

**Spanien-Madrid: Elektronenmikroskope**  
**OJ S 136/2022 18/07/2022**  
**Bekanntmachung vergebener Aufträge**  
**Lieferungen**

**Rechtsgrundlage:**  
Richtlinie 2014/24/EU

---

**Abschnitt I: Öffentlicher Auftraggeber**

**I.1. Name und Adressen**

Offizielle Bezeichnung: Universidad Autónoma de Madrid  
Nationale Identifikationsnummer: Q2818013A  
Postanschrift: C/ Einstein, 3, Edificio Rectorado.  
Ort: Madrid  
NUTS-Code: ES300 Madrid  
Postleitzahl: 28049  
Land: Spanien  
E-Mail: [servicio.contratacion@uam.es](mailto:servicio.contratacion@uam.es)  
Fax: +34 914974411  
**Internet-Adresse(n):**  
Hauptadresse: <http://www.uam.es/perfildecontratante>

**I.4. Art des öffentlichen Auftraggebers**

Einrichtung des öffentlichen Rechts

**I.5. Haupttätigkeit(en)**

Bildung

---

**Abschnitt II: Gegenstand**

**II.1. Umfang der Beschaffung**

**II.1.1. Bezeichnung des Auftrags**

Suministro e instalación de un Equipo de Litografía por Haz de Electrones de Ultra-Alta Resolución, Imagen y Nanoingeniería con accesorio de Análisis Químico en la Universidad Autónoma de Madrid.  
Referenznummer der Bekanntmachung: S-19/22

**II.1.2. CPV-Code Hauptteil**

38511000 Elektronenmikroskope

**II.1.3. Art des Auftrags**

Lieferauftrag

**II.1.4. Kurze Beschreibung**

Este contrato tiene por objeto el "Suministro e instalación de un Equipo de Litografía por Haz de Electrones de Ultra-Alta Resolución, Imagen y Nanoingeniería con accesorio de Análisis Químico en la Universidad Autónoma de Madrid, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia".

### **II.1.6. Angaben zu den Losen**

Aufteilung des Auftrags in Lose: nein

### **II.1.7. Gesamtwert der Beschaffung**

Wert ohne MwSt.: 825 200,00 EUR

## **II.2. Beschreibung**

### **II.2.3. Erfüllungsort**

NUTS-Code: ES300 Madrid

### **II.2.4. Beschreibung der Beschaffung**

Este contrato tiene por objeto el "Suministro e instalación de un Equipo de Litografía por Haz de Electrones de Ultra-Alta Resolución, Imagen y Nanoingeniería con accesorio de Análisis Químico en la Universidad Autónoma de Madrid, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia".

### **II.2.5. Zuschlagskriterien**

Qualitätskriterium - Name: Criterios cualitativos evaluables de forma automática mediante la aplicación de fórmulas: Mejora en la resolución en energía del detector de espectroscopia de Rayos X a  $\leq 123$  eV / Gewichtung: 25

Qualitätskriterium - Name: Criterios cualitativos evaluables de forma automática mediante la aplicación de fórmulas: Mejora en el detector InLens del sistema para permitir la detección de electrones secundarios y de electrones retrodispersados (EsB) / Gewichtung: 25

Qualitätskriterium - Name: Criterios cualitativos evaluables de forma automática mediante la aplicación de fórmulas: Capacidad de ejecución de litografía en modo de escritura haz fijo-pletina móvil para garantizar el mínimo error por exposición de campos anexos (stitching) / Gewichtung: 45

Preis - Gewichtung: 5

### **II.2.11. Angaben zu Optionen**

Optionen: nein

### **II.2.13. Angaben zu Mitteln der Europäischen Union**

Der Auftrag steht in Verbindung mit einem Vorhaben und/oder Programm, das aus Mitteln der EU finanziert wird: ja

Projektnummer oder -referenz: El contrato se financia con el Plan de Recuperación y Resiliencia. Proyecto EQC2021-007091-P, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR"

