

Germany-Essen: Road equipment

OJ S 86/2023 03/05/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Stadt Essen - Amt für Straßen und Verkehr

Postal address: Alfredstraße 163

Town: Essen

NUTS code: DEA13 Essen, Kreisfreie Stadt

Postal code: 45131

Country: Germany

Contact person: Kalkulation und Vergabe, Rechtsangelegenheiten - FB 66-1-2

E-mail: 66Vergabe@amt66.essen.de

Telephone: +49 2018866125

Fax: +49 2018866006

Internet address(es):

Main address: <https://www.essen.de>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.vergabe.metropol Ruhr.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYZY1Y8FNNZW/documents>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.vergabe.metropol Ruhr.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYZY1Y8FNNZW>

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

Lieferung von Leuchten - Rahmenvereinbarung 2023-2026, optional 2027

Reference number: 23-036-oV

II.1.2. Main CPV code

34920000 Road equipment

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Rahmenvertrag Lieferung von LED-Leuchten 2023-2026, optional 2027

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for maximum number of lots: 2

Maximum number of lots that may be awarded to one tenderer: 2

II.2. Description

II.2.1. Title

LED-Straßen- und Fußgängerüberwegleuchten

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

34920000 Road equipment, 31500000 Lighting equipment and electric lamps, 31520000 Lamps and light fittings, 31521000 Lamps, 31524000 Ceiling or wall light fittings, 34928430 Beacons

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEA13 Essen, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Stadt Essen - Amt für Straßen und Verkehr Elisenstraße 76
45139 Essen

II.2.4. Description of the procurement

LED-Straßen- und Fußgängerüberwegleuchten

Die Stadt Essen beabsichtigt in einem Zeitraum von drei Jahren pro Jahr ca. 2.000 veraltete Straßenleuchten durch moderne LED-Leuchten zu ersetzen oder neu zu errichten. Für sämtliche Essener Straßen und Fußgängerüberwege (FGÜ) sollen LED-Leuchten mit entsprechenden Lichtströmen zur normgerechten Ausleuchtung unter Berücksichtigung von Naturschutzbedingungen zur Insektenfreundlichkeit geliefert werden. Für eine zukunftsichere Installation im Rahmen von Smart City sind die Leuchten mit einem dreistufigen Schalter und mit bis zu zwei Zhaga Sockeln zu bestücken. Auf die Realisierung der Leistungsreduzierung während der Nacht wird besonders hingewiesen.

LED-Wand- und Deckenleuchten

Die Stadt Essen beabsichtigt in einem Zeitraum von drei Jahren pro Jahr ca. 150 LED-Deckenleuchten oder LED-Wandleuchten in Unterführungen zu ersetzen oder neu zu errichten. Die LED-Leuchten sollen mit entsprechenden Lichtströmen zur normgerechten Ausleuchtung unter Berücksichtigung von Naturschutzbedingungen zur Insektenfreundlichkeit geliefert werden. Sämtliche prüfungs- und wartungsrelevanten Bauteile der Leuchten müssen ohne Demontage von der Wand oder Decke von unten erreichbar sein. Die LED-Leuchten sind mit einem dreistufigen Umschalter auszustatten, der es ermöglicht, durch einfaches Bedienen verschiedene Lichtstromabstufungen einzustellen, ohne einen weiteren Eingriff in die Treiber-Programmierung vornehmen zu müssen.

Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt. Hierbei wird auch der Energieverbrauch über 10 Jahre berücksichtigt. Das heißt, die Anschaffungskosten je Leuchtentyp (EP- Einheitspreis) zuzüglich der Kosten für Energie (Energieverbrauchskosten) je Leuchtentyp in einem Zeitraum von 10 Jahren.

Die im Leistungsverzeichnis aufgeführten Mengen sind aufgrund von Erfahrungswerten überschlägig ermittelt worden und beziehen sich auf den geplanten Zeitraum von drei Jahren.

