

537521-2024 - Wettbewerb

Deutschland – Netzwerke – Erneuerung der aktiven Komponenten des EDV-Netzes der Bayer.

Staatskanzlei

OJ S 175/2024 09/09/2024

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Bayerische Staatskanzlei

E-Mail: vergabestelle@stk.bayern.de

Rechtsform des Erwerbers: Regionale Gebietskörperschaft

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Erneuerung der aktiven Komponenten des EDV-Netzes der Bayer. Staatskanzlei

Beschreibung: Abschluss einer Rahmenvereinbarung mit nur einem Unternehmen mit einer Laufzeit von drei Jahren (voraussichtlich ab 01.01.2025 und Startgesprächen voraussichtlich ab 05.12.2024) und einer zweimaligen Verlängerungsoption von jeweils einem Jahr über die Lieferung, Montage und Inbetriebnahme sowie Betriebsunterstützung von aktiven Netzwerkkomponenten (LAN, WLAN, WAN) an den Standorten der Bayer. Staatskanzlei u. a. in München, Berlin, Brüssel und Prag. Der über die Laufzeit der Rahmenvereinbarung geschätzte Bedarf an aktiven Netzwerkkomponenten wird auf 2 Stück Core Switche, 40 Stück Distribution Switche, 700 Stück Access Switche (8 Port), 12 Stück Access Switche (48 Port), 18 Stück Server Switche (Spine und Leaf), 18 Stück WAN-Router S, 7 Stück WAN-Router M, 2 Stück WAN-Router L, 15 Stück WLAN-Controller S, 2 Stück WLAN-Controller M, 500 Stück WLAN-Access Points Indoor und 50 Stück WLAN-Access Points Outdoor geschätzt. Je nach Baufortschritt von notwendigen Umbaumaßnahmen an der passiven Infrastruktur an Standorten in München, Berlin und Brüssel müssen davon bis zum 31.10.2025 folgende Komponenten betriebsbereit aufgebaut und abgenommen sein: 2 Stück Core Switche, 26 Stück Distribution Switche, 2 Stück Access Switche (48 Port), 9 Stück Server Switche (Spine und Leaf), 2 Stück WAN-Router 2, 2 Stück WAN-Router M, 2 Stück WLAN-Controller S, 2 Stück WLAN-Access Points Indoor und 2 Stück WLAN-Access Points Outdoor. Nach Zuschlagserteilung sollen, aufbauend auf der vorbehaltenen verifizierenden Teststellung aus dem Vergabeverfahren, die Core-, Distributions- und RZ-Systeme in München aufgebaut, und mit dem Bestand gekoppelt werden. Nach einer kurzen Pilotierungsphase am Standort FJS sollen erste Bereiche mit neuen Access-Switchen ausgestattet werden. Im Rahmen der ersten Migrationsphase, die den Austausch der für den Auftraggeber wichtigen Bestandteile in den Netzwerkbereichen Core, Distribution, Access der Standorte Berlin, Brüssel und München beinhaltet, muss die Personaldecke so gestaltet sein, dass eine Inbetriebnahme inkl. erfolgreicher Abnahme bis zum 31.10.2025 sichergestellt wird. Während der Bestell- und Lieferphase der Komponenten erfolgt die Erarbeitung des Lastenheftes und der Aufbau der Managementsysteme. Zudem geht der Auftraggeber von einer Anzahl von ca. 400 WLAN-Access Points aus, die nach Finalisierung des Wifi7-Standards die vorhandene Wifi5-Infrastruktur bis 2026 ablösen soll. Um die laufenden Betriebsaufwände zu optimieren, sollen

ausschließlich SD-LAN fähige Komponenten eines Herstellers zum Einsatz kommen, die durch ein vom Auftragnehmer on Prem aufzubauendes SD-LAN Managementsystem orchestriert werden sollen. Die Mindestabnahmemenge umfasst: 2 Stück Core Switches, 26 Stück Distribution Switches, 250 Stück Access Switches (8 Port), 6 Stück Access Switches (48 Port), 9 Stück Server Switches (Spine und Leaf), 6 Stück WAN-Router S, 4 Stück WAN-Router M, 2 Stück WAN-Router L, 9 Stück WLAN-Controller S, 2 Stück WLAN-Controller M, 400 Stück WLAN-Access Points Indoor und 28 Stück WLAN-Access Points Outdoor. Die Höchstabnahmemenge umfasst: 4 Stück Core Switches, 52 Stück Distribution Switches, 910 Stück Access Switches (8 Port), 20 Stück Access Switches (48 Port), 24 Stück Server Switches (Spine und Leaf), 24 Stück WAN-Router S, 10 Stück WAN-Router M, 4 Stück WAN-Router L, 19 Stück WLAN-Controller S, 4 Stück WLAN-Controller M, 700 Stück WLAN-Access Points Indoor und 65 Stück WLAN-Access Points Outdoor.

