

374648-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Bauarbeiten für Kraftwerke – Floating PV Stadwerke Kempen

OJ S 103/2026 01/06/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Bauleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Stadtwerke Kempen

E-Mail: R.Leibauer@Stadtwerke-Kempen.de

Rechtsform des Erwerbers: Öffentliches Unternehmen

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Wirtschaftliche Angelegenheiten

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Floating PV Stadwerke Kempen

Beschreibung: Floating PV-Anlage

Kennung des Verfahrens: 57654073-efa8-4214-a59e-b910a110e923

Interne Kennung: Stw/Kempen 05/2026

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen

Haupteinstufung (cpv): 45251100 Bauarbeiten für Kraftwerke

Zusätzliche Einstufung (cpv): 45251100 Bauarbeiten für Kraftwerke, 45251100 Bauarbeiten für Kraftwerke

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Königshüttesee St. Hubert bei Kempen

Stadt: Kempen - St. Hubert

Postleitzahl: 47906

Land, Gliederung (NUTS): Viersen (DEA1E)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Königshüttesee, St. Hubert Straße, Hülser Straße entlang B509

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 4 800 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: #Bekanntmachungs-ID: CXP4DJAMSW0#

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vob-a-eu -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Floating PV Stadwerke Kempen

Beschreibung: Herstellen und Inbetriebnehmen einer schwimmenden Photovoltaikanlage auf dem Gewässer. Zudem Herstellen der Mittelspannungsanlage mit Anschluss an das Netz der Stadtwerke Kempen.

Interne Kennung: Stw/Kempen 05/2026

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen

Haupteinstufung (cpv): 45251100 Bauarbeiten für Kraftwerke

Zusätzliche Einstufung (cpv): 45251100 Bauarbeiten für Kraftwerke, 45251100 Bauarbeiten für Kraftwerke

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Königshüttesee St. Hubert bei Kempen

Stadt: Kempen - St. Hubert

Postleitzahl: 47906

Land, Gliederung (NUTS): Viersen (DEA1E)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Königshüttesee, St. Hubert Straße, Hülser Straße entlang B509

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 15/07/2026

Enddatum der Laufzeit: 21/12/2026

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten

Personals sind anzugeben: Erforderlich für das Angebot

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Auswahlkriteriums: min. 3 Referenzen zu Vergleichbaren Projekten in der Baugröße von PV-Anlagen.

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Angebotspreis

Beschreibung: Beim Punkt 1 wird so bewertet, dass der Bieter mit dem niedrigsten Preis die vollen Prozentzahl erhält. Sein Preis zählt als Benchmark. Liegt der Preis des zweitniedrigsten Bieters um 10% über dem des niedrigsten Bieters, so erhält dieser eine um 10% von 50% niedrigere Wertung.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 50

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: installierte Leistung

Beschreibung: Unter Punkt 2 wird die installierte Leistung der Gesamtanlage bewertet. Hier erhält der Bieter mit der höchsten installierten Leistung volle Bewertung 100% von 20%. Der 2. Bieter erhält 75% von 20 % und der dritte 50% von 20%. Ab dem vierten Bieter werden 0% von 20% angerechnet.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Referenzen

Beschreibung: Unter Punkt 3 geht es um die Referenzen. Hat der Bieter oder die Bietergemeinschaft bereits 3 Anlagen ≥ 4 MWp errichtet, so erhält er 100% von 10% bei 2 Anlagen ≥ 4 MWp erhält er 80% von 10% bei einer Anlage ≥ 4 MWp 50% von 10%. Hat der Bieter 3 Anlagen mit min. 1 MWp erbaut erhält dieser 50% von 10%. Hat der Bieter weniger als 3 Anlagen mit einer min. Leistung von 1 MWp errichtet erhält dieser 25% von 10%. Sind die Referenzen nicht erfüllt, erhält der Bieter 0% von 10%.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Ertragsgarantie

Beschreibung: Unter Punkt 4 werden die garantierte Ertragsleistung in Abhängigkeit der gemessenen Globalstrahlung von Bieter bewertet. Der Bieter mit der höchsten Angabe an verwerteter Globalstrahlung erhält 100% von 10% der zweite im Rang erhält 70% von 10% der dritte 50% von 10% und ab dem vierten 0% von 10%.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Fertigstellungstermin nach Angabe AN

Beschreibung: Unter Punkt 5 wird der Fertigstellungstermin bewertet. Der vertraglich vereinbarte, verbindliche Fertigstellungstermin ist der 30.11.2027. Zwischen den Bietern erfolgt hierzu ein Ranking: Der Bieter mit dem frühesten zugesicherten Fertigstellungstermin erhält 100% von 5%, der zweitplatzierte Bieter 70% von 5%, der drittplatzierte Bieter 50% von 5% und ab dem vierten Platz 0% von 5%.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 5

Kriterium:

Art: Kosten

Bezeichnung: Wartungsvertrag

Beschreibung: Unter Punkt 6 wird der angebotene Wartungsvertrag betrachtet. Das Angebot zählt dabei als Benchmark. Entscheidend ist das Preis- / Leistungsverhältnis bei zur Anlage

am besten pas- sendem Umfang. Sind alle Kriterien erfüllt, erhält die Bieterin 100% von 5%. Sind mindestens 80% der Kriterien erfüllt, erhält die Bieterin 50% von 5%. Sind mindestens 50% der Kriterien er- füllt, erhält die Bieterin 20% von 5%. Sind die meisten Kriterien nicht erfüllt, erhält die Bieterin 0%

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 5

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 30/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4DJAMSW0/documents>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4DJAMSW0>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4DJAMSW0>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Zulässig

Varianten: Zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Beschreibung der finanziellen Sicherheit: Vertragserfüllungsbürgschaft

Frist für den Eingang der Angebote: 07/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 6 Wochen

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Nachforderungen nach Submission werden direkt an die betroffenen Bieter gestellt. Die Bearbeitungszeit beträgt max. 5 WT.

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 07/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Ort des Eröffnungstermins: Heinrich-Horten-Straße 50 / 47906 Kempen

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Noch nicht bekannt

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

Finanzielle Vereinbarung: Zahlungen und Abrechnung wird im Verlauf der Angebotsprüfung mit dem Bieter vereinbart.

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Westfalen

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Stadtwerke Kempen

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Vergabekammer Westfalen

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Stadtwerke Kempen

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Stadtwerke Kempen

Registrierungsnummer: USt-Id.-Nr.: DE 157 198 507

Postanschrift: Heinrich-Horten-Straße 50

Stadt: Kempen

Postleitzahl: 47906

Land, Gliederung (NUTS): Viersen (DEA1E)

Land: Deutschland

E-Mail: R.Leibauer@Stadtwerke-Kempen.de

Telefon: +4921521496105

Internetadresse: <https://www.stadtwerke-kempen.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Westfalen

Registrierungsnummer: USt-Id.-Nr.: DE 164 242 157

Postanschrift: Domplatz 1-3

Stadt: Münster

Postleitzahl: 48143

Land, Gliederung (NUTS): Viersen (DEA1E)

Land: Deutschland

Internetadresse: <https://www.bezreg-muenster.de>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Rollen dieser Organisation:

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: a07c9e7c-0546-4124-8975-7362fe59f3a3 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 29/05/2026 09:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 374648-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 103/2026

Datum der Veröffentlichung: 01/06/2026