

605270-2025 - Wettbewerb

Deutschland – Photovoltaische Solarmodule/Solarzellen – Dachflächen-PV-Anlage

OJ S 177/2025 16/09/2025

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Hochschule Geisenheim University

E-Mail: Beschaffung@hs-gm.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Dachflächen-PV-Anlage

Beschreibung: Beschaffung und Installation einer Dachflächen-PV-Anlage

Kennung des Verfahrens: 63913d8e-9d92-47ea-9df1-295e375478ab

Interne Kennung: HGU 2025-09-15

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 09331200 Photovoltaische Solarmodule/Solarzellen

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Von-Lade-Str. 1

Stadt: Geisenheim

Postleitzahl: 65366

Land, Gliederung (NUTS): Rheingau-Taunus-Kreis (DE71D)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Gebäude 1030 Ver- und Entsorgung

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 277 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Bekanntmachungs-ID: CXS0YDSYTA1NJKGM 1. Allgemeine Angaben und Bestimmungen 1.1. Das Angebot muss in deutscher oder englischer Sprache abgefasst sein. 1.2. Bitte füllen Sie das Leistungsverzeichnis vollständig aus. 1.3. Zusätzlich bitten wir um Zusendung Ihres Angebotes inklusive der technischen Details. 1.4. Angebote, die aus Gründen, die nicht einem Verschulden der ausschreibenden Stelle zuzurechnen sind, verspätet eingehen, werden nicht berücksichtigt (ausgenommen höhere Gewalt). 1.5. Rückfragen sind rechtzeitig zu stellen, so dass Antworten und deren Berücksichtigung in den Angeboten innerhalb der Angebotsfrist erfolgen können. 1.6. Eine Aufhebung der

Ausschreibung (ganz oder teilweise) wird den Bietern schriftlich mitgeteilt. 2. Vertragsbestandteile Im Falle eines Zuschlages sind die Anforderungen aus den Vergabeunterlagen i.V. mit dem Angebot, soweit dieses von den Vergabeunterlagen nicht abweicht, Bestandteil des Vertrages. Als Vertragsbestandteile gelten in der Rangfolge a) bis d): a) Die Vergabeunterlagen des Vergabeverfahrens, insbesondere das Leistungsverzeichnis des Auftraggebers. b) Die Besonderen Vertragsbedingungen (BVB) der staatlichen Behörden, Betriebe und Anstalten im Lande Hessen für die Ausführung von Lieferungen und Leistungen. c) Die zusätzlichen Vertragsbedingungen des Landes Hessen für die Ausführung von Leistungen (ZVB) d) Die Allgemeinen Vertragsbedingungen für die Ausführung von Leistungen (VOL/B), in der jeweils aktuell gültigen Fassung. e) Das Angebot des Auftragnehmers, soweit dieses nicht von den Vergabeunterlagen abweicht. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Auftragnehmers sowie weitere Geschäftsbedingungen sind ausgeschlossen. Es wird darauf hingewiesen, dass alle veröffentlichten Erläuterungen, Änderungen bzw. Aktualisierungen Bestandteil der Vergabeunterlagen sind. 3. Erstellung des Angebots Für die ausgeschriebene Leistung sind die Listenpreise, gewährte Nachlässe wie auch die Angebotspreise aufzuführen. Die Angebotspreise (in Euro) sind Festpreise für den Ausführungszeitraum und müssen alle Kosten enthalten. Wir bitten Sie, die Ausschreibung auf Vollständigkeit zu überprüfen und die ausschreibende Stelle unverzüglich und vor Angebotsabgabe darauf hinzuweisen, wenn die Unterlagen Unklarheiten oder Widersprüche enthalten oder wenn Sie Bedenken gegen die vorgesehene Art der Ausführung haben. Für die Erstellung des Angebotes wird keine Vergütung gewährt. 4. Sonstiges Veröffentlichung der Vergabeunterlagen: Die Verdingungsunterlagen dürfen nur zur Erstellung eines Angebots verwendet werden. Jede Veröffentlichung (auch auszugsweise) ist ohne ausdrückliche Genehmigung der ausschreibenden Stelle nicht statthaft. 5. Frist- und formgerechter Eingang der Angebote (Ausschlusskriterien) 5.1. Einhaltung des Abgabetermins. 5.2. Elektronische Angebote sind zugelassen. 5.3. Ausschluss der eigenen AGBs des Auftragnehmers. 5.4. Vorlage der geforderten Unterlagen. English version: 1 General information and provisions 1.1 The offer must be written in German or English. 1.2 Please complete the specifications in full. 1.3 In addition, please send us your offer including the technical details. 1.4 Tenders received late for reasons not attributable to the contracting authority will not be considered (with the exception of force majeure). 1.5 Queries must be submitted in good time so that answers can be provided and considered in the tenders within the tender period. 1.6 Bidders will be notified in writing if the invitation to tender is canceled (in whole or in part). 2 Contract components In the event of a contract being awarded, the requirements from the tender documents in conjunction with the tender, insofar as this does not deviate from the tender documents, shall form part of the contract. The components of the contract are in the order of priority a) to d): a) The procurement documents of the procurement procedure, in particular the specifications of the client. b) The special contractual conditions (BVB) of the state authorities, companies and institutions in the state of Hesse for the execution of deliveries and services. c) The additional contractual conditions of the state of Hesse for the execution of services (ZVB) d) The general contractual conditions for the performance of services (VOL/B), in the currently valid version. e) The contractor's offer, insofar as it does not deviate from the tender documents. The contractor's General Terms and Conditions and other terms and conditions are excluded. It should be noted that all published explanations, amendments and updates form part of the tender documents. 3 Preparation of the offer The list prices, discounts granted as well as the tender prices must be listed for the tendered service. The tender prices (in euros) are fixed prices for the execution period and must include all costs. Please check the tender for completeness and inform the contracting authority immediately and before submitting your tender if the documents contain ambiguities or contradictions or if you have concerns about the intended type of execution. No remuneration is granted for the preparation of the offer. 4

