

Germany-Friedberg: Street-lighting equipment

OJ S 155/2023 14/08/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Oberhessische Versorgungsbetriebe AG

Postal address: Hanauer Straße 9-13

Town: Friedberg

NUTS code: DE71E Wetteraukreis

Postal code: 61169

Country: Germany

Contact person: Einkauf

E-mail: jakob.heidecke@ovag-netz.de

Telephone: +49 603182-1217

Fax: +49 603182-1690

Internet address(es):

Main address: www.ovag-netz.de

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: https://www.had.de/NetServer/TenderingProcedureDetails?function=_Details&TenderOID=54321-Tender-189df723697-1cb556b1ab452961

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: www.had.de

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Kommunalen Energieversorger

I.5. Main activity

Other activity: Wasser, Strom

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Bad Nauheim - Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED-Technik

Reference number: OVAG-2023-0004

II.1.2. Main CPV code

34928500 Street-lighting equipment

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Lieferung von technischen und dekorativen LED-Leuchten inkl. vormontierter Anschlussleitung.

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: DE71E Wetteraukreis

Main site or place of performance: OVAG Außenliegend "OVAG" 61231 Bad Nauheim

II.2.4. Description of the procurement

Lieferung von 259 Stück technischen LED-Leuchten (Mastmontage) für die Straßenbeleuchtung inkl. vormontierter Anschlussleitung, bei Bedarf in mehreren Teillieferungen.

- Lieferung von 701 Stück dekorativen LED-Bogenleuchten (Mastmontage) für die Straßenbeleuchtung inkl. vormontierter Anschlussleitung.
- Alle zu liefernden LED-Leuchten müssen eine Lichtfarbe von 3000K aufweisen.
- Alle zu liefernden LED-Leuchten müssen eine Nutzlebensdauer von 100.000h aufweisen.
- Alle zu liefernden LED-Leuchten müssen eine ENEC-Zertifizierung besitzen.
- Alle zu liefernden LED-Leuchten dürfen kein Licht in den oberen Halbraum abstrahlen (ULOR=0).

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Effizienz der Leuchten / Weighting: 30,00

Quality criterion - Name: Weitere wirtschaftliche und technische Parameter / Weighting: 20,00

Price - Weighting: 50,00

II.2.6. Estimated value

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

Start: 02/01/2024 End: 28/06/2024

This contract is subject to renewal: no

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:

Sofern mehr als 5 Bewerber ihre Eignung nachgewiesen haben, erfolgt die Auswahl der Unternehmen, die zur Angebotsabgabe aufgefordert werden, anhand nachfolgender Wertungskriterien.

- 1) Wertung anhand nachgewiesener Referenzprojekte und der hieraus ersichtlichen Erfahrungen der Bewerber mit Bezug zum Ausschreibungsgegenstand. Dabei müssen die angegebenen Referenzprojekte mit dem gegenständlichen Auftrag hinsichtlich technischer Schwierigkeit (insbesondere Bogenleuchten), Größe und den Umständen der Leistungserbringung vergleichbar sein und bereits abgeschlossen sein (s. III.1.3). Es werden maximal 10 Referenzprojekte in die Wertung einbezogen. Die Referenzprojekte umfassen jeweils mindestens eine Stückzahl von 750 Leuchten. Je höher der Anteil der Bogenleuchten, desto mehr Punkte werden vergeben. Die Bewertung und Gewichtung der Angaben im Formular "Eigenerklärung Referenzen" (Anlage) ergibt sich wie folgt:
Anzahl und Größe der Referenzprojekte - maximal 100 Punkte

