

Germany-Frankfurt-on-Main: Software development services
OJ S 201/2022 18/10/2022
Contract award notice
Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Deutsche Nationalbibliothek
Postal address: Adickesallee 1
Town: Frankfurt am Main
NUTS code: DE712 Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt
Postal code: 60322
Country: Germany
E-mail: zvs@dnb.de
Internet address(es):
Main address: <https://www.dnb.de/>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Education

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Dienstleistungen im Bereich Systemarchitektur und Systemanalyse für die Deutsche Nationalbibliothek
Reference number: 22/93

II.1.2. Main CPV code

72262000 Software development services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Dienstleistungen im Bereich Systemarchitektur und Systemanalyse zum Aufbau einer serviceorientierten Architektur in der Deutschen Nationalbibliothek mit einem Umfang von ca. 1.200 Personentagen

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7.

Total value of the procurement

Lowest offer: 2 293 268,64 EUR / Highest offer: 3 683 992,64 EUR taken into consideration

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE712 Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Deutsche Nationalbibliothek, Referat IT.3 - Softwareentwicklung und Architektur, Adickesallee 1, 60322 Frankfurt am Main

II.2.4. Description of the procurement

Auftragsgegenstand sind Dienstleistungen im Bereich Systemarchitektur und Systemanalyse zum Aufbau einer serviceorientierten Architektur in der Deutschen Nationalbibliothek mit einem Umfang von ca. 1.200 Personentagen. Die zu erbringenden Leistungen umfassen dabei insbesondere die Weiterentwicklung und Vervollständigung begonnener Arbeiten an den Import- und Langzeitarchivierungsprozessen im Sinne einer serviceorientierten Architektur. Hierzu müssen die Nutzung der Workflowengine Camunda und die Implementierung und die Tests von Services unterstützt werden.

Konkret sind die bestehenden monolithischen Implementierungen im Bereich der Import- und Langzeitarchivierungs-Prozesse im Sinne eines Domain Driven Design Ansatzes abzulösen. Hierzu ist bei der Aufteilung in sinnvolle Services zu beraten um den Aufbau einer serviceorientierten Architektur voranzubringen. Die Entwicklung und der Test der so identifizierten Komponenten (Services, Workflows) sind zu unterstützen.

Die Entwicklung der Services und der Anwendungen erfolgt in Java 8 und J2EE für eine auf Wildfly 13 aufbauende Betriebsumgebung. Als Datenbank kommt bei Bedarf mySQL zum Einsatz, als Workflow Engine wird Camunda verwendet.

II.2.5. Award criteria

Price

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 IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

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.2.1.

Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2022/S 164-465540](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Contract No: 22/93

Title:

Dienstleistungen im Bereich Systemarchitektur und Systemanalyse für die Deutsche Nationalbibliothek

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

30/09/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 9

Number of tenders received from SMEs: 7

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 9

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: VSD Victory Sicherheitsdienste GmbH

Town: Frankfurt am Main

NUTS code: DE712 Frankfurt am Main, Kreisfreie Stadt

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Lowest offer: 2 293 268,64 EUR / Highest offer: 3 683 992,64 EUR taken into consideration

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Dem Angebot ist eine kurze Darstellung des Leistungsportfolios bezuführen.

Bewerber-/ Bietergemeinschaften müssen dem Angebot die Erklärung Bietergemeinschaft beifügen und die vorgesehene Aufgabenverteilung innerhalb der Bietergemeinschaft benennen.

Zur Leistungsbepunktung hat der Bieter dem Angebot weitere, über Ziffer III.1.3) hinausgehende Referenzprojekte beizufügen. Genaue Angaben sind der Aufforderung sowie der Bewertungsmatrix zu entnehmen.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Die Vergabekammern des Bundes

Postal address: Villemombler-Str. 76

Town: Bonn

Postal code: 53123

Country: Germany

E-mail: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telephone: +49 228-94990

Fax: +49 228-9499163

Internet address: <http://bundeskartellamt.de>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Hinsichtlich der Einreichung von Nachprüfungsanträgen gilt § 160 Abs. 3 GWB.

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

Official name: Deutschen Nationalbibliothek

Postal address: Adickesallee 1

Town: Frankfurt am Main

Postal code: 60322

Country: Germany

E-mail: zvs@dnb.de

Internet address: <https://www.dnb.de/>

VI.5. Date of dispatch of this notice

13/10/2022