

Vergabestelle

Stadt Essen - Amt für Straßen und Verkehr
 Alfredstraße 163
 45131 Essen

Datum der Versendung 17.08.2026

Vergabeart	
☒	Öffentliche Ausschreibung
☐	Beschränkte Ausschreibung
☐	Beschränkte Ausschreibung nach öffentlichem Teilnahmewettbewerb
☐	Freihändige Vergabe
☐	Freihändige Vergabe nach öffentlichem Teilnahmewettbewerb
☐	Internationale NATO-Ausschreibung
Ablauf der Angebotsfrist	
Datum 09.09.2026	Uhrzeit 10:00
Eröffnungstermin	
Datum 09.09.2026	Uhrzeit 10:00
Ort Elektronische Angebotsöffnung	
Raum	
Bindefrist endet am 23.10.2026	

Aufforderung zur Abgabe eines Angebots

(Vergabeverfahren gemäß Abschnitt 1 der VOB/A)

Bezeichnung der Bauleistung

Maßnahmennummer

Baumaßnahme

LSA 78 Mülheimer Str./ Leipziger Str./ Raffelberger Str.

Vergabenummer

Leistung

26-085-Ö

Lieferung und Montage einer Lichtsignalanlage in Essen-Frohnhausen

Anlagen**A) die beim Bieter verbleiben und im Vergabeverfahren zu beachten sind**[Bewerbungsbedingungen Stadt Essen.pdf](#)[Information DS-GVO Januar 2019.pdf](#)**B) die beim Bieter verbleiben und Vertragsbestandteil werden**[513 10-2018 - Besondere Vertragsbedingungen TVgG NRW.pdf](#)[Allgemeine Vertragsbedingungen Stadt Essen.pdf](#)[Baumschutz_auf_Baustellen.pdf](#)[Baumschutzsatzung.pdf](#)[Bekämpfung von Staubemissionen.pdf](#)[Besondere Vertragsbedingungen 26-085-Ö.pdf](#)[GAEB_26-085-Ö_001 Neubau.X83](#)[GAEB_26-085-Ö_002 ÖPNV.X83](#)[GAEB_26-085-Ö_003_Instandhaltung.X83](#)[LSA 78 Anlagen.pdf](#)[LSA 78 Energieverbrauchsbetrachtung.pdf](#)[LSA 78 Unterlagenangebotsabgabe Energieeffizienz.pdf](#)[LSA 78 Vorbemerkung Version 5.pdf](#)[LSA 78 Zuschlagskriterien_Angewertung - Wirtschaftlichkeitsbetrachtung.pdf](#)[Merkblatt für Baugründeingriffe.pdf](#)[Merkblatt_Baumschutzsatzung.pdf](#)[Staubminderung auf Baustellen.pdf](#)[Zusätzliche Vertragsbedingungen Stadt Essen.pdf](#)**C) die, soweit erforderlich, ausgefüllt mit dem Angebot einzureichen sind**[LSA 78 Bieterangabenverzeichnis.pdf](#)[LSA 78 Energieverbrauchsbetrachtung.xlsx](#)

LSA 78 Instandhaltung und Versicherung.pdf
 VVB 124 - Eigenerklärung zur Eignung 07-2019 - Fassung 2022.docx
 VVB 213 - Angebotsschreiben - Einheitliche Fassung 07-2019.rtf
 VVB 233 - Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen 12-2017.docx
 VVB 234 - Erklärung Bieter-_Arbeitsgemeinschaft 12-2017.docx

D) die ausgefüllt auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle einzureichen sind

VVB 124 - Eigenerklärung zur Eignung NU.docx
 VVB 221 - Preisermittlung bei Zuschlagskalkulation 12-2017.docx
 VVB 222 - Preisermittlung bei Kalkulation ueber die Endsumme 12-2017.docx

1 Es ist beabsichtigt, die in beigefügter Leistungsbeschreibung bezeichneten Bauleistungen im Namen und für Rechnung

Es ist beabsichtigt, die in beigefügtem Vertragsformular bezeichneten Instandhaltungsleistungen im Namen und für Rechnung

zu vergeben.

