

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:

Videoausstattung für unsere Besprechungsräume

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)

1. Bewerbungsbedingungen

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

Videoausstattung für unsere Besprechungsräume

Angebotsabgabe bis spätestens 27.11.2017

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 Bieter zugänglichen 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 Bieter bzw. Bewerbern im Rahmen dieses Vergabeverfahrens sind schriftlich oder per E-Mail an die ausschreibende Stelle (NMI) bis spätestens **17.11.2017** 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 als Nachtrag veröffentlicht. Telefonische Auskünfte werden nicht erteilt. Wir empfehlen daher, bis kurz vor dem Abgabetermin sich auf der Homepage über eventuelle Nachträge zu informieren.

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 **27.11.2017 , 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 **31.01.2018**. Bis zum Ablauf der Zuschlagsfrist sind die Bieter an ihr Angebot gebunden.

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 beigefügte 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 eine Videoausstattung für unsere Besprechungsräume (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) ; [die Eigenerklärung finden Sie auf unserer Homepage unter Aktuell - Ausschreibungen](#)

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 wird eine Videoausstattung für unsere Besprechungsräume

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

3.1. Leistungsbeschreibung

Das NMI möchte für Besprechungsräume eine Videoausstattung beschaffen.

Ist-Zustand:

In 3 Räumen sind jeweils ein Beamer und ein Media-Laptop vorhanden. Die Media-Laptops sind ausgestattet mit Onboard-Grafikkarten und HDMI-Ausgängen mit Auflösungen HD bis FullHD.

Je Raum sind Bodentanks mit Signalkonvertern und RJ-45 Verbindungen zu einer HDMI-Schaltmatrix vorhanden, die in der Wand eines Besprechungsraumes verbaut ist. Dort ist auch eine Audio-Matrix vorhanden um Mikrofon Ein/Ausgänge zu schalten:

Laptop/Tragbares Mikrofon/ Lautsprecher/ Beamer. Es ist möglich, das Videosignal aus einer beliebigen Bodendose auf einem beliebigen Beamer auszugeben.

Mit der vorhandenen Präsentations-Infrastruktur ist kein zuverlässiger Betrieb in den drei Räumen möglich, die Signalweiterleitung zwischen Laptops und Beamern reißt oft aus unbekanntem Gründen ab oder lässt sich nicht herstellen. Daher wird momentan das Videosignal des Laptops über eine WLAN – Verbindung drahtlos auf dem Beamer wiedergegeben (WeConnect).

Zielsetzung:

Für alle drei Räume: Es soll eine Verbindung von je einem Laptop über einen Bodentank zu einem zugehörigen Beamer geben. Außerdem soll in einem der Besprechungsräume beim Zusammenschluss von zwei Räumen eine Doppelprojektion von einem Laptop (Bodentank) auf zwei Beamer möglich sein.

Gefordert wird die Sicherstellung eines stabilen, zuverlässigen Betriebs des Systems mit einer einfachen und verständlichen Schaltmöglichkeit für Crossinput-Betrieb Video. Dies geht einher mit der Modernisierung und Optimierung, ggf. des Austausches der vorhandenen Kabel-Infrastruktur.

Anschlussmöglichkeiten: VGA, HDMI für Laptops sollen in jedem Raum (Bodentank) vorhanden sein, optional Displayport/DVI.

Die Tonwiedergabe erfolgt bevorzugt über die Beamer. Es besteht bereits die Möglichkeit der Tonwiedergabe über die vorhandene Audio-Schaltmatrix, diese soll unverändert bestehen bleiben.

Optional sollen folgende Möglichkeiten angeboten werden:

1. Aktualisierung der vorhandenen Beamer auf mindestens WUXGA-Standard, 4K ist nicht zwingend nötig. Diese Bedingungen müssen von den Beamern erfüllt werden:
 - ⇒ Scharfe Textwiedergabe in Powerpoint, Word, Excel, PDF-Dokumente
 - ⇒ Videos in üblicher Desktop-Auflösung 1280x1024 + bis maximal Full-HD (1080p)
2. Die Möglichkeit der Einbindung der Raumsteuerung (Licht, Klima, Audio etc.) in die neue Video-Lösung.

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 60 %

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

Wir _____ möchten uns hiermit an Ihrer
Name der Firma

Ausschreibung zur Beschaffung einer >> Videoausstattung von Besprechungsräumen <<
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 Geschäfts-
bedingungen 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.***