

Germany-Geesthacht: Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

OJ S 139/2023 21/07/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Helmholtz-Zentrum hereon GmbH

Postal address: Max-Planck-Straße 1

Town: Geesthacht

NUTS code: DEF06 Herzogtum Lauenburg

Postal code: 21502

Country: Germany

Contact person: Vergabestelle

E-mail: einkauf@hereon.de

Telephone: +49 4152870

Fax: +49 415287-1750

Internet address(es):

Main address: <https://www.hereon.de>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://vergabemarktplatz.brandenburg.de/VMPSatellite/notice/CXU1YYDY15QAMKG9/documents>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via:

<https://vergabemarktplatz.brandenburg.de/VMPSatellite/notice/CXU1YYDY15QAMKG9>

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Öffentlich geförderte Forschungseinrichtung in privatrechtlicher Rechtsform

I.5. Main activity

Other activity: Werkstoff- und Küstenforschung, Biomaterialforschung

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

ferngesteuertes Schleppfahrzeug

Reference number: 2023/07-50798

II.1.2. Main CPV code

38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Technische Spezifikationen:

Es soll ein ferngesteuertes Schleppfahrzeug, welches für Unterwassermessungen im Bereich von wenigen bis max. 400m Tiefe beschafft werden. Die installierte(n) CTD-Messsonde(n) muss/müssen folgende Sensoren enthalten: Leitfähigkeit, Temperatur und Tiefe, zusätzliche externe Sensoren für die Messung von Sauerstoff, Trübung und Chlorophyll müssen auf dem Schleppfahrzeug installiert sein.

Damit sollen wissenschaftliche ozeanografische Messungen und unterschiedlichste Vermessungsarbeiten effektiv und effizient durchgeführt werden.

Das ferngesteuerte Schleppfahrzeug muss über verschiedene Modi verfügen, um Messfahrten in einer bestimmten horizontalen Tiefe, in einem festen Abstand zum Meeresboden und undulierend (sägezahnförmig, auf- und absteigend) durchführen zu können.

Zusätzlich muss das ferngesteuerte Schleppfahrzeug über eine 3D-Steuerung verfügen, die die Möglichkeit bietet, selbständig horizontal durch den Wasserkörper zu navigieren.

Bei Schiffsgeschwindigkeiten von 6 bis 10kn müssen größere Areale dreidimensional erfasst und hochauflösend vermessen werden können. Das ferngesteuerte Schleppfahrzeug muss über eine modulare und erweiterbare Konstruktion verfügen, um weitere Messsensoren und -kameras etc. nachträglich installieren zu können, damit es an neue wissenschaftliche Fragestellungen angepasst werden kann.

Um das ferngesteuerte Schleppfahrzeug vollumfänglich nutzen zu können, muss eine kompatible Winde und eine zusätzliche Navigationssoftware mitgeliefert werden.

Diese müssen vom Bieter in seinem Angebot genau beschrieben werden. Die Winde muss das ferngesteuerte Schleppfahrzeug gemäß dem obengenannten Einsatzzweck halten und ziehen können.

Da die Komponenten untereinander kompatibel sein müssen, muss das Gesamtsystem von einem Bieter als Gesamtsystem angeboten werden.

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: DEF06 Herzogtum Lauenburg

Main site or place of performance: Helmholtz-Zentrum hereon GmbH Max-Planck-Straße 1
21502 Geesthacht

II.2.4. Description of the procurement

Präambel

Die Helmholtz-Zentrum hereon GmbH (Hereon) ist eine gemeinnützige Forschungseinrichtung und eine der 18 Mitgliedseinrichtungen der Hermann von Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e. V. Die Aufwendungen des Hereon werden zu 90% vom Bund (BMBF - Bundesministerium für Bildung und Forschung) und zu 10% von den vier Konsortialländern (Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen und Brandenburg) finanziert.

Die satzungsmäßige Aufgabe der Gesellschaft ist es, im multidisziplinären Verbund Forschung und Entwicklung, insbesondere auf den Gebieten der Materialforschung, der Küsten-, Klima- und Umweltforschung sowie der regenerativen Medizin zu betreiben.