2 Kommunikation

Die Kommunikation erfolgt elektronisch über die Vergabeplattform
 VMPCconnector: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPCenter>

3 Unterlagen (Erklärungen, Angaben, Nachweise)

3.1 Folgende Unterlagen sind mit dem Angebot einzureichen:

Bedingung an die Auftragsausführung

- Bieterangabenverzeichnis (mittels Eigenerklärung vorzulegen)
- Energieverbrauchsbeurteilung der LED-Signalgebermodule
- GAEB - 84 Datei(en) (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Beachten Sie dabei die folgenden Vorgaben:

Dateiformat einzureichender GAEB Datei(en):
 GAEB-Format 84

Inhalt: Ausgefüllte Angebotspreise zu den Positionen; Nachlässe sind ausschließlich im VMP vorzunehmen.

Struktur: Die Dateien müssen auf Basis der bereitgestellten GAEB-83-Dateien (Leistungsbeschreibung) erstellt worden sein.

- Instandhaltungsvertrag
- VVB 213 - Angebotsschreiben - Einheitliche Fassung (mittels Eigenerklärung vorzulegen)
- VVB 233 - Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen (mittels Eigenerklärung vorzulegen)
- VVB 234 - Erklärung Bieter-_Arbeitsgemeinschaft (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Dieses Formular ist nur auszufüllen, wenn eine Bieter-/Arbeitsgemeinschaft gebildet wurde/gebildet wird.

Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

- VVB 124 - Eigenerklärung zur Eignung (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Das Formular ist nur auszufüllen, wenn der Bieter nicht präqualifiziert ist. Präqualifizierte Bieter geben die PQ-Nummer an.

Sonstige Unterlagen

- Signalgeber technische Dokumentation: Siehe Dokument "Unterlagen Angebotsabgabe Energieeffizienz"
- Steuergerät technische Dokumentation: siehe Dokument "Unterlagen Angebotsabgabe Energieeffizienz"

3.2 - frei -

3.3 Nachforderung

Fehlende Unterlagen, deren Vorlage mit dem Angebot gefordert war, werden teilweise nachgefordert und zwar folgende Unterlagen:

Es werden nur fehlende oder unvollständige leistungsbezogene Unterlagen nachgefordert, die nicht wertungsrelevant sind. Sind daher über die Wertung des Preises hinaus weitere Kriterien für den Zuschlag relevant, so wird die Nachforderung wertungsrelevanter fehlender oder unvollständiger leistungsbezogener Unterlagen zur Sicherstellung der Vergabegrundsätze der Transparenz und Gleichbehandlung hiermit ausgeschlossen.

3.4 Folgende Unterlagen sind auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle vorzulegen

Bedingung an die Auftragsausführung

- VVB 124 - Eigenerklärung zur Eignung NU (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Auf Anforderung der Vergabestelle ist der Bieter verpflichtet, die Eignung seiner Nachunternehmer nachzuweisen. Dieses Formular ist nur erforderlich, wenn Nachunternehmer eingesetzt werden sollen und diese nicht in einem PQ-Verzeichnis eingetragen sind. Falls Nachunternehmer präqualifiziert sind, genügt die Angabe der PQ-Nummer im Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen. Für jeden nicht präqualifizierten Nachunternehmer ist eine separate Eigenerklärung beizufügen.
- VVB 221 - Preisermittlung bei Zuschlagskalkulation (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Dieses Formular ist auszufüllen und einzureichen, wenn über Zuschläge kalkuliert wurde. Alternativ ist das Formular 222 einzureichen.
- VVB 222 - Preisermittlung bei Kalkulation ueber die Endsumme (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Dieses Formular ist auszufüllen und einzureichen, wenn über die Endsumme kalkuliert wurde. Alternativ ist das Formular 221 einzureichen.

4 Losweise Vergabe

- ☒ nein
- ☐ ja, Angebote sind möglich
- ☐ nur für ein Los
- ☐ für ein Los oder mehrere Lose
- ☐ nur für alle Lose (alle Lose müssen angeboten werden)
- ☐ Beschränkung der Zahl der Lose, für die ein Bieter den Zuschlag erhalten kann
- Höchstzahl: siehe Bekanntmachung bzw. Aufforderung zur Interessensbestätigung
- Bedingungen zur Ermittlung derjenigen Lose, für die ein Bieter den Zuschlag erhält, falls sein Angebot in mehr Losen das wirtschaftlichste ist als der angegebenen Höchstzahl an Losen

5 Mehrere Hauptangebote

Die Abgabe von mehr als einem Hauptangebot ist

- ☐ zugelassen.
- Werden mehrere Hauptangebote abgegeben, muss jedes aus sich heraus zuschlagsfähig sein. § 13 Absatz 1 Nummer 2 VOB/A gilt für jedes Hauptangebot.
- ☒ nicht zugelassen.

