

181994-2026 - Competition

Germany – Research, testing and scientific technical simulator – DFG GG Sonnensimulator
OJ S 53/2026 17/03/2026
Contract or concession notice – standard regime
Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau

Email: zv-vergabeteam1@rptu.de

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a regional authority

Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: DFG GG Sonnensimulator

Description: Kauf eines fabrikneuen mobilen Sonnensimulators bestehend aus Lichtquelle und Anhänger mit Hebebühne und Hebevorrichtung

Procedure identifier: f448e454-1ca3-40ee-97a9-5f40e837eac0

Internal identifier: 2026-RPTU-0654

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38970000 Research, testing and scientific technical simulator

Additional classification (cpv): 34223330 Mobile units on trailers

2.1.2. Place of performance

Postal address: RPTU Kaiserslautern-Landau, Paul-Ehrlich-Str. 20

Town: Kaiserslautern

Postcode: 67663

Country subdivision (NUTS): Kaiserslautern, Kreisfreie Stadt (DEB32)

Country: Germany

2.1.4. General information

Additional information: #Bekanntmachungs-ID: CXTGYYDYTQV6KLF0# 1. Die Unterlagen werden ausschließlich über das Deutsche Vergabeportal DTVP in elektronischer Form bereitgestellt. 2. Bieterfragen sollen über das Deutsche Vergabeportal DTVP an die ausschreibende Stelle erfolgen. Nur so ist sichergestellt, dass auch bei Abwesenheit des federführenden Sachbearbeiters eine Bearbeitung zeitnah erfolgt. 3. Hinweis zur Mustererklärung 3 LTTG (Landestariftreuegesetz Rheinland-Pfalz). Die Erklärung über die Zahlung des Mindesttariflohns ist nur durch diejenige Bieter einzureichen, die die Arbeitsleistungen in Deutschland ausführen oder durch Subunternehmer mit Sitz in Deutschland ausführen lassen. Bieter, die ihren Sitz in einem anderen EU-Mitgliedstaat haben oder die die Leistung durch ein Unternehmen mit Sitz in einem anderen EU-Mitgliedstaat ausführen lassen, sind nicht verpflichtet die Erklärung abzugeben.

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.5. Terms of procurement**Terms of submission:**

The tenderer must submit tenders for all lots

Terms of contract:

Maximum number of lots for which contracts can be awarded to one tenderer: 2

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds:

Participation in a criminal organisation:

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities:

Money laundering or terrorist financing:

Fraud:

Corruption:

Child labour and including other forms of trafficking in human beings:

Breaching obligation relating to payment of taxes:

Breaching obligation relating to payment of social security contributions:

Breaching of obligations in the fields of environmental law:

Breaching of obligations in the fields of social law:

Breaching of obligations in the fields of labour law:

Insolvency:

Assets being administered by liquidator:

Business activities are suspended:

Analogous situation like bankruptcy, insolvency or arrangement with creditors under national law:

Grave professional misconduct:

Agreements with other economic operators aimed at distorting competition:

Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure:

Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure:

Early termination, damages, or other comparable sanctions:

Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure:

5. Lot**5.1. Lot: LOT-0001**

Title: Lichtquelle

Description: Grundsätzlich soll der Sonnensimulator in hohem Maße die Direktstrahlung der natürlichen Sonne (AM 1.5 D, 900?W/m²) mit parallelem Strahl und hoher Gleichmäßigkeit der Flusssdichte repräsentieren. Anforderungen siehe Leistungsbeschreibung

Internal identifier: 1

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38970000 Research, testing and scientific technical simulator

Additional classification (cpv): 34223330 Mobile units on trailers

5.1.2. Place of performance

Postal address: RPTU Kaiserslautern-Landau, Paul-Ehrlich-Str. 20
Town: Kaiserslautern
Postcode: 67663
Country subdivision (NUTS): Kaiserslautern, Kreisfreie Stadt (DEB32)
Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Duration: 6 Months

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Not required

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

Additional information: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: 7_Eigenerklärung wirtschaftliche Leistungsfähigkeit (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung):

Criterion: Financial ratio

Description of selection criterion: 8_Eigenerklärung zur Eignung (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung):

Criterion: Professional risk indemnity insurance

Description of selection criterion: 9_Nachweis Haftpflichtversicherung (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung):

Criterion: Certificates by quality control institutes

Description of selection criterion: 10_CE-Kennzeichnung und Testberichte (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Nachweis, dass das Gerät (Los 1 und 2) den grundlegenden Sicherheitsanforderungen der Niederspannungsrichtlinie (LVD 2014/35/EU) sowie der EMV-Richtlinie (2014/30/EU) entspricht. Eine entsprechende Konformitätserklärung (Declaration of Conformity) ist vorzulegen. Darüber hinaus sind geeignete Testberichte einzureichen, die die Einhaltung der relevanten Sicherheitsanforderungen (z. B. gemäß IEC 61010) nachweisen.

