



Vergabeunterlagen zur Öffentlichen Ausschreibung

**NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut an der
Universität Tübingen
Markwiesenstraße 55
72770 Reutlingen**

Tel. 07121 - 51530- 0
Fax. 07121 - 51530-16
www.nmi.de

Beschaffungsvorhaben:

Modulares Chromatographie System zur Reinigung von Biomolekülen

Inhaltsverzeichnis der vorliegenden Vergabeunterlagen

1. Bewerbungsbedingungen (Seite 2 – 5)
2. Allgemeine Angaben (Seite 6)
3. Leistungsbeschreibung und Nennung der Zuschlagskriterien (Seite 7)
4. Formular zur Angebotsabgabe (Seite 8)
5. Eigenerklärung zur Eignung – VOL (Anhang Nr.1 (2 Seiten))

1. Bewerbungsbedingungen

zur öffentlichen Ausschreibung des NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut an der Universität Tübingen zu Beschaffung eines

Modularen Chromatographie Systems zur Reinigung von Biomolekülen

Angebotsabgabe bis spätestens 24.10.2017

in schriftlicher Form per Post.

Anschrift:

NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut an der Universität Tübingen
Frau Christine Schmitt
Markwiesenstraße 55
72770 Reutlingen

1.1. Vorbemerkung

Die hier vorliegenden Vergabeunterlagen erläutern die zu vergebene Leistung textlich und sollen den Bieter in die Lage versetzen, sein Angebot so zweifelsfrei wie möglich zu kalkulieren und zu formulieren.

Die Bieter werden gebeten, die Vergabeunterlagen auf Vollständigkeit zu überprüfen (Seite 1). Sollten die Unterlagen unvollständig sein, sind fehlende Seiten unverzüglich bei der ausschreibenden Stelle anzufordern. Sofern vom Bieter ein Angebot abgegeben wird, sind alle Unterlagen gemäß der abschließenden Nachweisliste 1.14. abzugeben. Die weiteren Unterlagen verbleiben beim Bieter. Die den Bietern zugänglich gemachten Unterlagen dürfen nur zur Erstellung des Angebotes und zur Erfüllung des eventuell folgenden Auftrages benutzt werden. Jede Nutzung für andere Zwecke ist untersagt.

Die kompletten Angebotsunterlagen sind ordnungsgemäß verschlossen **im Original und unterschrieben** vom Bieter einzureichen. Die eingereichten Angebote verbleiben bei der ausschreibenden Stelle.

Für die Bearbeitung des Angebotes werden keine Kosten erstattet.

Die Vergabeunterlagen sind nicht elektronisch ausfüllbar. Bitte drucken Sie diese aus und schicken Sie uns im Original unterschrieben zu.

1.2. Art des Vergabeverfahrens

Es wird eine öffentliche Ausschreibung gemäß den Vorschriften des ersten Abschnittes der Vergabe- und Vertragsordnung für Leistungen, Teil A (VOL/A) durchgeführt.

1.3. Ergänzende Rechtsvorschriften

Ergänzend zu den Vergabeunterlagen gelten die deutschen Rechtsvorschriften.

1.4. Auskünfte

Anfragen von Bietern bzw. Bewerbern im Rahmen dieses Vergabeverfahrens sind schriftlich oder per E-Mail an die ausschreibende Stelle (NMI) bis spätestens **16.10.2017** zu richten.

Anschrift:

NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut an der Universität Tübingen
Frau Christine Schmitt
Herr Thomas Schweikert
Markwiesenstraße 55
72770 Reutlingen
christine.schmitt@nmi.de oder thomas.schweikert@nmi.de

Auskünfte im Rahmen des Vergabeverfahrens werden ausschließlich schriftlich per E-Mail von der ausschreibenden Stelle erteilt und auf der Homepage veröffentlicht. Telefonische Auskünfte werden nicht erteilt. Aus diesem Grund empfehlen wir, bis zur Frist der Auskunftserteilung (siehe 1.4.) auf unserer Homepage ggf. Antworten auf Bieterfragen nachzulesen.

1.5. Unklarheiten in den Vergabeunterlagen

Ist der Bewerber der Auffassung, dass die Vergabeunterlagen Unklarheiten oder Fehler enthalten, so hat er das NMI vor Angebotsabgabe in Schriftform unverzüglich darauf hinzuweisen.