### **II.2.14. Zusätzliche Angaben**

## **Abschnitt IV: Verfahren**

---

### **IV.1. Beschreibung**

#### **IV.1.1. Verfahrensart**

Offenes Verfahren Beschleunigtes Verfahren Begründung:

Visto que su contenido corresponde a la contratación de suministros financiados como parte de la respuesta de la Unión Europea a la pandemia de COVID-19 con ayudas aportadas de los fondos NEXT GENERATION, se observa que el plazo de ejecución podría resultar de imposible cumplimiento en la tramitación de un procedimiento ordinario.

#### **IV.1.3. Angaben zur Rahmenvereinbarung oder zum dynamischen Beschaffungssystem**

#### **IV.1.8. Angaben zum Beschaffungsübereinkommen (GPA)**

Der Auftrag fällt unter das Beschaffungsübereinkommen: ja

#### **IV.2. Verwaltungsangaben**

##### **IV.2.1. Frühere Bekanntmachung zu diesem Verfahren**

Bekanntmachungsnummer im ABl.: [2022/S 096-264488](#)

##### **IV.2.8. Angaben zur Beendigung des dynamischen Beschaffungssystems**

##### **IV.2.9. Angaben zur Beendigung des Aufrufs zum Wettbewerb in Form einer Vorinformation**

### **Abschnitt V: Auftragsvergabe**

---

**Auftrags-Nr.:** S-19/22

#### **Bezeichnung des Auftrags:**

Suministro e instalación de un Equipo de Litografía por Haz de Electrones de Ultra-Alta Resolución, Imagen y Nanoingeniería con accesorio de Análisis Químico en la Universidad Autónoma de Madrid.

Ein Auftrag/Los wurde vergeben: ja

#### **V.2. Auftragsvergabe**

##### **V.2.1. Tag des Vertragsabschlusses**

13/07/2022

##### **V.2.2. Angaben zu den Angeboten**

Anzahl der eingegangenen Angebote: 1

Anzahl der eingegangenen Angebote von KMU: 1

Der Auftrag wurde an einen Zusammenschluss aus Wirtschaftsteilnehmern vergeben: nein

##### **V.2.3. Name und Anschrift des Wirtschaftsteilnehmers, zu dessen Gunsten der Zuschlag erteilt wurde**

Offizielle Bezeichnung: RAITH GmbH

Nationale Identifikationsnummer: DE 124 727 617 Dortmund HRB 8984

Ort: Dortmund

NUTS-Code: DEA52 Dortmund, Kreisfreie Stadt

Land: Deutschland

Der Auftragnehmer ist ein KMU: ja

##### **V.2.4. Angaben zum Wert des Auftrags/Loses**

Ursprünglich veranschlagter Gesamtwert des Auftrags/des Loses: 825 400,00 EUR

Gesamtwert des Auftrags/Loses: 825 200,00 EUR

##### **V.2.5. Angaben zur Vergabe von Unteraufträgen**

### **Abschnitt VI: Weitere Angaben**

---

#### **VI.3. Zusätzliche Angaben**

#### **VI.4. Rechtsbehelfsverfahren/Nachprüfungsverfahren**

**VI.4.1. Zuständige Stelle für Rechtsbehelfs-/Nachprüfungsverfahren**

Offizielle Bezeichnung: Tribunal Administrativo de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid

Ort: Madrid

Land: Spanien

**VI.4.3. Einlegung von Rechtsbehelfen**

Genaue Angaben zu den Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen:

10 días naturales

**VI.4.4. Stelle, die Auskünfte über die Einlegung von Rechtsbehelfen erteilt**

Offizielle Bezeichnung: TACSP

Ort: Madrid

Land: Spanien

E-Mail: [tribunal.contratacion@madrid.org](mailto:tribunal.contratacion@madrid.org)

**VI.5. Tag der Absendung dieser Bekanntmachung**

13/07/2022