

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

OJ S 211/2013 30/10/2013

Contract notice

Supplies

Directive 2004/18/EC

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Helmholtz-Zentrum-Berlin für Materialien und Energie GmbH

Postal address: Hahn-Meitner-Platz 1

Town: Berlin

Postal code: 14109

Country: Germany

For the attention of: AEM Fr. Grotjahn

E-mail: grotjahn@helmholtz-berlin.de

Telephone: +49 30806212652

Fax: +49 30806212925

Internet address(es):

Electronic access to information: <http://www.subreport.de/E72186563>

Electronic submission of tenders and requests to participate: <http://www.subreport.de/E72186563>

Additional information can be obtained from:

the abovementioned address

Specifications and additional documents (including documents for competitive dialogue and a dynamic purchasing system) can be obtained from:

the abovementioned address

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

I.2. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.3. Main activity

Other: Forschung

I.4. Contract award on behalf of other contracting authorities

The contracting authority is purchasing on behalf of other contracting authorities: no

Section II: Object of the contract

II.1. Description

II.1.1. Title attributed to the contract by the contracting authority

A19_2013 Magnete BerlinPro.

II.1.2. Type of contract and place of performance or delivery

Supplies

Purchase

NUTS code DE3 Berlin

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

The notice involves a public contract

II.1.4. Information about framework agreement

II.1.5. Short description of the contract or purchase(s)

Das Helmholtzzentrum Berlin (HZB) hat den Auftrag BERLinPRO, einen Energy Recovery Linac (ERL) Prototypen, zu entwickeln und zu bauen. Ziel dieser Anlage ist es nachzuweisen, dass die ERL Technologie einen möglichen Ansatz für eine nächste Generation von Lichtquellen für die Forschung mit Synchrotronstrahlung ist. Für die Strahlführungselemente des Elektronenbeschleunigers werden Elektromagnete mit strengen Anforderungen an die Feldeigenschaften benötigt. Auf der Basis der berechneten Elektronenstrahloptik wurden Parameter für die benötigten Magnetstrukturen erstellt. Diese sind in der Spezifikation dargestellt. Insbesondere 17 Bending Magnete, 47 Quadrupole Magnete, 8 Sextupole Magnete.

II.1.6. CPV code(s)

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

II.1.7. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

II.1.8. Lots

This contract is divided into lots: no

II.1.9. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2. Scope of the procurement

II.2.1. Total quantity or scope

Das Helmholtzzentrum Berlin (HZB) hat den Auftrag BERLinPRO, einen Energy Recovery Linac (ERL) Prototypen, zu entwickeln und zu bauen. Ziel dieser Anlage ist es nachzuweisen, dass die ERL Technologie einen möglichen Ansatz für eine nächste Generation von Lichtquellen für die Forschung mit Synchrotronstrahlung ist. Für die Strahlführungselemente des Elektronenbeschleunigers werden Elektromagnete mit strengen Anforderungen an die Feldeigenschaften benötigt. Auf der Basis der berechneten Elektronenstrahloptik wurden Parameter für die benötigten Magnetstrukturen erstellt. Diese sind in der Spezifikation dargestellt. Insbesondere 17 Bending Magnete, 47 Quadrupole Magnete, 8 Sextupole Magnete.

II.2.2. Information about options

Options: no

II.2.3. Information about renewals

This contract is subject to renewal: no

II.3. Duration of the contract or time limit for completion

Duration in months: 24 (from the award of the contract)

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions related to the contract

III.1.1. Deposits and guarantees required

Keine.

III.1.2. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

50 % nach Auftragsbestätigung und Zahlungsaufforderung gegen Vorlage einer selbstschuldnerischen und unbefristeten sowie für das HZB kostenfreien Bankbürgschaft eines deutschen Geldinstituts

30 % nach Lieferung

10 % nach Aufbauphase 1

10 % nach Aufbauphase 2 und Endabnahme durch das HZB

Nach End-Abnahme der Anlage erhalten Sie die Bankbürgschaften zurück.

Die Zahlung erfolgt innerhalb von 30 Tagen netto nach Zahlungsaufforderung.

III.1.3. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

III.1.4. Contract performance conditions

The performance of the contract is subject to particular conditions: no

III.2. Conditions for participation

III.2.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions: — kurze Unternehmenspräsentation mit Angabe der technischen Ausstattung, seine Maßnahmen zur Sicherstellung der Qualität sowie der Forschungs- und Entwicklungsinfrastruktur,
— Unterschriebene Eigenerklärung.

III.2.2. Economic and financial ability

List and brief description of conditions: Erklärung über den Gesamtumsatz des Unternehmens sowie den Umsatz bezüglich der besonderen Leistungsart, die Gegenstand der Vergabe ist, bezogen auf die letzten 2 Geschäftsjahre. Mindestbedingung: Jahres-Umsatz > 3 x Auftragsvolumen.

Minimum level(s) of standards possibly required: Mindestbedingung: Jahres-Umsatz > 3 x Auftragsvolumen.

III.2.3. Technical and professional ability

List and brief description of conditions:

— Referenzen innerhalb der letzten 8 Jahre mindestens 2,

— in Bezug auf die Vergleichbarkeit der Feldqualitätsanforderungen,

— Anzahl der Komponenten je Kontrakt (>50 Magnete),

— Eigenerklärung über das technische Personal, welches für die Ausführung der Installation eingeplant ist.

Minimum level(s) of standards possibly required:

Mindestens 2 Referenzen innerhalb der letzten 8 Jahre.

III.2.4. Information about reserved contracts

III.3. Conditions specific to services contracts

III.3.1. Information about a particular profession

III.3.2. Information about staff responsible for the performance of the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Type of procedure

IV.1.1. Type of procedure

Negotiated

Some candidates have already been selected (if appropriate under certain types of negotiated procedures) no

IV.1.2. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged minimum number 3: and Maximum number 6

IV.1.3. Information about reduction of the number of solutions or tenders during negotiation or dialogue

Recourse to staged procedure to gradually reduce the number of solutions to be discussed or tenders to be negotiated yes

IV.2. Award criteria

IV.2.1. Award criteria

The most economically advantageous tender in terms of Criteria below

1. Technische Qualität. Weighting 60

2. Preis. Weighting 30

3. Lieferzeit. Weighting 10

IV.2.2. Information about electronic auction

An electronic auction will be used: no

IV.3. Administrative information

IV.3.1. File reference number attributed by the contracting authority

A19_2013 Gr

IV.3.2. Previous publication concerning this procedure

no

IV.3.3. Conditions for obtaining specifications and additional documents or descriptive document

Time limit for receipt of requests for documents or for accessing documents: 9.12.2013

Payable documents: no

IV.3.4. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

9.12.2013 - 23:59

IV.3.5. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.3.6. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

German. English.

IV.3.7. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

IV.3.8. Conditions for opening of tenders

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about European Union funds

VI.3. Additional information

Technische Fragen oder Anmerkungen senden Sie bitte ausschließlich über die Vergabepattform unter Menüpunkt „Nachrichten (Bieterkommunikation)“ in Subreport Elvis und dies nur bis zum 2.12.2013.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer des Bundes

Postal address: Villemombler Str. 76

Town: Bonn

Country: Germany

Body responsible for mediation procedures

Official name: Siehe VI.4.1.

VI.4.2. Review procedure

VI.4.3. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Siehe VI.4.1.

VI.5. Date of dispatch of this notice

29.10.2013