person, die für die Deckung diesen Bedarfs abgerufen wird, ist diejenige, die für die Ausarbeitung und Präsentation der geforderten Planungsprobe im Vergabeverfahren verantwortlich ist. Darüber hinaus wird keine Mindestabnahmemenge zugesagt. Im Netzumfeld bietet die HZD Leistungen zur Bereitstellung und zum sicheren Betrieb von LAN in den eigenen Rechenzentren und innerhalb der Dienststellen des Landes sowie zur Verbindung der Dienststellen mit den zentralen Services der Rechenzentren oder untereinander über ein WAN, das "Hessennetz", an. Die LANs in den Rechenzentren stellen zentrale Infrastrukturen für die Verfahren des Landes Hessen bereit und haben hohen Ansprüchen an Sicherheit, Verfügbarkeit und Skalierbarkeit zu genügen. Die LANs in den Dienststellen dienen der Anbindung von PC-Arbeitsplätzen, Druckern oder anderen Netzwerk-Ethernet-Endgeräten und lokationsspezifischen Anwendungsservern. Mit dem Produkt Office WLAN werden auch Anforderungen der Kunden nach Zugangsmöglichkeiten mit mobilen

Endgeräten bedient. Über das WAN (Hessennetz) werden die LANs der Dienststellen in unterschiedlichen Ausprägungen an die zentralen Services der Rechenzentren der HZD angebunden. Zudem bestehen Übergänge zu Fremdnetzen wie zum Verbindungsnetz (andere Bundesländer), zu Kommunalnetzen (ekom21) und zum Internet. Die grundsätzliche Netzinfrastruktur ist hinsichtlich eingesetzter Hardware, den Netzwerk- und Routingprotokollen und den Konfigurationen weitgehend standardisiert. Bei den in den Rechenzentren an die Netzinfrastruktur angeschlossenen Systemen handelt es sich typischerweise um Server, Virtualisierungsplattformen, Bladesysteme, Loadbalancer und Firewalls. Der konkrete Leistungszeitraum für die Erbringung der Dienstleistung wird im Einzelabruf festgelegt. Zur Vereinfachung der Abrechnung werden montags bis freitags im Zeitraum zwischen 06:00 Uhr und 20:00 Uhr zu erbringende Leistungen zu dem Basis-Stundensatz vergütet. Die Leistung "Ausführungsplanung von LAN-Projekten" ist im Bereich "Architektur, Netzplanung und -produkte" zu erbringen und wird nachfolgend beschrieben. Ausführungsplanung von LAN-Projekten Im Rahmen von Projekten ist eine Ausführungsplanung zu erstellen, die in einem Word-Dokument zu beschreiben ist. Diese Ausführungsplanung beinhaltet die Erstellung und Nachverfolgung des projektbezogenen Changes in ARS Remedy (zukünftig Cherwell). Im Rahmen der Erstellung dieses Changes sind begleitende Dokumente zu erstellen. Hierbei handelt es sich um Installationsparameter und Kommunikationsmatrizen in Excel sowie grafische Planungsvorgaben in Visio (z. B. Netzpläne, Raumpläne und zum Teil detaillierte Schrankbelegungen). Die projektbezogenen Installationsparameter umfassen • die verwendeten IP-Adressen, • die netzwerktechnischen Besonderheiten, wie die Zuordnung von VLAN-ID und Namen zu den Subnetzen sowie Spezifikationen bei Routingprotokollen, wie HSRP, VRRP und OSPF, • die Anschalttechnik in Portlisten. Die Kommunikationsmatrizen enthalten Angaben zu den Netzwerkkommunikationsbeziehungen der anzuschließenden Systeme. In den Netzplänen ist die technische Infrastruktur auf Basis von vorhandenen Mustervorlagen strukturiert darzustellen. Die begleitenden Dokumente werden dem Change beigefügt. Bei der Erstellung dieser technischen, projektbezogenen Dokumente ist eine sorgfältige und gründliche Arbeitsweise zwingend erforderlich. Alle erbrachten Dienstleistungen sind vom Auftragnehmer zu dokumentieren. Personaleinsatz Aufgrund des Einarbeitungsaufwandes ist vom Auftragnehmer eine personelle Kontinuität zu gewährleisten. Der Auftragnehmer muss sicherstellen, dass bezogen auf die Laufzeit eines Abrufes die Dienstleistung in der Regel von derselben Person erbracht wird. Beim Ausfall dieser Person greift die Regelung der Ziffer 5.2 des Rahmenvertrages. Mindestanforderungen Wird im Folgenden der Begriff "Erfahrung" verwendet, so sind darunter durch Arbeits-tätigkeit erworbene Kompetenzen, Fähigkeiten und Fertigkeiten zu verstehen. Ausbildung, Studium, Praktika oder Ähnliches gelten nicht als Berufserfahrung. Ausbildung / Fortbildung • Fachhochschul- oder Hochschulabschluss in einer IT-nahen Fachrichtung (z.B. Informatik, Wirtschaftsinformatik) oder • abgeschlossene Berufsausbildung als Fachinformatiker oder • ein in Deutschland anerkannter Abschluss in einem IT-Ausbildungsberuf (bspw. Informationselektroniker) Berufserfahrung • mindestens 3 Jahre Netzwerktechnologieerfahrung TCP/IP • mindestens 3 Jahre Erfahrungen in der Erstellung technischer Dokumentationen • mindestens 2 Jahre Erfahrungen in der Ausführungsplanung von Netzinfrastrukturen • mindestens 2 Jahre Erfahrungen hinsichtlich der Erstellung und Bearbeitung von strukturierten Changes • mindestens 2 Jahre Anwendungserfahrungen mit ITSM Werkzeugen • mindestens 3 Jahre Erfahrungen hinsichtlich passiver Verkabelungsinfrastrukturen der einzubringenden Netzkommunikationseinrichtungen • mindestens 1 Jahr Produktkenntnisse und Erfahrungen mit Switching-/Routing-Produkten von Alcatel-Lucent Enterprise und/oder Cisco Systems  
Interne Kennung: LOT-0000

### 5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72000000 IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung

#### Optionen:

Beschreibung der Optionen: Dreimalige automatische Verlängerung um jeweils 1 Jahr.