1.6. Unzulässige Wettbewerbsbedingungen

Ausgeschlossen werden Angebote von Bietern, die sich in Bezug auf dieses Vergabeverfahren an einer unzulässigen wettbewerbsbeschränkenden Absprache beteiligen.

1.7. Angebotseinreichung

Die Angebote sind bis zum **24.10.2017 , 10:00 Uhr** einzureichen.

Bei der Öffnung der Angebote sind nach § 14 Abs. 2 VOL/A keine Bieter zugelassen. Die Zuschlagsfrist beginnt mit dem Ablauf der Angebotsfrist und endet spätestens am **30.11.2017**. Bis zum Ablauf der Zuschlagsfrist sind die Bieter an ihr Angebot gebunden.

Die Vordrucke (Vertragsunterlagen) sind vollständig auszufüllen. Insbesondere müssen die in der Aufforderung zur Abgabe des Angebots geforderten Angaben und Erklärungen vollständig eingereicht werden. Sofern Angaben oder Unterlagen fehlen steht es im Ermessen des Auftraggebers, diese unter Berücksichtigung des Gleichbehandlungsgrundsatzes nachzufordern oder das Angebot auszuschließen. Die Bieter haben keinen Anspruch, dass Unterlagen nachgefordert werden.

Das Angebot ist schriftlich in einem verschlossenen Umschlag einzureichen.

Alle Eintragungen in den Vertragsunterlagen / Vordrucken müssen dokumentenecht sein. Änderungen, die der Bieter vor Ablauf der Angebotsfrist an seinen Eintragungen vornimmt, müssen zweifelsfrei und dokumentenecht sein.

Alle Preise sind in Euro, Bruchteile in vollen Cent anzugeben.

1.8. Zurückziehen von Angeboten, Angebotsöffnung

Die Angebote sind durch die Bieter verbindlich abzugeben.

Bieter können ihr Angebot bis zum Ablauf der Angebotsfrist zurückziehen. Dies hat schriftlich zu erfolgen.

Die Öffnung der Angebote erfolgt bei der Vergabestelle ohne Teilnahme der Bieter.

1.9. Nebenangebote

Nebenangebote sind nicht zugelassen.

1.10. Sonstiges

Änderungen und Ergänzungen an den Vertragsunterlagen sind unzulässig.

Allgemeine Geschäftsbedingungen des Auftragnehmers oder andere dem Angebot des Auftragnehmers beigelegte oder von ihm in Bezug genommene Bedingungen finden keine Anwendung.

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass Änderungen am Angebot einen zwingenden Ausschlussgrund darstellen. Jede Ergänzung der Unterlagen und jede Erläuterung Ihrer Eintragungen (auch kleine (handschriftliche) Anmerkungen/Klarstellungen u. dergl.) sind nicht zulässig. Das gilt auch für weitere Erläuterungen auf Begleitschreiben o.ä. (auch eigene Vertragsbedingungen).

Im Falle von Unklarheiten oder absehbarem Erläuterungsbedarf Ihres Angebots vermeiden Sie es bitte, diese an irgendeiner Stelle in den Angebotsunterlagen zu vermerken. Wenden Sie sich bitte vor Abgabe des Angebots an die für Rückfragen angegebene Kontaktstelle.

Die hier geltenden Vertragsbedingungen sind in der VOL/B geregelt.

1.11. Prüfung und Wertung der Angebote

Die Prüfung und Wertung der Angebote erfolgt nach § 16 VOL/A. Der Auftraggeber behält sich vor, die Eigenerklärung zur Eignung vor der Zulassung zur Angebotswertung zu überprüfen und ggf. Unterlagen einzufordern.

Nach der Zulassung zur Angebotswertung wird der Zuschlag auf das wirtschaftlichste Angebot, unter Berücksichtigung der Zuschlagskriterien, erteilt.

1.12. Bietergespräche

Im Rahmen der Angebotsprüfung behält sich der Auftraggeber vor, nach Öffnung der Angebote bis zur Zuschlagserteilung Bietergespräche zu führen, um eventuelle Zweifel über die Angebotsinhalte im Interesse der Ermittlung des wirtschaftlich günstigsten Angebots zu beseitigen.

Nachverhandlungen finden nicht statt.

1.13. Leistungsbeschreibung

Ausgeschrieben wird die Lieferung eines Modularen Chromatographie Systems zur Reinigung von Biomolekülen (siehe 3.1).