Miscellaneous Publication of the tender documents: The tender documents may only be used to prepare a tender. Any publication (including excerpts) is not permitted without the express permission of the contracting authority. 5 Receipt of tenders in due time and form (exclusion criteria) 5.1 Compliance with the deadline. 5.2 Electronic bids are permitted. 5.3 Exclusion of the contractor's own general terms and conditions. 5.4 Submission of the required documents.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Zahlungsunfähigkeit: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Einstellung der gewerblichen Tätigkeit: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Interessenkonflikt aufgrund seiner Teilnahme an dem Vergabeverfahren: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

Täuschung, Zurückhaltung von Informationen, Unfähigkeit zur Vorlage erforderlicher

Unterlagen oder Erlangung vertraulicher Informationen zu dem Verfahren: Gem. HVTG, UVgO bzw. VgV

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Dachflächen-PV-Anlage

Beschreibung: siehe Vergabeunterlagen

Interne Kennung: HGU 2025-09-15

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 09331200 Photovoltaische Solarmodule/Solarzellen

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Von-Lade-Str. 1

Stadt: Geisenheim

Postleitzahl: 65366

Land, Gliederung (NUTS): Rheingau-Taunus-Kreis (DE71D)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Gebäude 1030 Ver- und Entsorgung

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbekannt

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: ja

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

Zusätzliche Informationen: #Besonders auch geeignet für:selbst#, #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Verringerung der Auswirkungen auf die Umwelt

Beschreibung: Berücksichtigung der Anlagenleistung und der Anlagenausbeute sowie der ISO 14001 in den Wertungskriterien

Konzept zur Verringerung der Umweltauswirkungen: Sonstiges

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Referenzen (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): max. 5 Referenzen aus den letzten 3 Jahren zu bereits durchgeführten ähnlichen Projekten (national und international)

Kriterium: Umweltmanagementmaßnahmen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Nachweis der Zertifizierung nach ISO 14001 (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung):

Kriterium: Maßnahmen zur Sicherstellung der Qualität

Beschreibung des Eignungskriteriums: Optimierung der Anpassung der PV-Module und Modulverschaltungen an die eingeplanten Wechselrichter und deren effektivem Wirkungsgrad.

Kriterium: Sicherheit bei der Verarbeitung, Speicherung und Übermittlung von klassifizierten Informationen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Geräte zur Fernwartung und Fernüberwachung per Anlagenmonitoring (z.B. LTE Modem) entsprechend der Vorgaben zur Teilnahme am Direktmarketing.

Kriterium: Maßnahmen zur Sicherstellung der Qualität

Beschreibung des Eignungskriteriums: Konzeption, Errichtung und Inbetriebnahme der PV-Anlage entspricht den einschlägigen und aktuellen VDE-, DIN- und TAB-Anforderungen und den Einspeisekriterien des Netzbetreibers.