Für unsere Küstenforschung sollen ferngesteuertes Schleppfahrzeug beschafft werden.

Technische Spezifikationen:

Es soll ein ferngesteuertes Schleppfahrzeug, welches für Unterwassermessungen im Bereich von wenigen bis max. 400m Tiefe beschafft werden. Die installierte(n) CTD-Messsonde(n) muss/müssen folgende Sensoren enthalten: Leitfähigkeit, Temperatur und Tiefe, zusätzliche externe Sensoren für die Messung von Sauerstoff, Trübung und Chlorophyll müssen auf dem Schleppfahrzeug installiert sein.

Damit sollen wissenschaftliche ozeanografische Messungen und unterschiedlichste Vermessungsarbeiten effektiv und effizient durchgeführt werden.

Das ferngesteuerte Schleppfahrzeug muss über verschiedene Modi verfügen, um Messfahrten in einer bestimmten horizontalen Tiefe, in einem festen Abstand zum Meeresboden und undulierend (sägezahnförmig, auf- und absteigend) durchführen zu können.

Zusätzlich muss das ferngesteuerte Schleppfahrzeug über eine 3D-Steuerung verfügen, die die Möglichkeit bietet, selbständig horizontal durch den Wasserkörper zu navigieren.

Bei Schiffsgeschwindigkeiten von 6 bis 10kn müssen größere Areale dreidimensional erfasst und hochauflösend vermessen werden können. Das ferngesteuerte Schleppfahrzeug muss über eine modulare und erweiterbare Konstruktion verfügen, um weitere Messsensoren und -kameras etc. nachträglich installieren zu können, damit es an neue wissenschaftliche Fragestellungen angepasst werden kann.

Um das ferngesteuerte Schleppfahrzeug vollumfänglich nutzen zu können, muss eine kompatible Winde und eine zusätzliche Navigationssoftware mitgeliefert werden.

Diese müssen vom Bieter in seinem Angebot genau beschrieben werden. Die Winde muss das ferngesteuerte Schleppfahrzeug gemäß dem obengenannten Einsatzzweck halten und ziehen können.

Da die Komponenten untereinander kompatibel sein müssen, muss das Gesamtsystem von einem Bieter als Gesamtsystem angeboten werden.

Die Lieferung und Rechnungsstellung müssen bis zum 01.12.2023 erfolgen.

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

End: 01/12/2023

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 das Bestehen einer Eintragung im Handelsregister mit Angabe des registerführenden Amtsgerichts und der Handelsregisternummer oder einer vergleichbaren Eintragung (EU)

bzw. dass keine Verpflichtung zu einer Eintragung in ein Handelsregister besteht
Eigenerklärung zum Nichtvorliegen von Ausschlussgründen (§§ 123, 124 GWB)

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Eigenerklärung zur Berufshaftpflicht-/Betriebshaftpflichtversicherung:

Ich/wir erklären, dass eine Berufs-/Betriebshaftpflichtversicherung mit folgenden Deckungssummen besteht:

- Für Personen- oder Sachschäden: _____
- Für Vermögensschäden: _____

Eigenerklärung zum Gesamtumsatz des sich bewerbenden/ anbietenden Unternehmens in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren.

Eigenerklärung über den jährlichen Umsatz des sich bewerbenden/ anbietenden Unternehmens für mit den ausgeschriebenen Leistungen vergleichbaren Leistungen in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren unter Angabe der dabei berücksichtigten Leistungsart.

Hereon behält sich vor, eine Wirtschaftsauskunft zu dem Unternehmen einzuholen.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Eigenerklärung über die Ausführung von vergleichbaren Leistungen/ Referenzprojekten:

es sind 3 Referenzen anzugeben über vergleichbare Leistungen innerhalb der letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahre, jeweils unter Angabe des Auftraggebers, des Auftragsgegenstandes, der Leistungszeit, der Rechnungssumme in Euro sowie eines Ansprechpartners.