1.14. Liste der zurückzusendenden Unterlagen / Formulare:

- Formular zur Angebotsabgabe (Seite 8)
- Ihr detailliertes Angebot mit Produktbeschreibungen
- Eigenerklärung (siehe Anhang Nr.1, 2 Seiten)

2. Allgemeine Angaben

Auftraggeber: NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut an der
Universität Tübingen
Markwiesenstraße 55
72770 Reutlingen

Kontakt: Christine Schmitt
Tel.: 07121 / 51530 – 38
Fax.: 07121 / 51530 – 16
E-Mail: christine.schmitt@nmi.de oder

Thomas Schweikert
Tel.: 07121 / 51530 – 885
Fax.: 07121 / 51530 – 16
E-Mail: thomas.schweikert@nmi.de

Erfüllungsort: NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut an der
Universität Tübingen
Markwiesenstraße 55
72770 Reutlingen

Leistungsinhalt: Ausgeschrieben ist ein Modulares Chromatographie System zur
Reinigung von Biomolekülen.

Zuschlag: Der Zuschlag erfolgt auf das wirtschaftlichste Angebot unter
Berücksichtigung der Zuschlagskriterien.

Wesentliche Zahlungsbedingungen: nach § 17 VOL/B

Eignung: Eigenerklärung Anlage Nr.1

3.1. Leistungsbeschreibung

Für die geplanten Arbeiten wird ein modulares Chromatographie System zur Reinigung von Biomolekülen benötigt. Folgende Anwendungen müssen möglich sein:

- Affinitäts-Chromatographie
- Gel Filtration, Größenausschluss- Chromatographie
- Ionen-Austausch-Chromatographie
- Hydrophobe-Interaktions-Chromatographie
- Reversed-Phase-Chromatographie
- Option für „multiple step“ Aufreinigungen

Das System muss über LED UV Monitor (280 nm) und einen Leitfähigkeitssensor (0.01 – 999.99 mS/cm) verfügen.

Das System muss über einen automatisierten Probensammler verfügen.

Zur Reinigung von geringen Probenmengen und analytischen Trennungen werden folgende Voraussetzungen gefordert:

- Kurze Flusswege zur Vermeidung von Peakverbreiterungen
- maximal flexible Flussraten (0.001 – 25 ml/min) zur Reinigung in größeren Massstäben
- hoher Druck (mind. 20 MPa)
- verlustfreie Probensammlung (z.B. durch Tropfensynchronisation)

Für den Betrieb wird eine einfach zu bedienende Software benötigt, die über schnell anpassbare Methodenvorlagen verfügt und ein vollständiges manuelles Eingreifen in die Reinigungsschritte zulässt.

Das Auswertungsmodul soll über vorgefertigte Routinen verfügen mit denen sich unterschiedliche Chromatogramme schnell und einfach vergleichen lassen

3.2. Zuschlagskriterien :

Der Zuschlag erfolgt auf das wirtschaftlichste Angebot.

Die Zuschlagskriterien zur Ermittlung des wirtschaftlichsten Angebots sind:

- (1) Preis 40 %
- (2) Erfüllung der technischen Spezifikationen 40 %
- (3) Service vor Ort 20 %

4. Formular zur Angebotsabgabe (bitte ausfüllen und Ihrem Angebot beilegen)

Wir _____ möchten uns hiermit an Ihrer
Name der Firma

Ausschreibung zur Beschaffung eines >> Modularen Chromatographie Systems zur Reinigung von Biomolekülen << beteiligen.

Der Angebotspreis inklusive Lieferung frei Haus, Aufstellung und Einweisung unter Berücksichtigung der oben stehenden Leistungsbeschreibung (3.1)

beträgt netto _____ EUR

beträgt brutto _____ EUR.

Für Rückfragen ist zuständig: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Entsprechend der Vergaberichtlinien VOL finden unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen keine Anwendung.

Ihrem Angebot ist eine ausführliche und aussagekräftige Produktbeschreibung beizulegen, da sonst nicht festgestellt werden kann, ob das von Ihnen angebotene Produkt unserer Leistungsbeschreibung entspricht.

Ort, Datum

Firmenstempel

Unterschrift

Hinweis: Wird das Angebot an dieser Stelle nicht unterschrieben, so gilt es als nicht abgegeben!