Kennung des Verfahrens: 59370214-57d2-4e9e-b2da-799b0ce0876a

Interne Kennung: 2024EJ000012

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 32400000 Netzwerke

Zusätzliche Einstufung (cpv): 32410000 Lokales Netz, 32413100 Router für Netzwerke, 32415000 Ethernet-Netz, 32418000 Funknetz, 32430000 Fernnetz

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Bayerische Staatskanzlei, Franz-Josef-Strauß-Ring 1, 80539 München; Prinzregentenstraße 24, 80539 München, Prinz-Carl-Palais, Königinstraße 1, 80539 München; Prinzregentenstraße 5, 80539 München; Wagnmüllerstraße 18, 80539 München; Dienstsitz Kaufbeuren, Alte Weberei 6, 87600 Kaufbeuren; Dienstsitz Nürnberg, Bankgasse 9, 90402 Nürnberg; Vertretung des Freistaats Bayern beim Bund, Behrenstr. 21-22, 10117 Berlin; Vertretung des Freistaats Bayern bei der Europäischen Union, Rue Wiertz 77, B-1000 Brüssel, Belgien; Repräsentanz des Freistaats Bayern in Prag, Michalská 12, 11000 Prag 1, Tschechische Republik; Lager München, Franz-Josef-Strauß-Ring 1, 80539 München
Stadt: München, Kaufbeuren, Nürnberg, Berlin, Brüssel und Prag
Postleitzahl: 80539

Land, Gliederung (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Alle Standorte sind in Nr. 1.5 der Leistungsbeschreibung aufgelistet.

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 5 600 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Rein innerstaatliche Ausschlussgründe: Gemäß §§ 123, 124 GWB, §§ 57 und 42 Abs. 1 VgV

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Erneuerung der aktiven Komponenten des EDV-Netzes der Bayer. Staatskanzlei