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Deadline for requesting additional information: 08/04/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Address of the procurement documents: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXTGYYDYTQV6KLF0/documents>

Ad hoc communication channel:

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXTGYYDYTQV6KLF0>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: German, English

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 16/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 46 Days

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, all missing tenderer-related documents may be submitted later. Additional information: Fehlende Unterlagen, Angaben und Erklärungen können im Ermessen des Auftraggebers, müssen aber nicht nachgefordert werden. Der Gleichheitsgrundsatz wird bei der Anwendung dieser Regularien gewahrt.

Information about public opening:

Opening date: 16/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Einzureichende Unterlagen: - 233_Verzeichnis Nachunternehmer (falls zutreffend) - 234_Bieter_Arbeitsgemeinschaft (falls zutreffend) - 235_Verzeichnis der Leistungen anderer Unternehmen (falls zutreffend) - 236_Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen (falls zutreffend) - Angebotsschreiben Formular 633 - ausgefüllte Bewertungsmatrix - ausführliches Angebot - Eigenerklärung EU-RUS Sanktionen - LTTG Mustererklärung 3 zum Landestariftreuegesetz RLP (Bestätigung Zahlung Mindestlohn) - mind. 2 Referenzen - Nachweis Betriebshaftpflichtversicherung

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

Financial arrangement: Standardzahlungsbedingungen: gem. § 17 VOL/B - Zahlung - Die Zahlung des Rechnungsbetrages erfolgt nach Erfüllung der Leistung binnen 30 Tagen Netto. Sollte ein Bieter andere als die Standardzahlungsbedingungen wünschen, bitten wir dies im Angebot anzugeben. Grundsätzlich sind Vorauszahlungen nur gegen unbefristete Bankbürgschaft möglich. Rechnungsstellung gem. den Allgemeinen Nutzungsbedingungen für die elektronische Rechnung an der Rheinland-Pfälzischen Technischen Universität Kaiserslautern - Landau (RPTU)

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Mediation organisation: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau

Review organisation: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau

Information about review deadlines: § 160 Abs. 3 GWB Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. Der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrages erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 bleibt unberührt. 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. Mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau

Organisation providing more information on the review procedures: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau

Organisation receiving requests to participate: Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau

5.1. Lot: LOT-0002

Title: Anhänger mit Hebebühne und Hebevorrichtung

Description: Der Anhänger benötigt eine Straßenzulassung, das heißt, seine Breite darf 2,50 m nicht überschreiten. Der mobile Solarsimulator (Los 1) muss einschließlich Anhänger und Hebevorrichtung im eingeklappten Zustand maximale Abmessungen von 5,50 m Länge, 2,50 m Breite und 2,20 m Höhe einhalten. Damit wird sichergestellt, dass eine Lagerung in einem Container möglich ist und zugleich die Anforderungen für die Straßenzulassung erfüllt bleiben. Die zulässige Anhängelast darf 3,5 t nicht überschreiten. Anforderungen siehe Leistungsbeschreibung

Internal identifier: 2

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38970000 Research, testing and scientific technical simulator

Additional classification (cpv): 34223330 Mobile units on trailers

5.1.2. Place of performance

Postal address: RPTU Kaiserslautern-Landau, Paul-Ehrlich-Str. 20

Town: Kaiserslautern

Postcode: 67663

Country subdivision (NUTS): Kaiserslautern, Kreisfreie Stadt (DEB32)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Duration: 6 Months

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Not required

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes
This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes
Additional information: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: 7_Eigenerklärung wirtschaftliche Leistungsfähigkeit (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung):

Criterion: Financial ratio

Description of selection criterion: 8_Eigenerklärung zur Eignung (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung):

Criterion: Professional risk indemnity insurance

Description of selection criterion: 9_Nachweis Haftpflichtversicherung (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung):

Criterion: Certificates by quality control institutes

Description of selection criterion: 10_CE-Kennzeichnung und Testberichte (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Nachweis, dass das Gerät (Los 1 und 2) den grundlegenden Sicherheitsanforderungen der Niederspannungsrichtlinie (LVD 2014/35/EU) sowie der EMV-Richtlinie (2014/30/EU) entspricht. Eine entsprechende Konformitätserklärung (Declaration of Conformity) ist vorzulegen. Darüber hinaus sind geeignete Testberichte einzureichen, die die Einhaltung der relevanten Sicherheitsanforderungen (z. B. gemäß IEC 61010) nachweisen.