### 5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Wiesbaden, Kreisfreie Stadt (DE714)

Land: Deutschland

### 5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 04/02/2024

Enddatum der Laufzeit: 03/02/2025

### 5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 1 786 337,28 EUR

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 2 143 604,74 EUR

### 5.1.6. Allgemeine Informationen

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

### 5.1.10. Zuschlagskriterien

#### Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Leistung

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 60

#### Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Preis

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 40

### 5.1.15. Techniken

#### Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

#### Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

### 5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer des Landes Hessen beim Regierungspräsidium Darmstadt

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Land Hessen, vertreten durch die Hessische Zentrale für Datenverarbeitung

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

## 6. Ergebnisse

---

Wert aller in dieser Bekanntmachung vergebenen Verträge: 1 611 792,00 EUR

#### **6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0000**

Status der Preisträgerauswahl: Es wurde mindestens ein Gewinner ermittelt.

##### **6.1.3. Nicht erfolgreiche Bieter Nicht erfolgreiche Bieter**

:

Leiter der anbietenden Partei: URANO Informationssysteme GmbH

Vergabe von Unteraufträgen: Nein

##### **6.1.4. Statistische Informationen**

###### **Eingegangene Angebote oder Teilnahmeanträge:**

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 4

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote auf elektronischem Wege eingereicht

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 4

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Kleinst-, kleinen oder mittleren Unternehmen

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 2

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Bieter, die in anderen Ländern des Europäischen Wirtschaftsraums registriert sind als dem Land des Beschaffers

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote von Bieter aus Ländern außerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 0

## **8. Organisationen**

---

### **8.1. ORG-7005**

Offizielle Bezeichnung: Beschaffungsamt des BMI

Registrierungsnummer: 994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: [esender\\_hub@bescha.bund.de](mailto:esender_hub@bescha.bund.de)

Telefon: +49228996100

#### **Rollen dieser Organisation:**

TED eSender

### **8.1. ORG-7001**

Offizielle Bezeichnung: Land Hessen, vertreten durch die Hessische Zentrale für Datenverarbeitung

Registrierungsnummer: 06-25153000-14

Postanschrift: Mainzer Straße 29

Stadt: Wiesbaden

Postleitzahl: 65185

Land, Gliederung (NUTS): Wiesbaden, Kreisfreie Stadt (DE714)

Land: Deutschland

E-Mail: [vergabestelle@hzd.hessen.de](mailto:vergabestelle@hzd.hessen.de)

Telefon: +49 611340-0  
Fax: +49 611340-1150  
Internetadresse: <https://vergabe.hessen.de>

**Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer  
Federführendes Mitglied  
Zentrale Beschaffungsstelle, die öffentliche Aufträge oder Rahmenvereinbarungen im Zusammenhang mit für andere Beschaffer bestimmten Bauleistungen, Lieferungen oder Dienstleistungen vergibt/abschließt  
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

**8.1. ORG-7004**

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer des Landes Hessen beim Regierungspräsidium Darmstadt  
Registrierungsnummer: DE 812056745  
Postanschrift: Wilhelminenstraße 1 - 3  
Stadt: Darmstadt  
Postleitzahl: 64283  
Land, Gliederung (NUTS): Darmstadt, Kreisfreie Stadt (DE711)  
Land: Deutschland  
E-Mail: [vergabekammer@rpda.hessen.de](mailto:vergabekammer@rpda.hessen.de)  
Telefon: +49 6151 126603  
Fax: +49 611 327648534  
Internetadresse: <https://www.rp-darmstadt.hessen.de>

**Rollen dieser Organisation:**

Überprüfungsstelle

**8.1. ORG-0001**

Offizielle Bezeichnung: URANO Informationssysteme GmbH  
Größe des Wirtschaftsteilnehmers: Kleines Unternehmen  
Registrierungsnummer: DE148266313  
Postanschrift: Nikolaus-Otto-Straße 8  
Stadt: Bad Kreuznach  
Postleitzahl: 55543  
Land, Gliederung (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (DEZZZ)  
Land: Deutschland  
E-Mail: [ausschreibung@urano.de](mailto:ausschreibung@urano.de)  
Telefon: +49 671840300  
Fax: +49 67184030300

**Rollen dieser Organisation:**

Bieter  
Leiter der anbietenden Partei

**Wirtschaftlicher Eigentümer:**

Staatsangehörigkeit des Eigentümers: Deutschland

## Informationen zur Bekanntmachung

---

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 8e55488f-ec71-425a-899e-7ec76a9a5edc - 01  
Formulartyp: Ergebnis

Art der Bekanntmachung: Bekanntmachung vergebener Aufträge oder  
Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung  
Unterart der Bekanntmachung: 29  
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 31/01/2024 13:38:52 (UTC+01:00)  
Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit  
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch  
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 67309-2024  
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 23/2024  
Datum der Veröffentlichung: 01/02/2024