

Germany-Leipzig: Systems analysis and programming services

OJ S 55/2022 18/03/2022

Contract notice – utilities

Services

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: Stadtwerke Leipzig GmbH

Postal address: Arno-Nitzsche-Str. 35

Town: Leipzig

NUTS code: DED51 Leipzig, Kreisfreie Stadt

Postal code: 04277

Country: Germany

E-mail: juergen.muehlner@l.de

Telephone: +49 3411213227

Fax: +49 3411217839

Internet address(es):

Main address: <https://www.deutsche-evergabe.de>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: https://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/0ba47fa5-1763-4eeb-b363-8ddfc24ea996

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: https://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/0ba47fa5-1763-4eeb-b363-8ddfc24ea996

Additional information can be obtained from another address:

Official name: Stadtwerke Leipzig GmbH

Postal address: Arno-Nitzsche-Str. 35

Town: Leipzig

NUTS code: DED51 Leipzig, Kreisfreie Stadt

Postal code: 04277

Country: Germany

E-mail: juergen.muehlner@l.de

Telephone: +49 3411213227

Fax: +49 3411217839

Internet address(es):

Main address: <https://www.deutsche-evergabe.de>

Electronic communication requires the use of tools and devices that are not generally available. Unrestricted and full direct access to these tools and devices is possible, free of charge, at: <https://www.deutsche-evergabe.de>

I.6. Main activity

Production, transport and distribution of gas and heat

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Infrastrukturbetrieb, 1st-, 2nd-, 3rd-Level-Support, Betrieb u. Weiterentw. der digitalen Plattform
Reference number: 2214033

II.1.2. Main CPV code

72240000 Systems analysis and programming services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Gegenstand des Auftrages sind die Sicherstellung und Koordination eines ganzheitlichen und konsistenten Layer-(2)3 Infrastruktur-Betriebs über mehrere Dienstleister Inhouse LAN, WLAN, RZ, WAN, Mobilfunk und Cloud Services, die Unterstützung des internen IT-Betriebs als 1st-, 2nd- und 3rd-Level-Support, Betrieb der Digitalen Plattform als moderne, vollintegrierte Entwicklungs- und Betriebsumgebung für Kubernetes/Docker-basierte Micro-Services sowie die Entwicklung von Anwendungen und Micro-Services auf der Digitalen Plattform und der Applikationsbetrieb der Anwendungen der Stadtwerke Leipzig Gruppe (Stadtwerke Leipzig GmbH, Netz Leipzig GmbH und LAS GmbH). Für die Lose 1 und 3 soll je 1 Rahmenvertragspartner gebunden werden, für die Lose 2 und 4 sollen jeweils 2 Rahmenvertragspartner gebunden werden.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes
Tenders may be submitted for all lots

II.2. Description

II.2.1. Title

Sicherstellung Layer-(2)3 Infrastruktur-Betrieb
Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

72421000 Internet or intranet client application development services, 72710000 Local area network services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED51 Leipzig, Kreisfreie Stadt
Main site or place of performance: in den Vergabeunterlagen aufgeführt

II.2.4. Description of the procurement

Sicherstellung und Koordination eines ganzheitlichen und konsistenten Layer-(2)3 Infrastruktur Betriebes über mehrere Dienstleister, Inhouse LAN, WLAN, RZ, WAN, Mobilfunk, Cloud Services sowie die permanente Weiterentwicklung im Sinn der Sicherheit, Performance und Verfügbarkeit

- Betreuung von ca. 15 Standorten
- Betreuung der zentralen Netzwerkinfrastruktur in allen Standorten
- Anbindung von Cloud/VPN/CDA Services

II.2.5.

Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value**II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 48

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Der Vertrag kann einmalig um 1 Jahr verlängert werden.

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Maximum number: 5
Objective criteria for choosing the limited number of candidates:
gemäß Anlage 1 Eignungsanforderungen

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Leistungen des Rahmenvertrages können durch die Unternehmen der Stadtwerke Leipzig Gruppe (Stadtwerke Leipzig GmbH, Netz Leipzig GmbH und LAS GmbH) abgerufen werden.

