

Germany-Hardthausen: Data-processing machines (hardware)

OJ S 202/2022 19/10/2022

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) - Lampoldshausen

Postal address: Langer Grund

Town: Hardthausen

NUTS code: DE118 Heilbronn, Landkreis

Postal code: 74239

Country: Germany

E-mail: markus.schlipf@dlr.de

Telephone: +49 6298/280

Internet address(es):

Main address: www.dlr.de

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.subreport.de/E68374462>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.subreport.de/E68374462>

I.4. Type of the contracting authority

Other type: juristische Person, die im Allgemeininteresse liegende Aufgaben nichtgewerblicher Art erfüllt

I.5. Main activity

Other activity: Forschung und Entwicklung

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Zero Emission Los 350: H2CT – Prozessleitsystem

II.1.2. Main CPV code

30210000 Data-processing machines (hardware)

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Das DLR baut eine Forschungs– und Entwicklungsplattform für H2 Technologien auf. Dafür wird eine modulare und flexible Testumgebung für Wasserstofftechnologie aufgebaut mit dem Ziel, zukünftigen Nutzern die Versorgung mit Wasserstoff zur Verfügung zu stellen. Dafür wird das DLR ein Versorgungspanel mit den benötigten Zuleitungen aufbauen, sowie den Platz für den Versuchsaufbau (Container) zukünftiger Nutzer bereitstellen.

Für dieses Testfeld wird ein Mess- und Steuerungssystem (PCS - Process-Control-System) benötigt. Hauptaufgabe ist die Steuerung der Ventile und der Datenaustausch mit den jeweiligen Projektpartnern. Diese Ausschreibung beinhaltet v.a. die Hardwarekomponenten, die Programmierung soll aber optional mit 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: DE118 Heilbronn, Landkreis

Main site or place of performance: 74239 Hardthausen

II.2.4. Description of the procurement

Das DLR baut eine Forschungs– und Entwicklungsplattform für H2 Technologien auf. Dafür wird eine modulare und flexible Testumgebung für Wasserstofftechnologie aufgebaut mit dem Ziel, zukünftigen Nutzern die Versorgung mit Wasserstoff zur Verfügung zu stellen. Dafür wird das DLR ein Versorgungspanel mit den benötigten Zuleitungen aufbauen, sowie den Platz für den Versuchsaufbau (Container) zukünftiger Nutzer bereitstellen.

Für dieses Testfeld wird ein Mess- und Steuerungssystem (PCS - Process-Control-System) benötigt. Hauptaufgabe ist die Steuerung der Ventile und der Datenaustausch mit den jeweiligen Projektpartnern. Diese Ausschreibung beinhaltet v.a. die Hardwarekomponenten, die Programmierung soll aber optional mit angeboten werden.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Qualität / Weighting: 20 %

Quality criterion - Name: Technik / Weighting: 30 %

Quality criterion - Name: Service / Weighting: 20 %

Price - Weighting: 30 %

II.2.6. Estimated value

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

Start: 02/01/2023 End: 01/10/2023

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: yes

Description of options:

Optional: Busschnittstelle (Profinet oder EtherCat);

Optional: Kosten je weiterer BOB für Erweiterung;

Optional: Programmierung der Fließbilder und Dokumentation;

Optional: Programmierung und Programmdokumentation;
Optional: Wartungsvertrag

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:

A1: Spezifische Eigenerklärungen zu den Ausschlussgründen gemäß §§ 123, 124 GWB;
A2: Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister;

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

A3: Eigenerklärung zu dem Umsatz der vergangenen drei Geschäftsjahre;
A4: Gültiger Nachweis/Eigenerklärung über die bestehende Berufs-
/Betriebshaftpflichtversicherung;

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

A5: Abgabe von mindestens zwei Referenzen für vergleichbare Objekte nicht älter als 10 Jahre (schriftlich und nachgewiesen);
A6: Personal: Berufliche Qualifikation und Eigenerklärung Personal;
A7: Erfahrung in Projektorganisation [Organisationsstruktur inkl. Nachunternehmer] (schriftlich und nachgewiesen);
A8: Projektorganisation für dieses Projekt (Organisationsstruktur inkl. Nachunternehmer);
A9: Eigenerklärung zur Arbeitssprache;
A10: Eigenerklärung Einhaltung der ILO-Kernarbeitsnormen;
A11: Eigenerklärung nach § 19 Abs. 3 MiLoG;
A12: Erklärung einer Bietergemeinschaft;
A13: Verpflichtungserklärungen der Unterauftragnehmer und der Eignung leihenden Unternehmen;
A14: Eigenerklärung „BMW-K-Russland“;
A15: Teilnahmeantrag;

III.2. Conditions related to the contract

III.2.3. Information about staff responsible for the performance of the contract

Obligation to indicate the names and professional qualifications of the staff assigned to performing the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1.

Type of procedure

Competitive procedure with negotiation

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.5. Information about negotiation

The contracting authority reserves the right to award the contract on the basis of the initial tenders without conducting negotiations

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2022/S 138-394000](#)

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 14/11/2022 Local time: 09:00

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, English

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Tender must be valid until: 31/05/2023

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

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer des Bundes

Postal address: Villemombler Straße 76

Town: Bonn

Postal code: 53123

Country: Germany

E-mail: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telephone: +49 22894990

Fax: +49 2289499163

Internet address: <http://www.bundeskartellamt.de>

VI.5.

Date of dispatch of this notice

14/10/2022