

Germany-Mittweida: Radio, television, communication, telecommunication and related equipment
OJ S 159/2023 21/08/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Hochschule Mittweida

Postal address: Technikumplatz 17

Town: Mittweida

NUTS code: DED43 Mittelsachsen

Postal code: 09648

Country: Germany

Contact person: Sachgebiet Beschaffung

E-mail: ausschreibung@hs-mittweida.de

Telephone: +49 3727581239

Internet address(es):

Main address: www.hs-mittweida.de

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.evergabe.de/unterlagen/2801308/zustellweg-auswaehlen>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.evergabe.de>

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

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

Virtual Production Unit

Reference number: EU-AS-02/23

II.1.2. Main CPV code

32000000 Radio, television, communication, telecommunication and related equipment

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Lieferung, Aufbau und Inbetriebnahme von Hard- und Software, die benötigt wird um eine praxisnahe Virtual-Production-Ausbildung durchführen zu können, insbesondere eine LED-Wand, Brainbar (Rendering und Control), Tracking (Inside out und Outside in) und Kamera.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for maximum number of lots: 6

II.2. Description

II.2.1. Title

LED-Wand und Processing

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

48813100 Electronic bulletin boards

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED43 Mittelsachsen

Main site or place of performance: Mittweida, DE

II.2.4. Description of the procurement

Auftragsgegenstand sind eine hochqualitative, professionelle LED-Wand mit einer Gesamtfläche von mindestens 3,5m x 7m zur Bewegtbilddarstellung in Innenräumen samt der dazugehörigen Controllersysteme zur Ansteuerung sowie des zur Standsicherheit nötigen Zubehörs einschließlich Lieferung, Aufbau und Inbetriebnahme (soweit unabhängig von den anderen Losen möglich). Die Bildwand dient der Darstellung von animiertem oder realem Content als Hintergrund bei der Erstellung von Videomaterial im Lehrmodul Virtual Production. Hierbei sollen Personen und/oder Gegenstände vor der LED-Wand abgefilmt werden, so dass in Kombination mit dem dargestellten Inhalt ein ohne aufwändige Postproduction nutzbares Video erzeugt werden kann.

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

Value excluding VAT: 168 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

End: 31/01/2024

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

Das unter II.2.7 genannte Laufzeitende stellt das Ende der Ausführungsfrist (Lieferung einschließlich Aufbau und Inbetriebnahme) dar.

II.2. Description

II.2.1. Title

Tracking
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

51310000 Installation services of radio, television, sound and video equipment, 30200000 Computer equipment and supplies

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED43 Mittelsachsen
Main site or place of performance: Mittweida, DE

II.2.4. Description of the procurement

Auftragsgegenstand sind zwei konzeptionell verschiedene Tracking-Systeme, die in Echtzeit die Position und Ausrichtung der Videokamera ermitteln und an die Rendersoftware für die Erstellung des animierten Inhalts übermitteln. Die Systeme müssen dabei in der Lage sein, über eine Kalibrierung der Sensoren Veränderungen im Raum zu erfassen. Beide anzubietenden Systeme sollen unabhängig voneinander autark funktionieren, so dass der Nutzer frei entscheiden kann, welches System für die Produktion zum Einsatz kommt. Im Leistungsumfang enthalten sind die Lieferung, der Aufbau und die Inbetriebnahme der Tracking-Systeme (soweit unabhängig von den anderen Losen möglich).

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

Value excluding VAT: 98 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

End: 31/01/2024
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

Das unter II.2.7 genannte Laufzeitende stellt das Ende der Ausführungsfrist (Lieferung einschließlich Aufbau und Inbetriebnahme) dar.

II.2. Description

II.2.1. Title

Cluster Rendering

Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

30200000 Computer equipment and supplies, 30211400 Computer configurations, 48300000 Document creation, drawing, imaging, scheduling and productivity software package, 48320000 Drawing and imaging software package, 48328000 Image-processing software package

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED43 Mittelsachsen

Main site or place of performance: Mittweida, DE

II.2.4. Description of the procurement

Auftragsgegenstand ist ein computerbasiertes Rendering-System, welches auf Grundlage von Bewegungs- und Positionsdaten einer Kamera aus einer generierten virtuellen Umgebung in Echtzeit die korrespondierenden Bild- und Videodaten generiert. Hierfür wird am Markt übliche professionelle Software genutzt. Bestandteil sind zwei verschiedene PC-Systeme, ein Sync-Generator sowie die zum Betrieb notwendigen Zusatzkomponenten. Im Leistungsumfang enthalten sind die Lieferung, der Aufbau und die Inbetriebnahme des Rendering-Systems (soweit unabhängig von den anderen Losen möglich).

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Price

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 46 500,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

End: 31/01/2024

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

Das unter II.2.7 genannte Laufzeitende stellt das Ende der Ausführungsfrist (Lieferung einschließlich Aufbau und Inbetriebnahme) dar.

II.2. Description

II.2.1. Title

Media Playback

Lot No: 4

II.2.2.

Additional CPV code(s)

48300000 Document creation, drawing, imaging, scheduling and productivity software package , 48320000 Drawing and imaging software package, 48328000 Image-processing software package

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED43 Mittelsachsen

Main site or place of performance: Mittweida, DE

II.2.4. Description of the procurement

Auftragsgegenstand ist die Lieferung einer Softwarelösung, die in der Lage ist, verschiedene Medieninhalte wie Video, Bilder, 3D-Daten synchron auf verschiedenen vernetzten PC-Systemen abzuspielen. Die Erstellung von Playlisten mit vorhandenem Material muss ebenso möglich sein wie die Darstellung von Live-Inhalten über entsprechende Eingänge am PC-System.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Price

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 5 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

End: 31/01/2024

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

Das unter II.2.7 genannte Laufzeitende stellt das Ende der Ausführungsfrist (= späterster Liefertermin) dar.