Die Mitteilung der Daten erfolgt mit Einverständnis der Erklärenden, dass die mitgeteilten, personenbezogenen Daten für das Vergabeverfahren verarbeitet und gespeichert werden dürfen.

Eigenerklärung über das jährliche Mittel der Beschäftigten in den letzten 3 Jahren.

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Eigenerklärung DE Sanktionen 5k EU 2022_576_20220414.pdf"

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: 18/08/2023 Local time: 12:00

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: 15/09/2023

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 18/08/2023 Local time: 12:00

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

Mit der Abgabe eines Angebotes erklärt der Bieter:

- a) dass Ihm bekannt ist, dass abweichende oder weitere eigene Vertragsbedingungen nicht zum Bestandteil des Vertrages werden und den Ausschluss des Angebotes von der Wertung zur Folge haben kann,
 - b) dass von Ihm bei der Auftragsausführung die für Hereon geltenden rechtlichen Verpflichtungen einhalten werden,
 - c) dass der Bieter seinen Verpflichtungen zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung nachkommen ist,
 - d) dass der Bieter die arbeitsschutzrechtlichen Regelungen einhält und seinen Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern wenigstens diejenigen Mindestarbeitsbedingungen einschließlich des Mindestentgelts gewährt, die nach dem Mindestlohngesetz, einem nach Tarifvertragsgesetz mit den Wirkungen des Arbeitnehmerentsendegesetzes für allgemein verbindlich erklärten Tarifvertrag oder einer nach § 7, § 7a oder § 11 des Arbeitnehmerentsendegesetzes oder einer nach § 3a des Arbeitnehmerüberlassungsgesetzes erlassenen Rechtsverordnung für die betreffende Leistung verbindlich vorgegeben werden,
 - e) dass der Bieter bei der Ausführung öffentlicher Aufträge nicht gegen geltende Umwelt-, Sozial- oder arbeitsrechtliche Verpflichtungen verstoßen hat bzw. wird,
 - f) dass kein Interessenskonflikt bei der Beteiligung an diesem Vergabeverfahren bestehen wird, der die Unparteilichkeit und Unabhängigkeit einer für den öffentlichen Auftraggeber tätigen Person bei der Durchführung des Vergabeverfahrens beeinträchtigen könnte.
 - g) dass die ILO-Kernarbeitsnormen bei der Ausführung des Auftrags eingehalten wird.
- Desweiteren erklärt der Bieter mit Abgabe seines Angebotes auf gesondertes Anfordern des Helmholtz-Zentrum hereon GmbH zu den Punkten a) bis g) die Entsprechenden Nachweise zu erbringen.

Der Bieter versichert weiterhin, dass diese Erklärung auch für den Einsatz von Unterauftragnehmern gilt. Der Bieter ist sich bewusst, dass eine nicht fristgerechte oder unvollständige Abgabe der geforderten Erklärungen und Nachweise zum Ausschluss des Angebotes von der weiteren Wertung führt und das eine grob fahrlässige oder falsche Erklärung zur Eintragung in das Register zum Schutz fairen Wettbewerbs führen kann.

Die Rechnungen sind mit durch die Anlieferungsstelle bestätigtem Lieferschein bei der Helmholtz-Zentrum hereon GmbH ausschließlich elektronisch gem. dem beiliegenden Dokument ("Anschreiben Lieferanten deutsch xRechnung") zu übermitteln. Die Bestellnummern sind auf dem Lieferschein sowie auf der Rechnung zu vermerken. Auf der Rechnung müssen zudem die Vergabenummer und das Lieferdatum vermerkt sein. Schriftwechsel zu Rechnungen ist ausschließlich per E-Mail über kreditor@hereon.de zu führen.

Hereon: Leitweg-ID 992-80187-74

Bekanntmachungs-ID: CXU1YYDY15QAMKG9

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Helmholtz-Zentrum hereon GmbH

Postal address: Max-Planck-Straße 1

Town: Geesthacht

Postal code: 21502

Country: Germany

E-mail: einkauf@hereon.de

Telephone: +49 415287870

VI.5. Date of dispatch of this notice

18/07/2023