Beschreibung: Abschluss einer Rahmenvereinbarung mit nur einem Unternehmen mit einer Laufzeit von drei Jahren (voraussichtlich ab 01.01.2025 und Startgesprächen voraussichtlich ab 05.12.2024) und einer zweimaligen Verlängerungsoption von jeweils einem Jahr über die Lieferung, Montage und Inbetriebnahme sowie Betriebsunterstützung von aktiven Netzwerkkomponenten (LAN, WLAN, WAN) an den Standorten der Bayer. Staatskanzlei u. a. in München, Berlin, Brüssel und Prag. Der über die Laufzeit der Rahmenvereinbarung geschätzte Bedarf an aktiven Netzwerkkomponenten wird auf 2 Stück Core Switches, 40 Stück Distribution Switches, 700 Stück Access Switches (8 Port), 12 Stück Access Switches (48 Port), 18 Stück Server Switches (Spine und Leaf), 18 Stück WAN-Router S, 7 Stück WAN-Router M, 2 Stück WAN-Router L, 15 Stück WLAN-Controller S, 2 Stück WLAN-Controller M, 500 Stück WLAN-Access Points Indoor und 50 Stück WLAN-Access Points Outdoor geschätzt. Je nach Baufortschritt von notwendigen Umbaumaßnahmen an der passiven Infrastruktur an Standorten in München, Berlin und Brüssel müssen davon bis zum 31.10.2025 folgende Komponenten betriebsbereit aufgebaut und abgenommen sein: 2 Stück Core Switches, 26 Stück Distribution Switches, 2 Stück Access Switches (48 Port), 9 Stück Server Switches (Spine und Leaf), 2 Stück WAN-Router S, 2 Stück WAN-Router M, 2 Stück WLAN-Controller S, 2 Stück WLAN-Access Points Indoor und 2 Stück WLAN-Access Points Outdoor. Nach Zuschlagserteilung sollen, aufbauend auf der vorbehaltenen verifizierenden Teststellung aus dem Vergabeverfahren, die Core-, Distributions- und RZ-Systeme in München aufgebaut, und mit dem Bestand gekoppelt werden. Nach einer kurzen Pilotierungsphase am Standort FJS sollen erste Bereiche mit neuen Access-Switches ausgestattet werden. Im Rahmen der ersten Migrationsphase, die den Austausch der für den Auftraggeber wichtigen Bestandteile in den Netzwerkbereichen Core, Distribution, Access der Standorte Berlin, Brüssel und München beinhaltet, muss die Personaldecke so gestaltet sein, dass eine Inbetriebnahme inkl. erfolgreicher Abnahme bis zum 31.10.2025 sichergestellt wird. Während der Bestell- und Lieferphase der Komponenten erfolgt die Erarbeitung des Lastenheftes und der Aufbau der Managementsysteme. Zudem geht der Auftraggeber von einer Anzahl von ca. 400 WLAN-Access Points aus, die nach Finalisierung des Wifi7-Standards die vorhandene Wifi5-Infrastruktur bis 2026 ablösen soll. Um die laufenden Betriebsaufwände zu optimieren, sollen ausschließlich SD-LAN fähige Komponenten eines Herstellers zum Einsatz kommen, die durch ein vom Auftragnehmer on Prem aufzubauendes SD-LAN Managementsystem orchestriert werden sollen. Die Mindestabnahmemenge umfasst: 2 Stück Core Switches, 26 Stück Distribution Switches, 250 Stück Access Switches (8 Port), 6 Stück Access Switches (48 Port), 9 Stück Server Switches (Spine und Leaf), 6 Stück WAN-Router S, 4 Stück WAN-Router M, 2 Stück WAN-Router L, 9 Stück WLAN-Controller S, 2 Stück WLAN-Controller M, 400 Stück WLAN-Access Points Indoor und 28 Stück WLAN-Access Points Outdoor. Die Höchstabnahmemenge umfasst: 4 Stück Core Switches, 52 Stück Distribution Switches, 910 Stück Access Switches (8 Port), 20 Stück Access Switches (48 Port), 24 Stück Server Switches (Spine und Leaf), 24 Stück WAN-Router S, 10 Stück WAN-Router M, 4 Stück WAN-Router L, 19 Stück WLAN-Controller S, 4 Stück WLAN-Controller M, 700 Stück WLAN-Access Points Indoor und 65 Stück WLAN-Access Points Outdoor.

Interne Kennung: e4ca4f79-8d21-4781-ba5c-fc3832ab337a

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 32400000 Netzwerke

Zusätzliche Einstufung (cpv): 32410000 Lokales Netz, 32413100 Router für Netzwerke, 32415000 Ethernet-Netz, 32418000 Funknetz, 32430000 Fernnetz

Optionen:

Beschreibung der Optionen: Der Vertrag verlängert sich jeweils um ein weiteres Jahr, wenn er nicht mit einer Frist von drei Monaten gekündigt wird, er endet jedoch spätestens mit Ablauf von zwei Jahren.

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 01/01/2025

Enddatum der Laufzeit: 31/12/2027

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 2

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 5 600 000,00 EUR

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 5 600 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Es handelt sich um die Vergabe wiederkehrender Aufträge

Beschreibung: Der Auftrag wird nach Ende der Vertragslaufzeit erneut vergeben.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

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

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Beschreibung des Eignungskriteriums: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/external/subproject/c234cab4-3294-4c8c-a8c8-63cdcae18c89/suitabilitycriteria>

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Eignungskriteriums: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/external/subproject/c234cab4-3294-4c8c-a8c8-63cdcae18c89/suitabilitycriteria>

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Eignungskriteriums: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/external/subproject/c234cab4-3294-4c8c-a8c8-63cdcae18c89/suitabilitycriteria>

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Der Erwerber behält sich das Recht vor, den Auftrag aufgrund der ursprünglichen Angebote ohne weitere Verhandlungen zu vergeben

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Preis

Beschreibung: Preis

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Leistungsbewertung gemäß Kriterienkatalog

Beschreibung: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/external/subproject/c234cab4-3294-4c8c-a8c8-63cdcae18c89/awardcriteria>

Beschreibung der anzuwendenden Methode, wenn die Gewichtung nicht durch Kriterien ausgedrückt werden kann: Das wirtschaftlichste Angebot wird anhand dererweiterten Richtwertmethode mit einem Schwankungsbereich von +/- 10,0 % und dem Entscheidungskriterium "Leistung" ermittelt.