- 2) Die Möglichkeit, die einzusetzenden Leuchten mit innenliegender Abschirmung zwecks Minimierung des rückwärtigen Anteils zu beziehen ist gegeben?
- a) Ja - 50 Punkte
 - b) Nein bzw. keine Angabe - 0 Punkte
- 3) Der durchschnittliche spezifische Jahresumsatz der letzten drei Geschäftsjahre im Geschäftsfeld LED-Straßenbeleuchtung beträgt:
- a) Mehr als 5 Mio. € - 50 Punkte
 - b) 1 Mio. € bis 5 Mio. € - 25 Punkte
 - c) Weniger als 1 Mio. € bzw. keine Angabe - 0 Punkte
- 4) Es besteht die Möglichkeit, die Leuchten mit zwei Zhaga-Schnittstellen (nach Zhaga Book 18, D4i-zertifiziert) auszustatten
- a) Ja, oben und unten an der Leuchte - 100 Punkte
 - b) Nein bzw. keine Angabe - 0 Punkte
- 5) Es besteht die Möglichkeit, die Leuchten mittels Controller (GSM, Mesh-Netz) intelligent und flexibel zu steuern. Darüber hinaus soll die Möglichkeit bestehen, die Leuchten in ein herstellernerutrales, web-basiertes Online-Portal einzubinden, um die gesamte Beleuchtungsanlage zentral oder von unterwegs aus zu steuern. Der Bewerber ist in der Lage, die technischen und digitalen Komponenten hierfür in seinem Angebot mit anzubieten.
- a) Ja - 50 Punkte
 - b) Nein - 0 Punkte
- Es werden die punktbesten Bewerber zur Abgabe eines Angebots aufgefordert. Sind aufgrund Punktgleichstand potenziell mehr als 5 Unternehmen zur Abgabe berechtigt, entscheidet zwischen diesen Unternehmen das Los.

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:

Die Nachforderung seitens der Vergabestelle von Unterlagen der Eignungsnachweise zu den Punkten III.1.1), III.1.2) sowie III.1.3) wird ausgeschlossen.

- 1) Eintragung in einem einschlägigen Berufsregister oder eine gleichwertige Bescheinigung einer Gerichts- oder Verwaltungsbehörde (s. Anlage "Eigenerklärung zur Eignung")
- 2) Verpflichtungserklärung zur Tariftreue und Mindestentgelt bei öffentlichen Aufträgen nach dem Landestariftreue- und Mindestlohngesetz (LTMG)
- 3) Eigenerklärung zu Berufsverboten oder Gewerbeuntersagung (Anlage "Eigenerklärung zur Eignung")
- 4) Sofern zutreffend: Eigenerklärung zu Nachunternehmen

5) Eigenerklärung, dass keine Ausschlussgründe gem. §123 und 124 GWB bestehen (Anlage "Eigenerklärung zur Eignung")

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

- 1) Allgemeiner jährlicher Umsatz der letzten drei Geschäftsjahre (Anlage "Eigenerklärung zur Eignung")
- 2) Spezifischer jährlicher Umsatz der letzten drei Geschäftsjahre im Geschäftsfeld LED-Straßenbeleuchtung (Anlage "Eigenerklärung zur Eignung")
- 3) Angabe zu Insolvenzverfahren und Liquidation (Anlage "Eigenerklärung zur Eignung")
- 4) Eigenerklärung zur Zahlung von Steuern, Abgaben und Beiträgen zur Sozialversicherung (Anlage "Eigenerklärung zur Eignung")

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

- 1) Angabe zu Arbeitskräften (Anlage "Eigenerklärung zur Eignung")
- 2) Vorlage von Referenzprojekten der letzten 5 Jahre.

Die Referenzen sollen vergleichbare Projekte abbilden.

Die Referenzen sollen folgende Angaben enthalten:

- Name des Auftraggebers,
- Bezeichnung der Referenzmaßnahme,,
- Zeitraum der Leistungserbringung,
- Beschreibung der Leistung in technischer Hinsicht.

Sowie den Umfang der erbrachten Leistung, falls nicht unmittelbar aus der Bezeichnung abzuleiten. Der Auftraggeber behält sich vor, zur Erläuterung und Wertung von einzelnen Referenzen weitere Angaben vom Bewerber, nach Eingang der Teilnahmeanträge, zu fordern. Werden die zusätzlich geforderten Angaben nach Ablauf der Nachfrist (Regelfrist 5 Kalendertage nach Abforderung) nicht getätigt, werden die vom Auftraggeber angesprochenen Referenzen nicht in die Wertung mit aufgenommen. (Anlage "Eigenerklärung zu Referenzen")

Minimum level(s) of standards possibly required:

- 1) Die Lichtfarbe aller zu liefernden Leuchten muss 3000K betragen.
- 2) Alle zu liefernden Leuchten müssen ENEC-zertifiziert sein
- 3) Nachweis, dass folgende Muster-Beleuchtungsszenarien unter Einsatz der für die Szenarien angegebenen Leuchtenart von Leuchten aus dem Portfolio des Bewerbers normgerecht ausleuchtbar sind. Die zugehörigen Ergebnisse der nach DIN EN 13201 normgerechten lichttechnischen Berechnungen sind den Bewerbungsunterlagen in tabellarischer Form beizufügen. Dabei sind auch die eingesetzten Leuchten zu benennen und die Eulmdat-Dateien zur Überprüfung der Ergebnisse zur Verfügung zu stellen (Upload als Anlage).

