

224314-2025 - Wettbewerb

Deutschland – Computerplattformen – Stadtverwaltung Borna: Hyper-Converged Infrastructure (HCI)

OJ S 69/2025 08/04/2025

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Stadtverwaltung Borna

E-Mail: vergabestelle@borna.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer lokalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Stadtverwaltung Borna: Hyper-Converged Infrastructure (HCI)

Beschreibung: Stadtverwaltung Borna: Hyper-Converged Infrastructure (HCI)

Kennung des Verfahrens: 0195fb5d-3009-4d37-afe7-c39de77482c7

Interne Kennung: 512/2025

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 30211300 Computerplattformen

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Mark 1

Stadt: Borna

Postleitzahl: 04552

Land, Gliederung (NUTS): Leipzig (DED52)

Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

other - Vergabeverordnung (VgV), CELEX 32014R0024

2.1.5. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Höchstzahl der Lose, für die ein Bieter Angebote einreichen kann: 1

2.1.6. Ausschlussgründe

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: Siehe Formblatt 124 LD

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: Siehe Formblatt 124 LD

Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung: Siehe Formblatt 124 LD

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Hyper-Converged Infrastructure (HCI)

Beschreibung: Die Stadtverwaltung Borna plant die Beschaffung einer Hyper Converged Infrastructure-Umgebung bestehend aus mind. zwei HCI-Nodes inkl. notwendiger USV-Kapazitäten, zwei ToR-Switches sowie einem Backup-Server. Der Aufbau des HCI-Clusters soll an zwei Standorten des AG erfolgen. Gefordert wird eine ganzheitliche Lösung von Software, Hardware, Dienstleistungen, Installation, Feinplanung, Konfiguration, Schulung sowie einen Administrationssupport für 60 Monate und die Serviceleistungen für die Auslagerung des Backups in ein nach ISO 27001- und ISO 27018-zertifiziertes Rechenzentrum für eine Laufzeit von 60 Monaten.

Interne Kennung: LOT-0001

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 22471000 Computer-Handbücher

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Markt 1

Stadt: Borna

Postleitzahl: 04552

Land, Gliederung (NUTS): Leipzig (DED52)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 18/08/2025

Enddatum der Laufzeit: 31/10/2030

Laufzeit: 60 Monate

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

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: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Unternehmensbezogene Teilnahmebedingungen 1.

Vorlage einer Versicherungsbestätigung über eine Betriebs- und

Produkthaftpflichtversicherung bis zu einem Betrag von 1.000.000 EUR je Versicherungsfall

und 2.000.000 EUR je Versicherungsfall pauschal für Personen- und Sachschäden und 1.000.000 EUR je Versicherungsfall und 2.000.000 EUR je Versicherungsjahr für Vermögensschäden

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Leistungsbezogene Teilnahmebedingungen

2. Für eine Beurteilung ausreichende Datenblätter bzw. technische Spezifikationen für jegliche zum Einsatz vorgesehene Technik.
3. Der Bieter hat mindestens drei im Wert und Umfang vergleichbare Projekte als Referenz nachzuweisen. Diese müssen einen ähnlichen Charakter (HCI-Lösung, Backup-Service) und eine Dimension (mindestens 100.000 Euro netto Wertumfang) aufweisen. Zudem muss dabei die angebotene technische Lösung zum Einsatz gekommen sein. Dafür sind die Referenzprojekte mit Projektkurzbeschreibung und namentlich benannten Ansprechpartner samt Telefondaten im Bereich der Errichtung dem Angebot beizufügen. Die Referenzen müssen innerhalb der letzten 5 Geschäftsjahre abgeschlossen sein. Als Vergleichbar gilt eine Umgebung dann, wenn diese aus mindestens 2 HCI-Servern, einem virtuellen Storage und einem Backup-Service besteht.
4. Nachweis des Bieters, dass sein Unternehmen in Bezug auf die zum Einsatz kommende Server-Technik mindestens einen mittleren Partnerstatus oder besser den höchsten Partnerstatus hat. Ein entsprechendes Zertifikat ist dem Angebot beizufügen.
5. Der Bieter muss mindestens einen Techniker namentlich mit Nachweis der Firmenzugehörigkeit benennen, der vom Hersteller der Server-Technik zertifiziert wurde. Für den genannten Mitarbeiter ist das Zertifikat oder der Schulungsnachweis und ein Beschäftigungsnachweis beizufügen.
6. Nachweis oder Eigenerklärung des Bieters, dass es sich bei der angebotenen Server-Technik um keine Graumarktware, wiederverwertete oder aufbereitete Produkte (Refurbished, Remarketing, Renew etc.) oder vergleichbares handelt.
7. Nachweis des Bieters, dass sein Unternehmen in Bezug auf die zum Einsatz kommende Switch-Technik mindestens einen mittleren Partnerstatus oder besser den höchsten Partnerstatus hat. Ein entsprechendes Zertifikat ist dem Angebot beizufügen.
8. Der Bieter muss mindestens einen Techniker namentlich mit Nachweis der Firmenzugehörigkeit benennen, der vom Hersteller der Switch-Technik zertifiziert wurde. Für den genannten Mitarbeiter ist das Zertifikat oder der Schulungsnachweis und ein Beschäftigungsnachweis beizufügen.
9. Nachweis oder Eigenerklärung des Bieters, dass es sich bei der angebotenen Switch-Technik um keine Graumarktware, wiederverwertete oder aufbereitete Produkte (Refurbished, Remarketing, Renew etc.) oder vergleichbares handelt.
10. Nachweis des Bieters, dass sein Unternehmen in Bezug auf die zum Einsatz kommende HCI-Lösung inkl. Backupserver mindestens einen mittleren Partnerstatus oder besser den höchsten Status hat. Ein entsprechendes Zertifikat ist dem Angebot beizufügen.
11. Der Bieter muss mindestens einen Nachweis für eine Zertifizierung im Bereich HCI erbringen. Das Zertifikat oder der Schulungsnachweis ist mit dem Angebot einzureichen. Bei personengebundener Zertifizierung ist ein entsprechender Beschäftigungsnachweis beizufügen.
12. Backup-Software & Backup-Service
12. Der Bieter muss mindestens einen Techniker namentlich mit Nachweis der Firmenzugehörigkeit benennen, der für die vom AG vorhandene Backup-Software hier VEEAM zertifiziert wurde. Für den genannten Mitarbeiter ist das Zertifikat oder der Schulungsnachweis und ein Beschäftigungsnachweis beizufügen.
13. Nachweis des Bieters, dass sein Unternehmen in Bezug auf den angebotenen Backup-Service mindestens einen mittleren Partnerstatus oder besser den höchsten Status hat. Ein entsprechendes Zertifikat ist dem Angebot beizufügen.
14. Nachweis, dass sich der Rechenzentrumsstandort des Backup-Serviceproviders, aus dem der Backup-Service erbracht wird, in Deutschland befindet.
15. Nachweis einer ISO 27001 Zertifizierung für das

