

Germany-Ilmenau: Instruments for checking physical characteristics

OJ S 126/2019 03/07/2019

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: TU-Ilmenau, DF, SG Beschaffung

Postal address: Max-Planck-Ring 14

Town: Ilmenau

NUTS code: DEG0F Ilm-Kreis

Postal code: 98693

Country: Germany

E-mail: Beschaffung@tu-ilmenau.de

Telephone: +49 3677-692696

Fax: +49 3677-691931

Internet address(es):Main address: <http://www.tu-ilmenau.de>**I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=267017>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=267017>

Electronic communication requires the use of tools and devices that are not generally available. Unrestricted and full direct access to these tools and devices is possible, free of charge, at: <https://www.evergabe-online.de>

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**

NanoTheranosticsLabor – Magnetische Charakterisierung

Reference number: TU-097/19-22-IA

II.1.2. Main CPV code

38400000 Instruments for checking physical characteristics

II.1.3.

Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Lieferung und Inbetriebnahme einer Anlage zur Erzeugung magnetischer Wechselfelder im kHz-Bereich.

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: 4

Maximum number of lots that may be awarded to one tenderer: 4

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

Wechselstrom-Magnetfeldgenerator für Hyperthermie-Anwendungen mit magnetischen Nanopartikeln

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

38400000 Instruments for checking physical characteristics

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEG0F Ilm-Kreis

Main site or place of performance: Ilmenau

II.2.4. Description of the procurement

Der AC – Magnetfeldgenerator ist zur Erzeugung oszillierender Magnetfelder vorgesehen, um die Heizleistung von magnetischen Nanopartikeln (Pulvern und Flüssigkeiten) bestimmen zu können. Daraus ergeben sich hohe Anforderungen an die Frequenz – und Feldstabilität des zu erzeugenden Magnetfelds.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Price

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: yes

Identification of the project: 2018IZN0004

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

'Faseroptisches Temperaturmessgerät für Hyperthermie-Anwendungen mit magnetischen Nanopartikeln
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

38412000 Thermometers

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEG0F Ilm-Kreis
Main site or place of performance: Ilmenau

II.2.4. Description of the procurement

Das faseroptische Temperaturmessgerät ist zur Temperaturüberwachung des induktiven Heizvorganges von magnetischen Nanopartikeln (Pulvern und Flüssigkeiten) vorgesehen. Daraus ergeben sich hohe Anforderungen an Temperaturmessung in elektromagnetisch beeinflusster Umgebung.

II.2.5. Award criteria

Criteria below
Price

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:
yes
Identification of the project: 2018IZN0004

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

'Digitale Wärmebildkamera zur ortsabhängigen Temperaturanalyse bei Hyperthermie-Anwendungen mit magnetischen Nanopartikeln
Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

38412000 Thermometers

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEG0F Ilm-Kreis
Main site or place of performance: Ilmenau

II.2.4. Description of the procurement

Die digitale Wärmebildkamera ist zur kontaktlosen, zerstörungsfreien Temperaturüberwachung des induktiven Heizvorganges von magnetischen Materialien (insbesondere aber von Nanopartikeln in Form von Pulvern und Flüssigkeiten) vorgesehen. Daraus ergeben sich hohe Anforderungen an die kontaktlose und ortsaufgelöste Temperaturmessung.

II.2.5. Award criteria

Criteria below
Price

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:
yes
Identification of the project: 2018IZN0004

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Magnet-Partikel-Spektrometer zur Charakterisierung magnetischer Nanopartikel in der Nanotechnologie
Lot No: 4

II.2.2. Additional CPV code(s)

38433000 Spectrometers

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEG0F Ilm-Kreis
Main site or place of performance: Ilmenau

II.2.4. Description of the procurement

Das Messgerät ist zur Messung der höheren harmonischen Oberwellen von magnetischen Nanopartikeln (Feststoffen, Pulvern und Flüssigkeiten) für den Laborbetrieb bei Normaltemperatur vorgesehen. Daraus ergeben sich Anforderungen an die Messgenauigkeit um standardisierte Prozeduren entwickeln zu können.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Price

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:
yes

Identification of the project: 2018IZN0004

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:

— Nachweis über die Befähigung zur Berufsausübung durch Abgabe der EEE – Teil IV Abschnitt A. (Siehe Abschnitt VI.3 dieser Bekanntmachung – zusätzliche Angaben: Link und Erläuterungen zum Dienst zum Ausfüllen und Wiederverwenden der EEE).

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

— Nachweis über die wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit durch Abgabe der EEE – Teil IV Abschnitt B. (Siehe Abschnitt VI.3 dieser Bekanntmachung – zusätzliche Angaben: Link und Erläuterungen zum Dienst zum Ausfüllen und Wiederverwenden der EEE).

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

— Nachweis über die technische und berufliche Leistungsfähigkeit durch Abgabe der EEE – Teil IV Abschnitt C und D (Hinweis: bezogen auf die letzten 3 Abgeschlossenen Geschäftsjahre). (Siehe Abschnitt VI.3 dieser Bekanntmachung – zusätzliche Angaben: Link und Erläuterungen zum Dienst zum Ausfüllen und Wiederverwenden der EEE).

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: 06/08/2019 Local time: 11:00

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: 09/09/2019

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 06/08/2019 Local time: 11:00

Place:

Ilmenau

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

Die Vergabeunterlagen stehen ausschließlich elektronisch unter der im Abschnitt I. 3 Dieser Bekanntmachung/Kommunikation angegebenen Internet-Adresse kostenfrei zur Verfügung. Ein Anwendersupport für Bieter steht unter der Rufnummer: 0351/4203-1422 zur Verfügung. Hinweis zum Ausfüllen der EEE: Dienst zum Ausfüllen und Wiederverwenden der EEE unter dem Link: Im nächsten Schritt „Ich <https://eee.evergabe-online.de/espd/> bin ein Wirtschaftsteilnehmer“ anklicken und dann die Option „eine Antwort erstellen“ anklicken. Dann kann die EEE ausgefüllt und im Gleichen Format (xml) sowie als PDF-Datei exportiert/gespeichert werden.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer beim Thüringer Landesverwaltungsamt

Postal address: Jorge-Semprún-Platz

Town: Weimar

Postal code: 99423

Country: Germany

Telephone: +49 361-37700

Fax: +49 361-573321059

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:
Entsprechend der Regelungen gemäß § 160 GWB

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

Official name: TU-Ilmenau, DF, SG Beschaffung

Postal address: Max-Planck-Ring 14

Town: Ilmenau

Postal code: 98693

Country: Germany

E-mail: Beschaffung@tu-ilmenau.de

Telephone: +49 3677-692696

Fax: +49 3677-691931

Internet address: <http://www.tu-ilmenau.de>

VI.5. Date of dispatch of this notice

01/07/2019