II.2. Description**II.2.1. Title**

Unterstützung im IT- Betrieb (1st, 2nd, 3rd Level)

Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

72421000 Internet or intranet client application development services, 72710000 Local area network services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED51 Leipzig, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: in den Vergabeunterlagen aufgeführt

II.2.4. Description of the procurement

Unterstützung des internen IT-Betriebes durch die

- Weiterentwicklung der Basisinfrastruktur im Rahmen des 3rd Level Betriebs
- Unterstützung innerhalb des 2nd Level für Standard Incidents und Standard Changes
- Unterstützung des 1st Level bei der Ticketannahme und vor Ort direkt beim User

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 48

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Der Vertrag kann einmalig um 1 Jahr verlängert werden.

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Maximum number: 6
Objective criteria for choosing the limited number of candidates:
gemäß Anlage 1 Eignungsanforderungen

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Leistungen des Rahmenvertrages können durch die Unternehmen der Stadtwerke Leipzig Gruppe (Stadtwerke Leipzig GmbH, Netz Leipzig GmbH und LAS GmbH) abgerufen werden.

II.2. Description

II.2.1. Title

Betrieb der Digitalen Plattform - DevOps

Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

72421000 Internet or intranet client application development services, 72710000 Local area network services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED51 Leipzig, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: in den Vergabeunterlagen aufgeführt

II.2.4. Description of the procurement

Bestandteil dieses Loses sind folgende Leistungen

- technischer Betrieb der Plattform-Infrastruktur
- Weiterentwicklung der Plattform-Infrastruktur
- Plattform-Anwendungs-Überwachung und technischer First Level Support für alle Anwendungen auf der Plattform

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 48

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Der Vertrag kann einmalig um 1 Jahr verlängert werden.

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Maximum number: 5 Objective criteria for choosing the limited number of candidates:
gemäß Anlage 1 Eignungsanforderungen

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Leistungen des Rahmenvertrages können durch die Unternehmen der Stadtwerke Leipzig Gruppe (Stadtwerke Leipzig GmbH, Netz Leipzig GmbH und LAS GmbH) abgerufen werden.

II.2. Description

II.2.1. Title

Weiterentwicklung von Micro-Services
Lot No: 4

II.2.2. Additional CPV code(s)

72421000 Internet or intranet client application development services, 72710000 Local area network services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED51 Leipzig, Kreisfreie Stadt
Main site or place of performance: in den Vergabeunterlagen aufgeführt

II.2.4. Description of the procurement

Bestandteil dieses Loses sind folgende Leistungen

- Entwicklung von Anwendungen / Micro-Services auf der Digitalen Plattform
- Applikations-Betrieb von Anwendungen / Micro-Services auf der Digitalen Plattform

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 48
This contract is subject to renewal: yes
Description of renewals:
Der Vertrag kann einmalig um 1 Jahr verlängert werden.

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Maximum number: 6 Objective criteria for choosing the limited number of candidates:
gemäß Anlage 1 Eignungsanforderungen

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Leistungen des Rahmenvertrages können durch die Unternehmen der Stadtwerke Leipzig Gruppe (Stadtwerke Leipzig GmbH, Netz Leipzig GmbH und LAS GmbH) abgerufen werden.

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

Persönliche Lage des Wirtschaftsteilnehmers sowie Auflagen hinsichtlich der Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister Angaben und Formalitäten, die erforderlich sind, um die Einhaltung der Auflagen zu überprüfen: Angaben und Formalitäten, die erforderlich sind, um die Einhaltung der Auflagen zu überprüfen:

