

a) Zur Angebotsabgabe auffordernde Stelle, den Zuschlag erteilende Stelle sowie Stelle, bei der die Angebote einzureichen sind:

a1) Zur Angebotsabgabe auffordernde Stelle (Vergabestelle):

Name [Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH \(HZB\)](#)
Straße [Hahn-Meitner-Platz 1](#)
PLZ, Ort [14109 Berlin](#)
Telefon [0 30/80 62-1 31 85](#) Fax [0 30/80 62-1 29 25](#)
E-Mail vergabe@helmholtz-berlin.de Internet <http://www.helmholtz-berlin.de>

a2) Zuschlag erteilende Stelle:

[Vergabestelle, siehe oben](#)

a3) Stelle, bei der die Angebote einzureichen sind:

Adresse für elektronische Angebote <https://www.subreport.de/E26734631>
Anschrift für schriftliche Angebote [Vergabestelle, siehe oben](#)

b) Vergabeverfahren: **Öffentliche Ausschreibung, UVgO**

Vergabenummer [A880_2020](#)

c) Angaben zum elektronischen Vergabeverfahren und zur Ver- und Entschlüsselung der Unterlagen:

Zugelassene Angebotsabgabe

- elektronisch
 in Textform
 mit fortgeschrittener/m Signatur/Siegel.
 mit qualifizierter/m Signatur/Siegel.
 schriftlich

d) Art, Umfang sowie Ort der Leistung (z.B. Empfangs- oder Montagestelle):

Ort der Leistung: [Albert-Einstein-Straße 15, 12489 Berlin](#)

Art der Leistung: [Lieferung eines CCD-Detektor mit 5 µm Pixel Höhe für das soft X-ray Spektrometer PEAXIS entsprechend der Leistungsbeschreibung und Vergabeunterlagen](#)

Umfang der Leistung:

[1 LE CCD-Detektor](#)

[Die Energieauflösung des RIXS-Spektrometers PEAXIS soll verbessert werden. Dazu wird der Monochromator der Beamline mit einem höher auflösendem Gitter ausgestattet. Um diese verbesserte Energieauflösung voll nutzen zu können, muss das RIXS-Spektrometer mit einem CCD-Detektor ausgestattet werden, der eine Pixelgröße von 5 µm \(oder weniger\) aufweist. Des Weiteren sollte die aktive Fläche des Detektors min. 25 mm x 50 mm betragen, um die notwendigen Messzeiten \(im Vergleich zum derzeit verwendeten Detektor\) um die Hälfte reduzieren zu können. Das Upgrade der Beamline und des RIXS-Spektrometers sollen spätestens im Sommer-Shutdown 2021 abgeschlossen werden.](#)

e) Aufteilung in Lose:

- nein
 ja, Angebote sind möglich
 nur für ein Los
 für ein oder mehrere Lose
 nur für alle Lose (alle Lose müssen angeboten werden)

f) Zulassung von Nebenangeboten:

- nein
 ja

g) Ausführungsfrist:

[gewünschte Lieferung bis 30.06.2021 \(gerne eher\)](#)

h) Bereitstellung/Anforderung der Vergabeunterlagen:

Vergabeunterlagen werden

elektronisch zur Verfügung gestellt unter:
<https://www.subreport.de/E26734631>

nicht elektronisch zur Verfügung gestellt. Sie können angefordert werden bei:

Maßnahmen zum Schutz vertraulicher Informationen:

Abgabe Verschwiegenheitserklärung

andere Maßnahme:

Der Zugang wird gewährt, sobald die Erfüllung der Maßnahmen belegt ist.

Nachforderung

Fehlende Unterlagen, deren Vorlage mit Angebotsabgabe gefordert war, werden

nachgefordert

nicht nachgefordert

i) Angebots- und Bindefrist:

Ablauf der Angebotsfrist: am 05.10.2020 um 09:00 Uhr

Ablauf der Bindefrist: am 30.10.2020

j) Geforderte Sicherheitsleistungen:

k) Wesentliche Zahlungsbedingungen:

Zahlung innerhalb von 30 Tagen (netto) nach Rechnungseingang, der Rechnungsplan ist in den HZB-Besonderen Vertragsbedingungen definiert und nicht verhandelbar.

l) Zur Beurteilung der Eignung des Bewerbers verlangte Unterlagen:

- vollständig ausgefüllter und unterzeichneter Bewerbungsbogen inklusive:
- Erklärung über den Gesamtumsatz des Unternehmens sowie den Umsatz bezüglich der besonderen Leistungsart, die Gegenstand der Vergabe ist, bezogen auf die letzten drei Geschäftsjahre
- Drei Referenzen vergleichbarer Komplexität, nicht älter als drei Jahre, mit kurzer Beschreibung des Projektes, dessen Dauer und Fertigstellung sowie Angabe eines Ansprechpartners vom Auftraggeber mit dessen Position und Telefonnummer.

