

Verfahren: 2025000469 - Piezo Force Mikroskop (PFM)

LEISTUNGSKRITERIEN

1 Mindestkriterien

Gewichtung: 0,00%

1.1 Bestätigung Einhaltung Mindestkriterien [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Der Anbieter sichert die Einhaltung der Mindestkriterien gemäß Leistungsverzeichnis dieser Ausschreibung im abgegebenen Angebot zu

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.2 Bestätigung zu US-Sanktionsrichtlinien [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Eine schriftliche Bestätigung (s. Punkt 1.3 im Leistungsverzeichnis), dass das angebotene Gerät und die zugehörige Software nicht US-Sanktionen unterliegen, sodass ein Einsatz und eine Verwendung durch FAU-Mitarbeitende, Studierende und Gäste möglich ist, wurde dem Angebot als Anlage beigefügt.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

2 Bewertbare Leistungskriterien

Gewichtung: 100,00%

2.1 Bewertbare Leistungskriterien:

Die Bewertung der Leistungskriterien erfolgt durch die Universität Erlangen-Nürnberg anhand der als Angebot übermittelten Angaben.

Dabei kommt folgende Wertungsmatrix zum Einsatz:

0 bis 3 Punkte: Insgesamt niedriger Zielerfüllungsgrad. Unzureichende oder mangelhafte und insgesamt nicht nachvollziehbare Darstellung.

4 bis 7 Punkte: Insgesamt durchschnittlicher Zielerfüllungsgrad. Ausreichende bis zufriedenstellende Darstellung, die teilweise bis überwiegend an die Erwartungen der Vergabestelle heranreicht.

8 bis 10 Punkte: Insgesamt überdurchschnittliche bis hervorragende Darstellung die den Erwartungen der Vergabestelle voll oder in besonderem Maße entspricht.

2.2 Durchmesser der Probenbühne [Mussangabe]

Gewichtung: 40,00%
Maximalpunktzahl: 10

Wie groß ist der Durchmesser der Probenbühne, um im Batch-Modus Hochdurchsatzmessungen mit vielen Proben durchführen zu können?

2.3 Größe Field of View [Mussangabe]

Gewichtung: 25,00%
Maximalpunktzahl: 10

Wie groß ist der gesamte Field of view bei einer Objektivauflösung < 1,5 µm?

2.4 Verfahrenweg der Probenbühne [Mussangabe]

Gewichtung: 25,00%
Maximalpunktzahl: 10

Wie groß ist der Verfahrenweg der Probenbühne in x und y Richtung?

2.5 photothermische Cantilever-Anregung [Mussangabe]

Gewichtung: 10,00%
Maximalpunktzahl: 10

Ist das angebotene System mit einer photothermischen Cantilever-Anregung aufrüstbar?

