

Germany-Kaiserslautern: Radio network

OJ S 101/2023 26/05/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau

Postal address: Gottlieb-Daimler-Straße 47

Town: Kaiserslautern

NUTS code: DEB32 Kaiserslautern, Kreisfreie Stadt

Postal code: 67663

Country: Germany

Contact person: Abt. 2.3 Vergabe und Beschaffung

E-mail: zv-vergabeteam1@rptu.de

Telephone: +49 6312052221

Fax: +49 6312053260

Internet address(es):

Main address: <https://rptu.de/>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXTGYYDY1DMQZY37/documents>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXTGYYDY1DMQZY37>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Education

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

EU-Netz in klassischer Mobilfunkarchitektur

Reference number: 2023-RPTU-1518

II.1.2. Main CPV code

32418000 Radio network

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

EU-Netz in klassischer Mobilfunkarchitektur

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEB32 Kaiserslautern, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Rheinland-Pfälzische Technische Universität
Kaiserslautern-Landau Paul-Ehrlich-Str., Geb. 11 67663 Kaiserslautern

II.2.4. Description of the procurement

EU-Netz in klassischer Mobilfunkarchitektur: Bewegliches Mobilfunknetz, das im Rahmen des Projektes 5G Kaiserslautern am Lehrstuhl für Funkkommunikation und Navigation der RPTU Kaiserslautern-Landau zur technologisch orientierten Forschung dient. Im Projekt werden 5G Campusnetze realisiert, die sowohl private Campusnetze als auch öffentliche Netze nachbilden sollen. Es werden unter anderem Anwendungen aus den Bereichen Logistik, kooperierende autonome Maschinen und Fahrzeuge, Veranstaltungstechnik, Produktion und Automatisierung, Verkehr und Landwirtschaft erprobt.

Die Netze dienen ausschließlich Forschungszwecken, das heißt es werden keine öffentlichen Dienste angeboten werden.

Das Portfolio an bestehenden Netzen soll um ein portables Netz erweitert werden um den aktuellen Mobilfunkmarkt besser abzubilden. Mit wachsenden Anspannungen auf dem Weltmarkt wird die Diskussion zur technologischen Souveränität der EU immer mehr diskutiert. Daher soll die Leistungsfähigkeit von EU Lösungen mit klassischer Mobilfunkarchitektur (im Gegensatz zu O-RAN und Small Cells Lösungen) mit dem zu beschaffenden Netz untersucht werden. In dem Bereich gibt es zwei Anbieter aus der EU, Nokia und Ericsson. Da bereits schon Mobilfunknetze von Nokia an der RPTU bestehen, kommt dieser Hersteller nicht mehr in Frage und daher ist die Technik von Ericsson vorgesehen.

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: 2

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:

Eigenerklärung über

- Eintragung in Berufsregister/Handelsregister,
 - Eröffnung eines Insolvenzverfahrens oder vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahrens, Beantragung der Eröffnung oder ob Beantragung mangels Masse abgelehnt wurde oder Insolvenzplan rechtskräftig bestätigt wurde,
 - Liquidation des Unternehmens,
 - Nichtvorlage schwerer Verfehlungen die die Zuverlässigkeit als Bewerber in Fragestellen,
 - Zahlung von Steuern und Abgaben,
 - Zugehörigkeit zu einer Berufsgenossenschaft.
- (vgl. Anlage_Eigenerklärung)

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Umsatz- und Mitarbeiterzahlen der letzten drei Jahre (vgl. Anlage_wirt.Leistungsfähigkeit)

LTTG Mustererklärung 3 (Bestätigung Zahlung Mindestlohn)

III.1.3. Technical and professional ability

Minimum level(s) of standards possibly required:

- ISO 9001:2015 Zertifizierung des Unternehmens
- Referenzliste mit mindestens zwei vergleichbar ausgeführten Projekten für 5G Infrastruktur mit Forschungsbezug.
- Nachweis der Erfahrung mit 5G Forschungsprojekten in den Bereichen Industrie, Landwirtschaft oder Logistik.
- Nachweis von Erfahrung bei Planung und Umsetzung von Mobilfunknetzen, gerne auch im Forschungs- und Entwicklungskontext (mit Nennung von Forschungsprojekten) oder im Bereich der deutschen Regulierung.
- Verpflichtende Angabe zu Lieferzeit und Inbetriebnahme nach Auftragserteilung. Bei Teillieferungen und Teilinbetriebnahmen muss eine Aufschlüsselung über die entsprechende Verteilung der Lieferzeiten und Inbetriebnahmen angegeben werden.
- Die Betriebsmittel müssen der Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit entsprechend und mit einem CE-Zeichen gekennzeichnet werden.
- Die Mitarbeiter des Auftragsnehmers oder von diesem beauftragter Dritter müssen bei der Installation und Inbetriebnahme, wo relevant und notwendig, über eine gültige SCC-Zertifizierung oder äquivalente Qualifikation verfügen und diese entsprechend nachweisen können.

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

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: 26/06/2023 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: 26/06/2023 Local time: 10:00

Information about authorised persons and opening procedure: Bieter sind nach § 55 Abs. 2 Satz 2 Vergabeverordnung (VgV) nicht zugelassen.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic ordering will be used

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

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.
Bekanntmachungs-ID: CXTGYDY1DMQZY37

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau
Postal address: Stiftsstraße 9

Town: Mainz
Postal code: 55116
Country: Germany
E-mail: vergabekammer.rlp@mwwlw.rlp.de
Telephone: +49 6131162234
Fax: +49 6131162113
Internet address: <https://mwwlw.rlp.de>

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau
Postal address: Stiftsstraße 9
Town: Mainz
Postal code: 55116
Country: Germany
E-mail: vergabekammer.rlp@mwwlw.rlp.de
Telephone: +49 6131162234
Fax: +49 6131162113
Internet address: <https://mwwlw.rlp.de>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

§ 160 Abs. 3 GWB

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.

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Vergabekammer Rheinland-Pfalz beim Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau
Postal address: Stiftsstraße 9
Town: Mainz
Postal code: 55116
Country: Germany
E-mail: vergabekammer.rlp@mwwlw.rlp.de
Telephone: +49 6131162234
Fax: +49 6131162113
Internet address: <https://mwwlw.rlp.de>

VI.5. Date of dispatch of this notice

24/05/2023