- Nachweis der Vertretungsbefugnis bei juristischen Personen, d. h. Erklärung des Geschäftsführenden, dass der Unterzeichnende berechtigt ist, in Vollmacht (i. V.) bzw. im Auftrag (i. A.) Angebote abzugeben und Verträge zu schließen.

- unterschriebene Eigenerklärung

- Nachweis der Berufs- bzw. Betriebshaftpflichtversicherung

- Handelsregisterauszug / Kammereintrag / Qualifikationsnachweis

- kurze Unternehmenspräsentation mit relevanten Daten & Fakten

m) Zuschlagskriterien

siehe Vergabeunterlagen

nachfolgende Zuschlagskriterien, ggf. einschl. Gewichtung:

Qualität: 50 %, Preis: 40 % und Service: 10 % - eine Bewertungsmatrix liegt den Vergabeunterlagen bei.

Sonstiges:

Diese Ausschreibung wird einfach und kostengünstig über das elektronische Vergabeinformationssystem subreport ELViS abgewickelt.

Das Angebot und alle weiteren Unterlagen sind in elektronischer Form auf diesem Portal abzugeben.

Bitte registrieren Sie sich kostenlos unter <https://www.subreport.de/>

Erste Informationen erhalten Sie unter:

subreport Verlag Schawe GmbH, Buchforststr. 1-15, 51101 Köln
Tel.: +49 (0)2 21/9 85 78-23, Fax: +49 (0)2 21/9 85 78-66
E-Mail: info@subreport.de
Internet: www.subreport.de

Unzulässig sind den Wettbewerb beschränkende Absprachen im Sinne des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen, insbesondere Verabredungen oder Empfehlungen über die Abgabe bzw. Nichtabgabe von Angeboten und über die zu fordernden Preise.

Zu den geforderten Leistungen ist ein verbindliches Hauptangebot abzugeben.
Änderungen und Ergänzungen der Verdingungsunterlagen sind unzulässig.
Nebenangebote sind nicht zugelassen.

Mit dem Angebotsdeckblatt ist ein detailliertes Angebot abzugeben.
Das Angebot muss die Preise und eine ausführliche Beschreibung zum Angebotsumfang enthalten.
Dadurch muss belegt werden, dass die Vorgaben der Leistungsbeschreibung eingehalten werden.
Das Angebot muss alle (sonstigen) geforderten Angaben und Erklärungen enthalten sowie rechtsverbindlich unterschrieben sein.
Unvollständige Angebote werden ausgeschlossen.

Enthalten die Verdingungsunterlagen nach Auffassung des Bieters Unklarheiten oder sind diese zur Vertragsausführung unwirtschaftlich, fehlerhaft, unvollständig, nicht eindeutig oder sind die Leistungen objektiv so nicht ausführbar, so hat der Bieter die ausschreibende Stelle unverzüglich schriftlich auf dieses und die erkennbaren Folgen hinzuweisen.
Der Einwand, dass sich der Bieter über den Umfang der Leistung oder die Art und Weise der Ausführung nicht genügend informieren konnte, ist ausgeschlossen.

Das Angebot kann nur bis zum Ablauf der Angebotsfrist geändert, berichtigt oder zurückgezogen werden.
Vom Ablauf der Angebotsfrist an bis zum Ablauf der Bindefrist ist der Bieter an sein Angebot gebunden.

Das Angebot sowie alle Anlagen und die geforderten Nachweise müssen in sämtlichen Teilen in deutscher und/oder englischer Sprache vorliegen.
Fremdsprachige Unterlagen werden nicht gewertet; es sei denn, es liegt eine beglaubigte Übersetzung bei.

Sämtliche Preisangaben sind in EURO (netto) zu machen.

Einlegung von Rechtsbehelfen:

Verstöße gegen Vergabebestimmungen sind gegenüber dem Auftraggeber innerhalb von 10 Kalendertagen zu rügen. Bei Verstößen, die sich aus der Bekanntmachung oder den Vergabeunterlagen ergeben, gilt dies bis spätestens zum Ablauf der Angebotsfrist.