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 17/09/2024 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/external/deeplink/subproject/f8dc56f1-c798-4a90-90ef-7a9c5c7207bf>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**Verfahrensbedingungen:**

Beschreibung: Gemäß Kapitel 7.2 der Leistungsbeschreibung.

Frist für die Erlangung der Sicherheitsüberprüfung: 07/10/2024

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/external/deeplink/subproject/f8dc56f1-c798-4a90-90ef-7a9c5c7207bf>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 07/10/2024 12:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 85 Tage

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Gemäß § 56 Abs. 2 VgV. Mögliche Hinweise des Auftraggebers in den Vergabeunterlagen sind zu beachten.

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 07/10/2024 12:30:00 (UTC+01:00) Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Ort des Eröffnungstermins: Bayerische Staatskanzlei

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Die Leistungsbeschreibung, ggf. beantwortete Bieterfragen, der ausgefüllte Kriterienkatalog, das ausgefüllte Preisblatt, der vorausgefüllte EVB-IT Systemvertrag (mit farblich gekennzeichneten Änderungen), die Ergänzenden Vertragsbedingungen für die Erstellung eines Gesamtsystems - EVB-IT System-AGB -, die Allgemeinen Vertragsbedingungen für die Ausführung von Leistungen (VOL/B), die Vereinbarung zur Auftragsverarbeitung, die Einverständniserklärung zur polizeilichen

Überprüfung sowie die Verpflichtungserklärung nach dem Verpflichtungsgesetz werden Vertragsbestandteil.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

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: Regierung von Oberbayern - Vergabekammer Südbayern

Informationen über die Überprüfungsfristen: Die gesetzliche Frist für die Einlegung eines

Nachprüfungsantrags richtet sich nach § 160 Abs. 3 GWB. Die Unwirksamkeit dieses

öffentlichen Auftrages kann gemäß § 135 Abs. 2 GWB nur festgestellt werden, wenn sie im Nachprüfungsverfahren innerhalb von 30 Kalendertagen nach der Vergabebekanntmachung im Amtsblatt der Europäischen Union, jedoch nicht später als sechs Monate nach Vertragsschluss geltend gemacht worden ist.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Bayerische Staatskanzlei

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Regierung von Oberbayern - Vergabekammer Südbayern

TED eSender: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Bayerische Staatskanzlei

Registrierungsnummer: 33ba92c2-a605-4217-a3c5-c2dc20b2351e

Postanschrift: Franz-Josef-Strauß-Ring 1

Stadt: München

Postleitzahl: 80539

Land, Gliederung (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabestelle@stk.bayern.de

Telefon: +49 8921650

Fax: +49 8921652121

Internetadresse: <https://www.auftraege.bayern.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Regierung von Oberbayern - Vergabekammer Südbayern

Registrierungsnummer: d909629c-b7ea-4afa-acf6-a8b05556708c

Postanschrift: Maximilianstr. 39

Stadt: München

Postleitzahl: 80539

Land, Gliederung (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de

Telefon: +49 8921762411

Fax: +49 8921762847

Internetadresse: https://www.regierung.oberbayern.bayern.de/ueber_uns/zentralezustandigkeiten/vergabekammer-suedbayern/index.html

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Bayerische Staatskanzlei

Registrierungsnummer: 6c80eb54-3249-441c-912f-3188de7c1871

Abteilung: Referat BII3 - Vergabestelle

Postanschrift: Franz-Josef-Strauß-Ring 1

Stadt: München

Postleitzahl: 80539

Land, Gliederung (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Referat BII3 - Vergabestelle

E-Mail: vergabestelle@stk.bayern.de

Telefon: +49 8921652542

Fax: +49 8921653542

Internetadresse: <https://www.auftraege.bayern.de>

Rollen dieser Organisation:

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

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

Land: Deutschland

E-Mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

10. Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung

:

ef39bdbb-eeb0-4e8a-b539-baab2e784e3b-01

Hauptgrund für die Änderung

:

Korrektur – Beschaffer

Beschreibung

:

Zur vereinfachten Angebotserstellung wurde das Dokument "Kriterienkatalog" im eVergabe-Menüpunkt "Anlagen" mit Filtereinstellung bereitgestellt. Weitere Änderungen wurden nicht vorgenommen.

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 197381bf-8da1-40ab-a7d0-8bff092137f7 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 06/09/2024 15:10:06 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 537521-2024

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 175/2024

Datum der Veröffentlichung: 09/09/2024