

Germany-Hagen: Electric buses

OJ S 68/2023 05/04/2023

Contract notice – utilities

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: Hagener Straßenbahn AG

Postal address: Am Pfannenofen 5

Town: Hagen

NUTS code: DEA53 Hagen, Kreisfreie Stadt

Postal code: 58097

Country: Germany

Contact person: Frau Daniela Goldbach

E-mail: d.goldbach@hvg-hagen.de

Telephone: +49 2331208426

Fax: +49 23312088426

Internet address(es):

Main address: www.hst-hagen.de

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.evergabe.de/unterlagen/2730262/zustellweg-auswaehlen>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

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

I.6. Main activity

Recreation, culture and religion

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Lademanagementsystem E-Mobilität

Reference number: HST_E-Mobilität_ Lademanagementsystem

II.1.2. Main CPV code

34144910 Electric buses

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Im Rahmen der Elektrifizierung des Fuhrparks der Hagener Straßenbahn AG (HST) ist es notwendig die begrenzte Anschlussleistung auf dem Betriebshof Boelerheide intelligent für die Ladung von Elektrobussen zu verwalten.

Ziel ist es ein gesteuertes Lade- und Lastmanagementsystem (LLEMS) in den Betrieb zu integrieren, das Ladevorgänge auf Grundlage vorgegebener Daten plant und überwacht. Dieses System hat zudem den Zweck das elektrische Versorgungsnetz des Betriebshofes vor Überlastungen zu schützen, indem es die zur Verfügung stehende Ladeleistung dynamisch verteilt. Gleichzeitig sollen durch die Vermeidung dieser Verbrauchsspitzen und Nutzung von Preisschwankungen Kosten verringert werden. Es gilt die Funktionsfähigkeit des Betriebshofes und damit den Betrieb des Hagener ÖPNVs zu gewährleisten. Durch die Einführung eines LLEMS will sich die Hagener Straßenbahn AG für die Zukunft des batterieelektrischen ÖPNV rüsten und in ein langfristig nutzbares Werkzeug für ihren Betrieb investieren.

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: DEA53 Hagen, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Hagen, DE

II.2.4. Description of the procurement

Im Rahmen der Elektrifizierung des Fuhrparks der Hagener Straßenbahn AG (HST) ist es notwendig die begrenzte Anschlussleistung auf dem Betriebshof Boelerheide intelligent für die Ladung von Elektrobussen zu verwalten.

Ziel ist es ein gesteuertes Lade- und Lastmanagementsystem (LLEMS) in den Betrieb zu integrieren, das Ladevorgänge auf Grundlage vorgegebener Daten plant und überwacht. Dieses System hat zudem den Zweck das elektrische Versorgungsnetz des Betriebshofes vor Überlastungen zu schützen, indem es die zur Verfügung stehende Ladeleistung dynamisch verteilt. Gleichzeitig sollen durch die Vermeidung dieser Verbrauchsspitzen und Nutzung von Preisschwankungen Kosten verringert werden. Es gilt die Funktionsfähigkeit des Betriebshofes und damit den Betrieb des Hagener ÖPNVs zu gewährleisten. Durch die Einführung eines LLEMS will sich die Hagener Straßenbahn AG für die Zukunft des batterieelektrischen ÖPNV rüsten und in ein langfristig nutzbares Werkzeug für ihren Betrieb investieren.

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

Start: 01/05/2023 End: 30/09/2023

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:

Eignungskriterien gemäß Formblätter

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Eignungskriterien gemäß Formblätter

Minimum level(s) of standards possibly required:

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Eignungskriterien gemäß Formblätter

Minimum level(s) of standards possibly required:

III.1.4. Objective rules and criteria for participation

List and brief description of rules and criteria:

siehe Teilnahmeunterlagen Formblatt T0

III.1.6. Deposits and guarantees required

ggf. Bankbürgschaft bei Vorauszahlung

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

30 Tage nach Erhalt einer Rechnung. Ggf. Vorauszahlung gegen eine Bankbürgschaft

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

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

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: 26/04/2023 Local time: 11:30

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

Date: 12/05/2023

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: 31/08/2023

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 Westfalen

Postal address: Albrecht-Thaer-Straße 9

Town: Münster

Postal code: 48147

Country: Germany

E-mail: vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de

Telephone: +49 2514111691

Fax: +49 2514111691

Internet address: <http://www.bezreg-muenster.de>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

VI.5. Date of dispatch of this notice

31/03/2023