

Germany-Cologne: Programming services of systems and user software

OJ S 119/2021 22/06/2021

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: AWB Abfallwirtschaftsbetriebe Köln GmbH

Postal address: Maarweg 271

Town: Köln

NUTS code: DEA23 Köln, Kreisfreie Stadt

Postal code: 50825

Country: Germany

Contact person: Zentraleinkauf

E-mail: sascha.utes@awbkoeln.de

Telephone: +49 221/9221908

Fax: +49 221/9221915

Internet address(es):

Main address: <http://www.awbkoeln.de>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.subreport.de/E26542216>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

I.4. Type of the contracting authority

Ministry or any other national or federal authority, including their regional or local subdivisions

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Einführung einer Reinigungskatasters

Reference number: AWB 232-1 UT 07/21

II.1.2. Main CPV code

72211000 Programming services of systems and user software

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Die AWB Köln GmbH entwickelt gemeinsam mit der Stadtverwaltung Köln ein Reinigungskataster. Primärziel ist, die Zuständigkeiten für die Reinigung der öffentlichen Flächen im Stadtgebiet Köln zu erfassen. Gleiches gilt für die geographischen Flächendaten selbst. Vereinfacht ausgedrückt sind alle Verträge über die Reinigung mit Flächeninformationen zu verknüpfen und visuell darzustellen.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEA23 Köln, Kreisfreie Stadt

II.2.4. Description of the procurement

Die AWB Köln GmbH entwickelt gemeinsam mit der Stadtverwaltung Köln ein Reinigungskataster. Primärziel ist, die Zuständigkeiten für die Reinigung der öffentlichen Flächen im Stadtgebiet Köln zu erfassen. Gleiches gilt für die geographischen Flächendaten selbst. Vereinfacht ausgedrückt sind alle Verträge über die Reinigung mit Flächeninformationen zu verknüpfen und visuell darzustellen.

Über ein in 2019 gestartetes Pilotprojekt sind bereits vielfache Vorarbeiten durchgeführt, so dass nun Datenbankstrukturen mit den vorliegenden Verträgen existieren, ein Verfahren zur Digitalisierung von Flächeninformationen abgestimmt ist und die vorliegenden Daten verknüpft und visualisierbar sind. Die erfassten Daten sollen nun in einem mehrstufigen Qualitätssicherungsprozess abgesichert werden.

Das Pilotprojekt wurde für das Gebiet des Kölner Stadtbezirks „Innenstadt“ aufgesetzt. Inzwischen sind bereits Digitalisierungen in 2 weiteren Stadtbezirken im Gange bzw. stehen kurz vor dem Abschluss. Wir gehen davon aus, dass Erfassung und Qualitätssicherung vor allem der Flächeninformationen für das restliche Stadtgebiet noch drei weitere Jahre beanspruchen werden.

Neben den vorgenannten Arbeiten sind weitere Ziele des Projektes zu erreichen, die sich aus der Basisfunktionalität ableiten und ebenfalls im Ausschreibungszeitraum umgesetzt werden sollen. Beispielfhaft zu erreichende Funktionalitäten sind:

- Erstellen diverser Auswertungen,
 - Zugriff auf das Reinigungskataster durch mobile Anwendungen, z. B. zur mobilen Kontrolle von Reinigungsleistungen oder Erfassung weiterer Objekte wie z. B. Papierkörbe,
 - Anbindung an ein Beschwerdemanagement,
 - (visuelle) Dokumentation bzw. Darstellung von Leistungen oder Leistungsstörungen bei der Reinigung,
 - Vertragsdatenpflege,
 - Darstellung von Zuständigkeiten bei der Winterwartung
- Für die geschilderten Aufgaben benötigen wir Unterstützung bei der Projektsteuerung, der konzeptionellen Weiterentwicklung, der Konfiguration und technischen Umsetzung sowie dem Ausrollen des Endproduktes in die Breite. Damit das Reinigungskataster letztlich Mitarbeitern ohne Expertenwissen und GIS-Software zugänglich wird, soll zudem eine webbasiertes Geoportal etabliert werden, welches auf die entwickelte Geodatenstruktur zugreift. Der Dienstleister hat das Portal mitsamt der zum Betrieb erforderlichen Software in das Projekt einzubringen.

Das Verhandlungsverfahren umfasst 2 Elemente:

- einen Rahmenvertrag zum Abruf von Projektdienstleistungen und

— Geoportal mitsamt der Vermittlungsschicht für den Zugriff auf die Datenbank (Investition und Wartung), zu installieren im Netz der AWB Köln.

Die Laufzeit für den Rahmenvertrag soll drei Jahre umfassen, mit einer Verlängerungsoption um ein weiteres Jahr. Das Geoportal soll nach Auslaufen des Rahmenvertrags durch den AG weiter genutzt werden.

In der Angebotsphase bitten wir um Vorstellung einer Projektreferenz mit Bezug zur Stadtreinigung. Wir möchten darin Ihr Herangehen im Projekt kennenlernen und in dem Kontext eine Live-Vorstellung des von Ihnen angebotenen Geoportals.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Erfüllungsgrad der Anforderungen / Weighting: 40 %

Quality criterion - Name: Referenzprojekt mit Live Demo / Weighting: 30 %

Price - Weighting: 30 %

II.2.6. Estimated value

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

Duration in months: 36

This contract is subject to renewal: no

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

Envisaged number of candidates: 3

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

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:

Siehe Ausschreibungsunterlagen „Erklärungen“.

III.1.2. Economic and financial standing

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.1.3. Technical and professional ability

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Die besonderen Vertragsbedingungen des Landes Nordrhein-Westfalen zur Einhaltung des Tariftreue- und Vergabegesetzes Nordrhein-Westfalen (BVB Tariftreue- und Vergabegesetz Nordrhein-Westfalen) werden Vertragsbestandteil

III.2.3. Information about staff responsible for the performance of the contract

Obligation to indicate the names and professional qualifications of the staff assigned to performing the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Competitive procedure with negotiation

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

IV.1.4. Information about reduction of the number of solutions or tenders during negotiation or dialogue

Recourse to staged procedure to gradually reduce the number of solutions to be discussed or tenders to be negotiated

IV.1.5. Information about negotiation

The contracting authority reserves the right to award the contract on the basis of the initial tenders without conducting negotiations

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

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

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

Date: 22/07/2021 Local time: 10:00

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

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: 30/11/2021

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 Rheinland

Postal address: Zeughausstraße 2-10

Town: Köln
Postal code: 50667
Country: Germany

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Die Vergabestelle weist ausdrücklich auf die Rügeobliegenheiten der Unternehmen/Bieter sowie die Präklusionsregelungen gemäß § 160 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 bis 4 GWB bzgl. der Behauptung von Verstößen gegen die Bestimmungen über das Vergabeverfahren hin. Ein Antrag auf Nachprüfung ist danach u. a. insbesondere unzulässig, soweit mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Vergabekammer Rheinland
Postal address: Zeughausstraße 2-10
Town: Köln
Postal code: 50667
Country: Germany

VI.5. Date of dispatch of this notice

17/06/2021