Kriterium: Maßnahmen zur Sicherstellung der Qualität

Beschreibung des Eignungskriteriums: Angabe der statischen Kriterien entsprechend der Modultechnologie für die Beurteilung der statischen Auswirkungen auf die Gebäudekonstruktion hinsichtlich der statischen und dynamischen Lastreserven.

Kriterium: Maßnahmen zur Sicherstellung der Qualität

Beschreibung des Eignungskriteriums: Es ist sicherzustellen, dass die Funktionsfähigkeit der Dächer durch die Errichtung der PV-Anlagen gewährleistet bleibt und nicht beeinträchtigt wird.

Kriterium: Werkzeuge, Anlagen oder technische Ausrüstung

Beschreibung des Eignungskriteriums: Verwendung spezieller für den Außenbereich konzipierter Solarkabel (Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperatur- und Witterungseinflüsse) (gleichstromseitig und wechselstromseitig) (>Nachweisführung)

Kriterium: Werkzeuge, Anlagen oder technische Ausrüstung

Beschreibung des Eignungskriteriums: Ausreichende Dimensionierung der verwendeten DC- und AC-Kabel, um die prozentuale Verlustleistung von < 1% sicherzustellen (gleichstromseitig und wechselstromseitig) (>Nachweisführung)

Kriterium: Versorgungssicherheit

Beschreibung des Eignungskriteriums: Die Wechselrichter sind so zu dimensionieren, dass sie in ihrem besten Arbeitsbereich über möglichst lange Zeit am Tag betrieben werden.

Kriterium: Zertifikate von Qualitätskontrollinstituten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Durch anerkannte Prüfstellen ausgestellte Zertifikate für PV-Module, PV-Verkabelungskomponenten, Wechselrichter sind angefügt, um die Erfüllung langfristiger Qualitätsanforderungen nachzuweisen.

Kriterium: Maßnahmen zur Sicherstellung der Qualität

Beschreibung des Eignungskriteriums: Leistung und Ausbeute der Anlage sind mittels Simulationsreport (z.B. PVSol) als pdf/xlsx beigelegt.

Kriterium: Zertifikate von Qualitätskontrollinstituten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Folgende Nachweise wurden vorgelegt:
Elektrofachkraft, PV-Sachkunde, Mittelspannungs-Qualifikation, PV-Anlagenprüfung, PV-Spezifischer Arbeitsschutz, Betriebshaftpflicht <5 Mio. EUR

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 08/10/2025 23:59:59 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YDSYTA1NJKGM/documents>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YDSYTA1NJKGM>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YDSYTA1NJKGM>

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

Elektronischer Katalog: Zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 16/10/2025 12:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 60 Tage

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

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

Zusätzliche Informationen: Die Unterlagen werden nachgefordert, insofern sie nicht wertungsrelevant sind.

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 16/10/2025 12:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: siehe Ausschlusskriterien lt.

Leistungsverzeichnis

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: ja

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Regierungspräsidium Darmstadt

Informationen über die Überprüfungsfristen: Siehe Vergaberecht

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Hochschule Geisenheim University

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Hochschule Geisenheim University

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Hochschule Geisenheim University

Registrierungsnummer: DE113823585

Postanschrift: Von-Lade-Straße 1

Stadt: Geisenheim

Postleitzahl: 65366

Land, Gliederung (NUTS): Rheingau-Taunus-Kreis (DE71D)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Zentrale Beschaffung

E-Mail: Beschaffung@hs-gm.de

Telefon: +49 67225022-881

Fax: +49 67225020

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Zentrale Beschaffungsstelle, die öffentliche Aufträge oder Rahmenvereinbarungen im Zusammenhang mit für andere Beschaffer bestimmten Bauleistungen, Lieferungen oder Dienstleistungen vergibt/abschließt
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt
Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Regierungspräsidium Darmstadt
Registrierungsnummer: DE812056745
Postanschrift: Wilhelminenstr. 1-3
Stadt: Darmstadt
Postleitzahl: 64278
Land, Gliederung (NUTS): Rheingau-Taunus-Kreis (DE71D)
Land: Deutschland
E-Mail: vergabekammer@rpda.hessen.de
Telefon: +49 6151120
Internetadresse: <http://www.rp-darmstadt.hessen.de/>
Rollen dieser Organisation:
Überprüfungsstelle

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:
TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 770050b9-8ea8-41f7-8c00-c3f0a2f1bfcd - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 15/09/2025 12:01:01 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 605270-2025
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 177/2025
Datum der Veröffentlichung: 16/09/2025