

Verfahren: 2025000152 - Mikro-PLE-Spektrometer mit durchstimmbarem Laser

## LEISTUNGSKRITERIEN

### 1 Los 1 - "Mikro-PLE-Spektrometer"

#### 1.1 Mindestkriterien

Gewichtung: 0,00%

##### 1.1.1 Bestätigung Einhaltung Mindestkriterien [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

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 Bewertbare Leistungskriterien

Gewichtung: 100,00%

##### 1.2.1 Bewertbare Leistungskriterien:

K.O.-Kriterium: Nein

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.

##### 1.2.2 Mapping-Funktionen [Mussangabe]

Gewichtung: 50,00%  
Maximalpunktzahl: 10

K.O.-Kriterium: Nein

Kann das System mit einem Modul ausgestattet werden, das eine einfache Relokalisierung von Messpunkten ermöglicht? Dies ist wichtig für kombinierte Messungen derselben Probe am PL-Mikroskop und an anderen abbildenden Systemen, z.B. AFM, SEM.

##### 1.2.3 Kompatibilität [Mussangabe]

Gewichtung: 25,00%  
Maximalpunktzahl: 10

K.O.-Kriterium: Nein

Ist das von Ihnen angebotene Gerät mit dem bereits am Lehrstuhl vorhandenen Mikroskop-Objektiven der Firma Olympus kompatibel?

##### 1.2.4 Erweiterbarkeit [Mussangabe]

Gewichtung: 25,00%  
Maximalpunktzahl: 10

K.O.-Kriterium: Nein

Beschreiben Sie, mit wie vielen und welcher Art von Detektoren (Einkanal- bzw. Vielkanal) das Spektrometer erweiterbar ist.

### 2 Los 2 - "durchstimmbarer cw-Laser"

#### 2.1 Mindestkriterien

Gewichtung: 0,00%

##### 2.1.1 Bestätigung Einhaltung Mindestkriterien [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

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

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

## 2.2 Bewertbare Leistungskriterien

Gewichtung: 100,00%

### 2.2.1 Bewertbare Leistungskriterien:

K.O.-Kriterium: Nein

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.

### 2.2.2 Energieverbrauch [Mussangabe]

Gewichtung: 50,00%

Maximalpunktzahl: 10

K.O.-Kriterium: Nein

Bitte geben Sie an, mit welchem durchschnittlichen Energieverbrauch pro Betriebsstunde zu rechnen ist.

### 2.2.3 Lieferzeit [Mussangabe]

Gewichtung: 50,00%

Maximalpunktzahl: 10

K.O.-Kriterium: Nein

Können Sie eine verbindliche Lieferzeit von weniger als die geforderten maximal 20 Wochen gewährleisten? Wenn ja, welche?