Sie können über- oder unterschritten werden. Es können keine Ansprüche geltend gemacht werden, wenn nicht alle eingesetzten Mengen abgenommen werden. Gleichzeitig wird definiert, dass die Differenz zwischen der geschätzten Menge und der abgerufenen Menge der Materialien der einzelnen Positionen im angegebenen Zeitraum nicht höher als 100 v.H. liegen darf.

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

Duration in months: 36

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

II.2. Description

II.2.1. Title

LED-Wand- und LED-Deckenleuchten

Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

34920000 Road equipment, 31500000 Lighting equipment and electric lamps, 31520000 Lamps and light fittings, 31521000 Lamps, 31524000 Ceiling or wall light fittings, 34928430 Beacons

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEA13 Essen, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Stadt Essen - Amt für Straßen und Verkehr Elisenstraße 76 45139 Essen

II.2.4. Description of the procurement

LED-Straßen- und Fußgängerüberwegleuchten

Die Stadt Essen beabsichtigt in einem Zeitraum von drei Jahren pro Jahr ca. 2.000 veraltete Straßenleuchten durch moderne LED-Leuchten zu ersetzen oder neu zu errichten. Für sämtliche Essener Straßen und Fußgängerüberwege (FGÜ) sollen LED-Leuchten mit entsprechenden Lichtströmen zur normgerechten Ausleuchtung unter Berücksichtigung von Naturschutzbedingungen zur Insektenfreundlichkeit geliefert werden. Für eine zukunftssichere Installation im Rahmen von Smart City sind die Leuchten mit einem dreistufigen Schalter und mit bis zu zwei Zhaga Sockeln zu bestücken. Auf die Realisierung der Leistungsreduzierung während der Nacht wird besonders hingewiesen.

LED-Wand- und Deckenleuchten

Die Stadt Essen beabsichtigt in einem Zeitraum von drei Jahren pro Jahr ca. 150 LED-Deckenleuchten oder LED-Wandleuchten in Unterführungen zu ersetzen oder neu zu errichten. Die LED-Leuchten sollen mit entsprechenden Lichtströmen zur normgerechten Ausleuchtung unter Berücksichtigung von Naturschutzbedingungen zur Insektenfreundlichkeit geliefert werden. Sämtliche prüfungs- und wartungsrelevanten Bauteile der Leuchten müssen ohne Demontage von der Wand oder Decke von unten erreichbar sein. Die LED-Leuchten sind mit einem dreistufigen Umschalter auszustatten, der es ermöglicht, durch einfaches Bedienen verschiedene Lichtstromabstufungen einzustellen, ohne einen weiteren Eingriff in die Treiber-Programmierung vornehmen zu müssen.

Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt. Hierbei wird auch der Energieverbrauch über 10 Jahre berücksichtigt. Das heißt, die Anschaffungskosten je Leuchtentyp (EP- Einheitspreis) zuzüglich der Kosten für Energie (Energieverbrauchskosten) je Leuchtentyp in einem Zeitraum von 10 Jahren.

Die im Leistungsverzeichnis aufgeführten Mengen sind aufgrund von Erfahrungswerten überschlägig ermittelt worden und beziehen sich auf den geplanten Zeitraum von drei Jahren. Sie können über- oder unterschritten werden. Es können keine Ansprüche geltend gemacht werden, wenn nicht alle eingesetzten Mengen abgenommen werden. Gleichzeitig wird definiert, dass die Differenz zwischen der geschätzten Menge und der abgerufenen Menge der Materialien der einzelnen Positionen im angegebenen Zeitraum nicht höher als 100 v.H. liegen darf.

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

Duration in months: 36

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:

Der öffentliche Auftraggeber überprüft gemäß §§ 42 VgV die Eignung der Bewerber oder Bieter anhand

der nach § 122 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen festgelegten Eignungskriterien und das Nichtvorliegen von Ausschlussgründen nach den §§ 123 und 124 GWB sowie gegebenenfalls Maßnahmen des Bewerbers oder Bieters zur Selbstreinigung nach § 125 GWB und schließt gegebenenfalls Bewerber oder Bieter vom Vergabeverfahren aus.

