

Germany-Halberstadt: Platform interconnectivity software development services

OJ S 180/2023 19/09/2023

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Landkreis Harz - Fachdienst Zentrale Vergabestelle

Postal address: Friedrich-Ebert-Straße 42

Town: Halberstadt

NUTS code: DEE09 Harz

Postal code: 38820

Country: Germany

Contact person: Fachdienst Zentrale Vergabestelle

E-mail: vergabestelle@kreis-hz.de

Telephone: +49 3941-59705719

Fax: +49 3941-59704282

Internet address(es):Main address: <http://www.kreis-hz.de>**I.3. Communication**The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=537985>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=537985>**I.4. Type of the contracting authority**

Regional or local authority

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Digitale Mobilitätsplattform

Reference number: EU LÖ 106/23

II.1.2. Main CPV code

72212211 Platform interconnectivity software development services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Im Rahmen des Förderprojekts „harzbewegt“ strebt der Landkreis Harz die Einführung einer innovativen Mobilitätsplattform an. Darauf aufbauend wird das Mobilitätsangebot ausgebaut und erweitert sowie durch gezielte Maßnahmen die Attraktivität der Angebote gesteigert und ein Anreizsystem für nachhaltiges Handeln geschaffen. In diesem Zusammenhang erfolgt die Angebotsaufforderung an einen Anbieter für eine digitale Mobilitätsplattform und die dazugehörigen Module. Vom Auftragnehmer zu liefern sind die Softwarelizenzen für die Mobilitätsplattform, bestehend aus einer Mobilitäts-App zur Nutzung durch die Endkunden und einem Mobilitätshintergrundsystem mit sämtlichen hierfür erforderlichen, hintergrundsystemseitigen Funktionalitäten und Schnittstellen.

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 10 150 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

48000000 Software package and information systems

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEE09 Harz

Main site or place of performance: Landkreis Harz

II.2.4. Description of the procurement

Im Grundsatz soll diese Mobilitätsplattform (App) folgende Funktionalitäten für den Fahrgast umfassen:

- native App für Android und IOS in Deutsch und Englisch mit:
- multi- und intermodale Verbindungsauskunft für klassischen ÖPNV inkl. Anrufsammel-Taxi (AST) und Rufbusse, Angebote der Harzer Verkehrsbetriebe (HVB), Halberstädter Verkehrsgesellschaft (HVG), Harzer Schmalspurbahn (HSB), Deutsche Bahn, ÖPNV Taxi (On-Demand-Angebot, das 2024 im LK Harz umgesetzt wird)
- Flexible Bedienformen müssen durch ein ICON als bestellbare Dienste erkennbar sein
- digitale Buchung, ggf. auch als Serie und Stornierung der AST und Rufbusse direkt aus der Verbindungsauskunft
- Navigation mittels Smarter Karte (kartenbasierte Darstellung der Mobilitätsangebote): Über die Smarte Karte können gezielte Informationen angesteuert und ausgegeben werden. Den Kunden wird somit zur reinen Information noch der geographische Kontext mitgegeben:
 - Lageplan
 - Navigation
 - Informationen zum Point of Interest wie z. B. die Verfügbarkeit, Kosten, Öffnungszeiten, Haltestellenausstattung, Barrierefreiheit
 - Absprung zur Nutzung des auf der Karte ausgewählten Dienstes
 - Kontaktformular
 - Messenger
 - Informationen zum ÖPNV via Kommunikationskanal
 - Integration von Drittanbietern im Bereich Buchung via:

- Integrationstiefe 1: Der AG versteht unter der Integrationstiefe „1“ eine reine Auskunft über die Grundinformationen zum Mobilitätsprodukt mit einem Absprung zu der jeweiligen Website bzw. App. Beim Absprung werden die Login-Informationen mitgesendet (Single Sign-on (SSO)).

- Integrationstiefe 2: Der AG versteht unter der Integrationstiefe „2“ eine Erweiterung der Integrationstiefe „1“ um die Integration des Produktes in der Routengenerierung und die Erweiterung der verfügbaren Informationen, so dass das Produkt in einer intermodalen Route und/oder in der Verbindungsauskunft berücksichtigt werden kann. Zu den erweiterten Informationen gehören Punkte wie:

- Name des Produktes
- Standort
- Eigenschaften des Produktes

Zur Nutzung des Produktes ist ein Absprung in die jeweilige App bzw. auf die jeweilige Website des Produktes notwendig. Der Absprung kann auch via Iframe erfolgen.

- Entwicklung eines harzbewegtes SSO, mit dem man sich bei allen Mobilitätsapps im LK Harz anmelden kann

- Nutzerkonto mit u. a. Postfach, Verbindungsspeicherung, Verwaltung von Kommunikationskanälen, Übersicht Teilnahme an Kampagnen, Spielen
- Verknüpfung und Verwaltung von ÖPNV-Abos im Kundenportal
- Integration von Gamification und Incentives, Kampagnen zur Belohnung von umweltfreundlichem Verhalten
- CO2-Rechner

Im Grundsatz sollen folgende Funktionalitäten im Hintergrundsystem angeboten werden:

- Digitale Übermittlung der digitalen AST- und Rufbusbestellungen an die Mobilitätszentrale (aktuell: Nahverkehrsservice Sachsen-Anhalt (NASA) GmbH) und die Busunternehmen
- Vorschlag eines Lösungskonzepts in der Projektabstimmung
- Umsetzung eines Arbeitsablaufs mit allen beteiligten Stakeholdern
- Statistik und Reports exportierbar in gängigen MS Office Formaten, insb. Excel zu:
- Downloadraten (zeitlich skalierbar nach Vorgaben des AG)
- Bestellungen und Stornierungen AST, Rufbusse linien- und zeitgenau, inkl. Haltestelleninformationen (gebuchter Ein- und Ausstieg)
- Nutzerverhalten

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

Value excluding VAT: 660 000,00 EUR

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

Start: 01/12/2023 End: 31/12/2025

This contract is subject to renewal: no

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:

<https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=537985&criteriaId=32610>

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

<https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=537985&criteriaId=32612>

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

<https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=537985&criteriaId=32611>

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

Date: 17/10/2023 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.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 17/10/2023 Local time: 10:10

Place:

---rein elektronisches Verfahren---

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: Landesverwaltungsamt Sachsen Anhalt

Postal address: Ernst Kamith Straße 2

Town: Halle (Saale)

Postal code: 06112

Country: Germany

E-mail: vergabekammer@lvwa.sachsen-anhalt.de

Telephone: +49 345-5141529

Fax: +49 345-5141115

Internet address: <http://www.lvwa.sachsen-anhalt.de>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Der Nachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 GWB unzulässig, soweit der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, müssen spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe. Der Nachprüfungsantrag ist ebenfalls unzulässig, wenn 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: Landkreis Harz - Fachdienst Zentrale Vergabestelle

Postal address: Friedrich-Ebert-Straße 42

Town: Halberstadt

Postal code: 38820

Country: Germany

E-mail: vergabestelle@kreis-hz.de

Telephone: +49 3941-59705719

Fax: +49 3941-59704282

Internet address: <http://www.kreis-hz.de>

VI.5. Date of dispatch of this notice

14/09/2023