Rechenzentrum, aus dem der Backup-Service erbracht wird. 16. Nachweis einer ISO 27018 Zertifizierung für das Rechenzentrum, aus dem der Backup-Service erbracht wird. Konzeption 17. Mit dem Angebot hat der Bieter ein Grobkonzept gemäß Projektbeschreibung auf Seite 5 zur Beschreibung seiner angebotenen Gesamtlösung von mindestens 2 und maximal 4 A4-Seiten inklusive einer schematischen Zeichnung mit allen relevanten Netzwerkanbindungen sowie ein Schrank-Layout mit Angabe des benötigten Platzes in den Datenschränken und einen vorgeschlagenen Zeitplan zur Umsetzung des Projektes einzureichen. 18. Mit dem Angebot hat der Bieter ein Migrations-Konzept gemäß Projektbeschreibung auf Seite 5 von mindestens 2 und maximal 4 A4-Seiten

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Der Zuschlag ergeht auf das unter Berücksichtigung aller Umstände wirtschaftlichste Angebot. Das wirtschaftlichste Angebot wird wie folgt ermittelt: -

Wirtschaftlichstes Angebot unter Berücksichtigung aller Umstände inklusive der laufenden Kosten für Herstellersupport und Administrationssupport über die geforderte Laufzeit. Die Bewertung der Preise erfolgt auf Grundlage des Angebotsschreibens Formblatt (FBL) 633 aufgeführten Gesamtsumme (brutto). Mit dem Angebot ist das ausgefüllte Excel-Preisblatt einzureichen, in dem die Einzelpositionen des Leistungsverzeichnisses mit einem Preis zu versehen sind. Die automatisch im Excel errechnete Gesamtsumme des Preisblattes muss mit der im FBL 633 genannten Gesamtsumme zwingend übereinstimmen.

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.evergabe.de/unterlagen/0195fb5d-3009-4d37-afe7-c39de77482c7/zustellweg-auswaehlen>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Zulässig

Adresse für die Einreichung: <https://www.evergabe.de/unterlagen/0195fb5d-3009-4d37-afe7-c39de77482c7/zustellweg-auswaehlen>

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

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 07/05/2025 12:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 61 Tage

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

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

Zusätzliche Informationen: Der Auftraggeber behält sich vor, Bieter unter Setzung einer angemessenen Frist zur Nachreichung fehlender Unterlagen aufzufordern, sofern es sich nicht um unternehmensbezogene Nachweise oder Erklärungen handelt, deren Nachforderung gemäß § 56 Abs. 2 VgV zulässig ist. Eine Nachreichung von Angebotsinhalten, die zu einer nachträglichen Angebotsverbesserung führen würde – insbesondere Änderungen oder Ergänzungen von Preisen, Konzepten oder technischen Lösungen – ist ausgeschlossen.

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 07/05/2025 12:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Ort des Eröffnungstermins: Borna

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Noch nicht bekannt

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Stadtverwaltung Borna

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Stadtverwaltung Borna

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: Stadtverwaltung Borna

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

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Stadtverwaltung Borna

Registrierungsnummer: 14729050-SV01-32

Postanschrift: Markt 1

Stadt: Borna

Postleitzahl: 04552

Land, Gliederung (NUTS): Leipzig (DED52)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Stadtverwaltung Borna

E-Mail: vergabestelle@borna.de

Telefon: +49 34338730

Fax: +49 3433873189

Internetadresse: <https://www.borna.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0002

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

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 0195fb6b-f5ed-4a18-bed3-4a895844a472 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 04/04/2025 16:14:44 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 224314-2025
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 69/2025
Datum der Veröffentlichung: 08/04/2025