4.1) Szenario 1: Nur technische Leuchten

- o Beleuchtungsklasse: M5
- o Masthöhe: 7,5m
- o Mastform: Peitsche
- o Mastanordnung: Einseitig
- o Straßenbreite: 12m
- o Fahrbahnbreite: 9m
- o Lichtpunkt-Abstand: 45m
- o Ausleger: 1,5m
- o Überhang: 0m
- o Fußwegbreite: beidseitig je 1,5m

4.2) Szenario 2: Technische Leuchten und dekorative Bogenleuchten

- o Beleuchtungsklasse: P4
- o Masthöhe: 5m
- o Mastform: Gerade
- o Mastanordnung: Einseitig
- o Straßenbreite: 8m
- o Fahrbahnbreite: 6m
- o Lichtpunkt-Abstand: 35m
- o Ausleger: -
- o Überhang: -1m
- o Fußwegbreite: beidseitig je 1m

4.3) Szenario 3: Technische Leuchten und dekorative Bogenleuchten

- o Beleuchtungsklasse: M6
- o Masthöhe: 5m
- o Mastform: Gerade
- o Mastanordnung: Einseitig
- o Straßenbreite: 8m
- o Fahrbahnbreite: 6m
- o Lichtpunkt-Abstand: 35m
- o Ausleger: -
- o Überhang: -1m
- o Fußwegbreite: beidseitig je 1m

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Restricted 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: yes

IV.2. Administrative information

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

Date: 12/09/2023 Local time: 12:00

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

Date: 26/09/2023

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: 29/12/2023

Section VI: Complementary information

VI.1.

Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic ordering will be used

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

Der Abschluss des Vertrages erfolgt nur bei einer positiven Entscheidung über den Antrag der Oberhessischen Versorgungsbetriebe AG auf Gewährung einer Bundeszuwendung des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz im Rahmen der Nationalen Klimaschutzinitiative für eine zeit- oder präsenzabhängig geregelte Außen- und Straßenbeleuchtung.

Die Vergabestelle behält sich vor, bei Bedenken hinsichtlich der Eignung des Bieters die Vorlage z. B. von Urkunden im Original zu verlangen.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer des Landes Hessen bei dem Regierungspräsidium Darmstadt

Postal address: Dienstgebäude: Hilpertstraße 31; Fristenbriefkasten: Luisenplatz 2

Town: Darmstadt

Postal code: 64295

Country: Germany

Telephone: +49 615126601

Fax: +49 6151125816

Internet address: www.rp-darmstadt.hessen.de

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Vergabekammer des Landes Hessen bei dem Regierungspräsidium Darmstadt

Postal address: Dienstgebäude: Hilpertstraße 31; Fristenbriefkasten: Luisenplatz 2

Town: Darmstadt

Postal code: 64295

Country: Germany

Telephone: +49 615126601

Fax: +49 6151125816

Internet address: www.rp-darmstadt.hessen.de

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Ergeht eine Mitteilung des Auftraggebers, der Rüge nicht abhelfen zu wollen, kann der Bieter wegen Nichtbeachtung der Vergabevorschriften ein Nachprüfungsverfahren nur innerhalb von 15 Kalendertagen nach Eingang vor der Vergabekammer beantragen. Nach Ablauf der Frist ist der Antrag unzulässig. (§ 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB)

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

Official name: Vergabekammer des Landes Hessen bei dem Regierungspräsidium Darmstadt

Postal address: Dienstgebäude: Hilpertstraße 31; Fristenbriefkasten: Luisenplatz 2

Town: Darmstadt

Postal code: 64295

Country: Germany

Telephone: +49 615126601

Fax: +49 6151125816

Internet address: www.rp-darmstadt.hessen.de

VI.5. Date of dispatch of this notice

10/08/2023