

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

OJ S 167/2013 29/08/2013

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

Telephone: +49 30806212652

Fax: +49 30806212925

Internet address(es):

Electronic access to information: <http://www.subreport.de/E61515736>

Electronic submission of tenders and requests to participate: <http://www.subreport.de/E61515736>

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

A26_2012 Beamline EMIL

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 HZB plant den Aufbau des „Energy Materials In-situ Laboratory Berlin“ (EMIL) an der Synchrotron-Lichtquelle BESSY II. Zur Röntgenspektroskopischen Untersuchung von photovoltaischen und photokatalytischen Materialien wird an einem Segment von BESSY II ein 65 m langes Strahlrohrsystem entstehen, das mittels Plangitter- und Kristallmonochromatoren den Photonenenergiebereich von 80 bis 10.000 eV abdecken wird. Dazu werden zwei eng verschachtelte Monochromatorsysteme die Strahlung von zwei leicht zueinander schielenden Undulatoren aufgreifen, prozessieren und mittels Schaltspiegelsystemen an die 4 Messplätze mit den jeweiligen Experimentierstationen liefern. Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Konstruktion, Fertigung, Montage und Justage der Feinmechanik- und Vakuumkomponenten der Strahlrohre.

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

II.2. Scope of the procurement

II.2.1. Total quantity or scope

Das HZB plant den Aufbau des „Energy Materials In-situ Laboratory Berlin“ (EMIL) an der Synchrotron-Lichtquelle BESSY II. Zur Röntgenspektroskopischen Untersuchung von photovoltaischen und photokatalytischen Materialien wird an einem Segment von BESSY II ein 65 m langes Strahlrohrsystem entstehen, das mittels Plangitter- und Kristallmonochromatoren den Photonenenergiebereich von 80 bis 10.000 eV abdecken wird. Dazu werden zwei eng verschachtelte Monochromatorsysteme die Strahlung von zwei leicht zueinander schielenden Undulatoren aufgreifen, prozessieren und mittels Schaltspiegelsystemen an die 4 Messplätze mit den jeweiligen Experimentierstationen liefern. Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Konstruktion, Fertigung, Montage und Justage der Feinmechanik- und Vakuumkomponenten der Strahlrohre.

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

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

40 % nach Auftragsbestätigung und Zahlungsaufforderung gegen Vorlage einer selbstschuldnerischen und unbefristeten sowie für das HZB kostenfreien Bankbürgschaft eines deutschen Geldinstituts.

40 % Lieferung.

20 % nach Endabnahme.

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

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: Unterschriebene Eigenerklärung

Kurzdarstellung des Unternehmens

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 zwei Geschäftsjahre

Minimum level(s) of standards possibly required: Mindestens doppelt so viel Umsatz je Geschäftsjahr wie die Höhe des Auftragswerts.

III.2.3. Technical and professional ability

List and brief description of conditions:

Referenzen zu vergleichbaren Projekten einschließlich der Angabe von Ansprechpartnern, mindestens 2 Projekte in den letzten zwei Geschäftsjahren insbesondere:

Minimum level(s) of standards possibly required:

Referenzen über die Lieferung feinmechanischer Optikkomponenten oder kompletter Systeme an Synchrotronstrahlungsquellen

Mehrjährige Erfahrung in der Herstellung Feinmechanik-Komponenten

Mehrjährige Erfahrung in der Herstellung von UHV-Kammern

Ggf. Nachweis/ Bereitschaft zum Erwerb der §15 Kriterien zum Entsenden von Mitarbeitern zwecks Arbeiten im Kontrollbereich

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

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. Preis. Weighting 30
2. Technische Realisation, Qualität. Weighting 40
3. Lieferzeit. Weighting 30

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

A26_2012

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: 10.11.2013

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

19.11.2013 - 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.

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

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer des Bundes

Town: Bonn

Postal code: Villemombler Str. 76

Country: Germany

Body responsible for mediation procedures

Official name: siehe 4.1)

VI.4.2. Review procedure

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

Official name: siehe 4.1)

VI.5. Date of dispatch of this notice

27.8.2013