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Deadline for requesting additional information: 08/04/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Address of the procurement documents: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXTGYYDYTQV6KLF0/documents>

Ad hoc communication channel:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXTGYYDYTQV6KLF0>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXTGYYDYTQV6KLF0>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: German, English

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 16/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 46 Days

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, all missing tenderer-related documents may be submitted later.

Additional information: Fehlende Unterlagen, Angaben und Erklärungen können im Ermessen des Auftraggebers, müssen aber nicht nachgefordert werden. Der Gleichheitsgrundsatz wird bei der Anwendung dieser Regularien gewahrt.

Information about public opening:

Opening date: 16/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Einzureichende Unterlagen: -

233_Verzeichnis Nachunternehmer (falls zutreffend) - 234_Bieter_Arbeitsgemeinschaft (falls

zutreffend) - 235_Verzeichnis der Leistungen anderer Unternehmen (falls zutreffend) -

236_Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen (falls zutreffend) - Angebotsschreiben

Formular 633 - ausgefüllte Bewertungsmatrix - ausführliches Angebot - Eigenerklärung EU-

RUS Sanktionen - LTTG Mustererklärung 3 zum Landestariftreuegesetz RLP (Bestätigung

Zahlung Mindestlohn) -mind. 2 Referenzen - Nachweis Betriebshaftpflichtversicherung

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

Financial arrangement: Standardzahlungsbedingungen: gem. § 17 VOL/B - Zahlung - Die Zahlung des Rechnungsbetrages erfolgt nach Erfüllung der Leistung binnen 30 Tagen Netto.

Sollte ein Bieter andere als die Standardzahlungsbedingungen wünschen, bitten wir dies im

Angebot anzugeben. Grundsätzlich sind Vorauszahlungen nur gegen unbefristete

Bankbürgschaft möglich. Rechnungsstellung gem. den Allgemeinen Nutzungsbedingungen für

die elektronische Rechnung an der Rheinland-Pfälzischen Technischen Universität

Kaiserslautern - Landau (RPTU)

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Mediation organisation: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau

Review organisation: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau

Information about review deadlines: § 160 Abs. 3 GWB Der Antrag ist unzulässig, soweit 1.

Der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen

des Nachprüfungsantrages erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer

Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 bleibt

unberührt. 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung

erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist

zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3.

Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht

spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem

Auftraggeber gerügt werden, 4. Mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des

Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau
Organisation providing more information on the review procedures: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau
Organisation receiving requests to participate: Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau
Registration number: 06312052221
Postal address: Gottlieb-Daimler-Straße 47
Town: Kaiserslautern
Postcode: 67663
Country subdivision (NUTS): Kaiserslautern, Kreisfreie Stadt (DEB32)
Country: Germany
Contact point: Abt. 2.3 Vergabe und Beschaffung
Email: zv-vergabeteam1@rptu.de
Telephone: +49 6312052221
Internet address: <https://rptu.de/>

Roles of this organisation:

Buyer
Organisation providing additional information about the procurement procedure
Organisation receiving requests to participate

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau
Registration number: 06131162234
Postal address: Stiftsstraße 9
Town: Mainz
Postcode: 55116
Country subdivision (NUTS): Mainz, Kreisfreie Stadt (DEB35)
Country: Germany
Contact point: Geschäftsstelle
Email: vergabekammer.rlp@mwwlw.rlp.de
Telephone: +49 6131162234
Fax: +49 6131162113
Internet address: <https://mwwlw.rlp.de>

Roles of this organisation:

Review organisation
Organisation providing more information on the review procedures
Mediation organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registration number: 0204:994-DOEVD-83
Town: Bonn

Postcode: 53119
Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Country: Germany
Email: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telephone: +49228996100
Roles of this organisation:
TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 0a148af6-aa7d-4460-9b87-c0eaf271eb27 - 01
Form type: Competition
Notice type: Contract or concession notice – standard regime
Notice subtype: 16
Notice dispatch date: 16/03/2026 12:19:34 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time
Languages in which this notice is officially available: German
Notice publication number: 181994-2026
OJ S issue number: 53/2026
Publication date: 17/03/2026