- a) Aktueller Auszug aus dem Berufsregister (Handwerksrolle, Handelsregister oder Mitgliedsverzeichnis der IHK) nicht älter als 3 Monate (Kopie ausreichend);
- b) Rechtsverbindliche Eigenerklärung des Bewerbers, dass:
 - b) 1. kein Insolvenzverfahren über das Vermögen des Unternehmers oder eines der Mitglieder der Bewerbergemeinschaft beantragt oder eröffnet ist, vgl. § 21 Abs. 4 Nr. 1 SektVO;
 - b) 2. keine Liquidation des Betriebs des Unternehmers oder eines der Mitglieder der Bewerbergemeinschaft eingeleitet ist; vgl. § 21 Abs. 4 Nr. 2 SektVO;
 - b) 3. die Verpflichtung zur Zahlung der Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung erfüllt wurde und wird, vgl. § 21 Abs. 4 Nr. 3 SektVO;
 - b) 4. keine vorsätzliche Abgabe von unzutreffenden Erklärungen in Bezug auf Fachkunde, Leistungsfähigkeit, Gesetzestreue und Zuverlässigkeit im Vergabeverfahren vorliegt; vgl. § 21 Abs. 4 Nr. 4 SektVO;
 - b) 5. keine nachweislich begangene schwere Verfehlung des Unternehmers oder eines der Mitglieder der Bewerbergemeinschaft vorliegt, die dessen Zuverlässigkeit in Frage stellt, vgl. § 21 Abs. 4 Nr. 5 SektVO;
 - b) 6. die Anmeldung bei der Berufsgenossenschaft oder der zuständigen Organisation vorliegt;
 - b) 7. Personal in ausreichender Zahl für die Realisierung der Leistungen zur Verfügung stehen wird;

Für die Eigenerklärung nach b) stellt der Auftraggeber das Formblatt „Eigenerklärung III.1.1 Pkt. b)“ unter <https://www.l.de/gruppe/einkauflogistik/dokumente> zum Download zur Verfügung.

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Angaben und Formalitäten, die erforderlich sind, um die Einhaltung der Auflagen zu überprüfen:

- a) Nachweis einer bestehenden Haftpflichtversicherung mit Ausweis der Deckungssummen (mind. 3 Mio. Euro) für Personen- und Sachschäden (Kopie ausreichend);
 - b) Umsatz der letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahre, der auf Leistungen entfällt, die mit den vorliegend ausgeschriebenen Leistungen vergleichbar sind, unter Angabe des Eigenleistungsanteils.
 - c) Darstellung der Unternehmensorganisation
- Für die Angaben nach b) stellt der Auftraggeber das Formblatt „Eigenerklärung III.1.2 Pkt. b)“ unter <https://www.l.de/gruppe/einkauflogistik/dokumente> zum Download zur Verfügung.
- Minimum level(s) of standards possibly required:

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Angaben und Formalitäten, die erforderlich sind, um die Einhaltung der Auflagen zu überprüfen: Angaben und Formalitäten, die erforderlich sind, um die Einhaltung der Auflagen zu überprüfen

- a) Anzahl der im Jahresdurchschnitt beschäftigten fest angestellten Arbeitskräfte aus den Jahren 2019 bis 2021, gegliedert nach Berufsgruppen, welche in Geschäftsbereichen tätig sind, in die die Erbringung der ausgeschriebenen Leistungen fällt
- b) Angaben zu Referenzobjekten je Los aus den Jahren 2019 bis 2021 mit folgenden Angaben für jedes Referenzprojekt:

- Name und Adresse des Auftraggebers sowie Benennung eines Ansprechpartners beim Auftraggeber mit Telefonnummer und Email-Adresse,
- Bezeichnung der Referenzleistung,
- Benennung des Auftragswerts,
- Zeitraum der Leistungserbringung,
- Kurzbeschreibung der erbrachten Leistungen,
- Angabe, ob die Leistungen als vollständige Eigenleistung, mit Nachunternehmern oder in Kooperation mit anderen Firmen erbracht wurden, sowie ggf. Angabe des Eigenleistungsanteils.

- c) Zertifizierung nach ISO 27001 für Los 1 und 3

Für die Angaben nach a), b), und c) stellt der Auftraggeber das Formblatt „Eigenerklärung III.1.3 Pkt. a) bis c)“ unter <https://www.l.de/gruppe/einkauf-logistik/dokumente> zum Download zur Verfügung.