6 Nebenangebote

- 6.1 ☒ Nebenangebote sind nicht zugelassen, Nummer 4 der Teilnahmebedingungen gilt nicht.
- 6.2 ☐ Nebenangebote sind zugelassen (siehe auch Nummer 4 der Teilnahmebedingungen) - ausgenommen Nebenangebote, die ausschließlich Preisnachlässe mit Bedingungen beinhalten -
- ☐ für die gesamte Leistung
- ☐ nur für nachfolgend genannte Bereiche:

- ☐ mit Ausnahme nachfolgend genannter Bereiche:
- ☐ unter folgenden weiteren Bedingungen:
 - ☐ nur in Verbindung mit einem Hauptangebot

7 Angebotswertung

Kriterien für die Wertung der Haupt- und ggf. Nebenangebote

- ☐ Zuschlagskriterium Preis

Der Preis wird aus der Wertungssumme des Angebotes ermittelt.

Die Wertungssummen werden ermittelt aus den nachgerechneten Angebotssummen, insbesondere unter Berücksichtigung von Nachlässen, Erstattungsbetrag aus der Lohngleichklausel, Instandhaltungsangeboten.

- ☒ Mehrere Zuschlagskriterien gemäß Formblatt Zuschlagskriterien

8 Zugelassene Angebotsabgabe

- ☒ elektronisch in Textform.
- ☐ elektronisch mit fortgeschrittener/m Signatur/Siegel.
- ☐ elektronisch mit qualifizierter/m Signatur/Siegel.
- ☐ schriftlich.

Bei **elektronischer Angebotsübermittlung** in Textform muss der Bieter zu erkennen sein; falls vorgegeben, ist das Angebot mit der geforderten Signatur/dem geforderten Siegel zu versehen.

Das Angebot ist zusammen mit den Anlagen bis zum Ablauf der Angebotsfrist über die Vergabepattform der Vergabestelle zu übermitteln.

Bei **schriftlicher Angebotsabgabe** ist das beigefügte Angebotsschreiben zu unterzeichnen und zusammen mit den Anlagen in verschlossenem Umschlag bis zum Ablauf der Angebotsfrist an folgende Anschrift zu senden oder dort abzugeben:

- ☐ siehe Briefkopf
- ☐ Stelle:

9 Stelle, an die sich der Bewerber oder Bieter zur Nachprüfung behaupteter Verstöße gegen die Vergabebestimmungen wenden kann (Nachprüfungsstelle nach § 21 VOB/A):

Name [Bezirksregierung Düsseldorf](#)

Anschrift [Dezernat 34, Am Bonnhof 35, 40474 Düsseldorf](#)

Tel. [+49 2114750](#)

Fax [+49 2114752671](#)

E-Mail poststelle@brd.nrw.de

10 Weitere Angaben

Sonstiges

ANGEBOTSWERTUNG - WIRTSCHAFTLICHKEITSBETRACHTUNG:

Die Ausschreibungsunterlage LSA Neubau Lichtsignalanlage, LSA Neubau ÖPNV-Datenfunk, LSA Neubau Leistungsumfang Instandhaltung und Versicherung und einer 20jährigen Energieverbrauchsbetrachtung wird gemeinschaftlich bewertet.

Der Mindestbietende wird ausschließlich aus den 3 Teilen und einer Energieverbrauchsbetrachtung der zu montierenden Signalgeber der Lichtsignalanlage ermittelt.

Die den Ausschreibungsunterlagen beigelegte Excel-Tabelle Energieverbrauchsbetrachtung der Signalgebermodule ist Bestandteil der Ausschreibung und der Vergabe. In die Energieverbrauchsbetrachtung der Signalgebermodule wird ein Zeitraum von 20 Jahre berücksichtigt. Die Energiekosten über diesen Zeitraum werden mit 0,45 EUR Netto veranschlagt.

Der Zuschlag erfolgt auf das wirtschaftlichste Angebot. Den Zuschlag erhält der Anbieter mit der niedrigsten Gesamtkostensumme. Sollte die Gesamtkostensumme zweier oder mehrerer Anbieter identisch sein, erfolgt der Zuschlag an den Bieter, dessen Angebot die geringste Energieverbrauchskosten aufweist.

Preisnachlässe sind ausschließlich im Bieterool des VMP vorzunehmen.

SONSTIGE INFORMATIONEN FÜR BIETER/BEWERBER:

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 Bieterool 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/Angebotes ist eine Registrierung zwingend.