Der Nachweis der Eignung und des Nichtvorliegens von Ausschlussgründen nach den §§ 123 und 124 GWB kann ganz oder teilweise durch die Teilnahme an Präqualifizierungssystemen erbracht werden.

Statt des Formular 312_322 und 511 gelten die Bewerbungsbedingungen für die Vergabe von Leistungen

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Bis zum Ende der Angebotsfrist ist eine Musterleuchte des angebotenen Typs zur Prüfung der Ausstattungsmerkmale dem Amt für Straßen und Verkehr, Abteilung 66-3, Elisenstr. 76, 45139 Essen zur Verfügung zu stellen.

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

The procurement involves the establishment of a framework agreement

Framework agreement with several operators Envisaged maximum number of participants to the framework agreement: 2

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: 05/06/2023 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.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Tender must be valid until: 31/07/2023

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 05/06/2023 Local time: 10:00

Place:

Elektronische Angebotsöffnung

Information about authorised persons and opening procedure: Die Angebotsöffnung erfolgt ohne Bieterbeteiligung. Es werden ausschließlich elektronische Angebote zugelassen.

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

WICHTIGER HINWEIS:

Die Vordersätze/Mengen im Leistungsverzeichnis zu den einzelnen Lichtströmen sind aufgrund fehlender Planungssicherheit nur geschätzt und beziehen sich auf den geplanten Zeitraum von drei Jahren und sind im Leistungsverzeichnis für 36 Monate zu bepreisen. Sie können daher über- oder unterschritten werden. Es können keine Ansprüche hergeleitet werden, wenn nicht alle Mengen entsprechend den Vordersätzen abgenommen werden.

Die für das Angebot erforderlichen Formulare und Vordrucke können unter www.vergabe.metropoleruhr.de heruntergeladen werden.

Die Übermittlung der Angebote ist nur elektronisch in Textform (§ 126b BGB) zulässig.

ELEKTRONISCHE ABGABE DER ANGEBOTE:

Die Angebote sind bis zum Ablauf der Angebotsfrist elektronisch unter www.vergabe.metropoleruhr.de einzureichen.

Ein verspäteter Eingang des Angebotes führt zum Ausschluss. Bei Abgabe elektronisch in Textform muss eine lesbare Erklärung vorliegen, in der die Person des vertretungsberechtigten Erklärenden genannt ist, was z.B. durch Nennung des Namens, ein Faksimile oder eine eingescannte Unterschrift möglich ist. Diese Zeichnung kann in den eingescannten Angebotsvordrucken oder wahlweise in dem Signaturfeld gemäß § 126b BGB im Bietertool des Vergabemarktplatzes vorgenommen werden (Containersignatur).

Weitere Hinweise finden sich in dem Dokument "Bewerbungsbedingungen", das unter www.vergabe.metropoleruhr.de heruntergeladen werden kann.

Auskunftsersuchen des Bewerbers zum Verfahren sind ausschließlich über die Vergabepattform www.vergabe.metropoleruhr.de an die Auftraggeberin zu richten. Andere Stellen dürfen keine Auskünfte erteilen. Dennoch anderweitig erlangte Auskünfte sind unbeachtlich.

Es wird empfohlen, sich freiwillig auf dem Vergabemarktplatz NRW zu registrieren. Die Registrierung bietet den Vorteil, dass automatisch über Änderungen an den Teilnahme-/Vergabeunterlagen oder über Antworten zum Verfahren informiert wird. Zur Kommunikation mit der Vergabestelle und zur elektronischen Einreichung des Teilnahmeantrages/Angabotes ist eine Registrierung zwingend.

Bekanntmachungs-ID: CXS0YYZY1Y8FNNZW

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

Telephone: +49 221147-3045

Fax: +49 221147-2889

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Vergabekammer Rheinland

Postal address: Zeughausstraße 2-10

Town: Köln

Postal code: 50667

Country: Germany

Telephone: +49 221147-3045

Fax: +49 221147-2889

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

Telephone: +49 221147-3045

Fax: +49 221147-2889

VI.5. Date of dispatch of this notice

28/04/2023