Minimum level(s) of standards possibly required:

Los 1: Mindestens 2 Referenzprojekte für den Umgang mit

- Clavister, Dell, HP, VM Ware, Cisco und Citrix
- Cybersecurity Defense
- 24/7 Betrieb und Krisenmanagement
- Regularien wie NERC CIP, Kritis
- O365 inkl. ATP und IDS
- Mindestens 6 Jahre Berufserfahrung im beschriebenen Umfeld (3 Jahre branchenfremd, 3 Jahre im Bereich Utilities).
- Eigenanteil der Leistung: 100%

Los 2: Mindestens 2 Referenzprojekte

- Kunden mit kritischer Infrastruktur
- Expertise in der Integration von komplexen hybriden O 365 Umgebungen (größer 1000 User)
- Programmierung von .Net Tools
- Mehrjährige Erfahrung der MA im 3rd Level Betrieb (SCCM, SCSM, SCOR, AD Connect, ATP, EOP, Layer 1 basierte Access Control, SAML, O-AUTH, Exchange)

- Betreuung vor Ort: mindestens 50%
- Eigenanteil: mindestens 70%

Los 3 Mindestens 2 Referenzen

- Mindestens 6 Jahre Berufserfahrung im beschriebenen Umfeld (3 Jahre branchenfremd, 3 Jahre im Bereich Utilities)
- Betrieb von hochvoluminösen Telemetrie-Umgebungen
- Infrastruktur: Nachgewiesene produktive Erfahrung mit ähnlichen Plattform-Architekturen (Referenzen)
- IoT, Smarthome, EEG und Wärmeanlagen
- Prozessverständnis im Umfeld Utilities/Industrie 4.0
- Plattform und Webservices
- Mehrsprachigkeit (deutsch und englisch)
- Agiles Projektvorgehen

Los 4 Mindestens 2 Referenzen

- Entwickler Frontend
- Entwickler Backend
- Entwickler Mobile
- Scrum Master
- Product Owner
- Mehrsprachigkeit (deutsch und englisch)
- Zertifizierungen nach: SCRUM, IPMA, CBPA (je Methodik mindestens 1 Referenz)

Mindestens 4 Skills der nachfolgend aufgeführten Technologien und Tools

- Java
- Python
- Kotlin
- Swift (Xcode)
- HTML5 / CSS / JS
- Angular 10+
- Apache Airflow
- Pentaho Data Integration
- Talend Open Studio
- Postgres
- GitLab

III.1.4. Objective rules and criteria for participation

List and brief description of rules and criteria:

III.1.6. Deposits and guarantees required

III.1.7. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

III.1.8. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

Bietergemeinschaft nach deutscher Rechtsprechung. Künftige Bietergemeinschaften müssen den Teilnahmeantrag als Bewerbungsgemeinschaft einreichen. Zum Nachweis des Vorliegens einer Bewerbungsgemeinschaft muss eine ausdrückliche Erklärung der Bewerbungsgemeinschaft mit dem Teilnahmeantrag eingereicht werden, in welchem die Mitglieder der

Bewerbergemeinschaft benannt werden sowie dasjenige Mitglied der Bewerbergemeinschaft, welches die Bewerbergemeinschaft im vorliegenden Vergabeverfahren gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt. Die vorbeschriebene Bewerbergemeinschaftserklärung muss von sämtlichen Mitgliedern der Bewerbergemeinschaft unterzeichnet sein. Für die Bewerbergemeinschaftserklärung stellt der Auftraggeber das Formblatt „Bewerbergemeinschaftserklärung VI.3“ unter <https://www.l.de/gruppe/einkauf-logistik/dokumente> zum Download zur Verfügung.

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Bedingungen

- Allgemeine Einkaufsbedingungen der Leipziger Gruppe (2020) (Leipziger AEB 2020) Stand 01.09.2020

- Modul A. Allgemeines

- Modul B. Beratungsleistungen

- Modul F. Informationssicherheit

Die Bedingungen sind im Internet unter dem Link <https://www.l.de/gruppe/einkauf-logistik/dokumente> eingestellt.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Negotiated procedure with prior call for competition

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 14/04/2022 Local time: 12:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

Date: 27/05/2022

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

German

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Tender must be valid until: 27/05/2022

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen, DS Leipzig

Postal address: Braustraße 2

Town: Leipzig

Postal code: 04107

Country: Germany

E-mail: wiltrud.kadenbach@lds.sachsen.de

Telephone: +49 3419773800

Fax: +49 3419771049

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

(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.

VI.5. Date of dispatch of this notice

15/03/2022