II.2. Description**II.2.1. Title**

Kamera

Lot No: 5

II.2.2. Additional CPV code(s)

32240000 Television cameras

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED43 Mittelsachsen

Main site or place of performance: Mittweida, DE

II.2.4. Description of the procurement

Auftraggegenstand ist eine professionelle Videokamera samt passender wechselbarer Optik zur Aufzeichnung von Videodaten vor einer LED-Wand, welche in der Lage ist, hochqualitative Videobilder zu erzeugen und per digitaler Schnittstelle auszugeben. Darüber hinaus ist Bestandteil dieses Loses die Lieferung eines passenden Mini-Jibs und eines Rollstatives zur Aufnahme der Kamera. Im Leistungsumfang enthalten sind die Lieferung, der Aufbau und die Inbetriebnahme der Kamera einschließlich Zubehör (soweit unabhängig von den anderen Losen möglich).

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Price

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 20 500,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

End: 31/01/2024

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

Das unter II.2.7 genannte Laufzeitende stellt das Ende der Ausführungsfrist (Lieferung einschließlich Aufbau und Inbetriebnahme) dar.

II.2. Description

II.2.1. Title

Inbetriebnahme und Schulung

Lot No: 6

II.2.2. Additional CPV code(s)

51310000 Installation services of radio, television, sound and video equipment, 51610000 Installation services of computers and information-processing equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED43 Mittelsachsen

Main site or place of performance: Mittweida, DE

II.2.4. Description of the procurement

Auftraggegenstand ist eine Inbetriebnahmeleistung, welche die Integration einer LED-Wand an ein PC-basiertes Virtual Production Set beinhaltet. Bestandteile sind darüber hinaus die Einrichtung einer Virtual Production Umgebung, die Kalibrierung und Abstimmung der Komponenten aus den Losen 1 bis 5 aufeinander sowie die Einweisung und Schulung einiger Hochschulmitarbeiter, die als Nutzer des Systems infrage kommen.

II.2.5.

Award criteria

Criteria below

Price

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 12 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

End: 29/02/2024

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

Das unter II.2.7 genannte Laufzeitende stellt das Ende der Ausführungsfrist dar.

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, dass eine Eintragung im Berufs- oder Handelsregister (soweit hierzu eine Eintragungspflicht besteht) vorliegt (Anlage 2). Bei einer Bietergemeinschaft ist diese Eigenerklärung für jedes Mitglied vorzulegen.

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Bieter müssen die Eigenerklärung abgeben, dass eine Betriebshaftpflichtversicherung mit folgenden Mindestdeckungssummen besteht bzw. unverzüglich nach Auftragserteilung abgeschlossen wird und bis zum Ablauf der Verjährungsfrist für Mängelansprüche aufrechterhalten wird: 1 Mio. Euro für Personenschäden, 1 Mio. Euro für Sachschäden und 0,5 Mio. Euro für Vermögensschäden (Anlage 2). Bei einer Bietergemeinschaft ist diese Eigenerklärung für jedes Mitglied oder durch die Bietergemeinschaft insgesamt vorzulegen.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:
entfällt

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

- Zum Nachweis, dass keine Ausschlussgründe vorliegen, sind von jedem Bieter die Eigenerklärung nach §§ 123 und 124 GWB und die Eigenerklärung nach Mindestlohngesetz (MiLoG), Arbeitnehmer-Entsendegesetz (AEntG), Aufenthaltsgesetz (AufenthG) sowie

Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetz (SchwarzArbG) abzugeben. Bei Bietergemeinschaften sind diese Eigenerklärungen für jedes Mitglied vorzulegen.

- Zum Nachweis, dass keine Sanktionstatbestände vorliegen, ist von jedem Bieter die Eigenerklärung nach Artikel 5k der VERORDNUNG (EU) 2022/576 DES RATES DER EU zum 5. Sanktionspaket im Zusammenhang mit dem Angriff Russlands auf die Ukraine (Anlage 3) abzugeben. Bei Bietergemeinschaften ist diese Eigenerklärung für jedes Mitglied vorzulegen.

- Im Falle einer Bietergemeinschaft ist die Erklärung gemäß Anlage 5 abzugeben. Es sind alle Mitglieder der Bietergemeinschaft anzugeben und ein Mitglied als bevollmächtigten Vertreter für den Abschluss und die Durchführung des Vertrags zu benennen. Alle Mitglieder der Bietergemeinschaft müssen sich für alle im Zusammenhang mit dem Vertrag entstehenden Verbindlichkeiten zur gesamtschuldnerischen Haftung verpflichten.

- Beabsichtigt der Bieter, wesentliche Teile der Leistung von Unterauftragnehmern ausführen zu lassen, ist ein Verzeichnis der Teilleistungen (Art und Umfang) vorlegen, die durch Unterauftragnehmer erbracht werden sollen (Anlage 6). Wesentliche Teile sind alle Leistungen, die über bloße Zulieferungen, Zukäufe oder reine Hilfsleistungen hinausgehen.

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: 18/09/2023 Local time: 14:00

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: 19/10/2023

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 18/09/2023 Local time: 14:00

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

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen

Postal address: PF 10 13 64

Town: Leipzig

Postal code: 04013

Country: Germany

E-mail: vergabekammer@lds.sachsen.de

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Der Nachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 GWB unzulässig, soweit der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, müssen spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe. Der Nachprüfungsantrag ist ebenfalls unzulässig, wenn mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

VI.5. Date of dispatch of this notice

16/08/2023