

**España – Microscopios electrónicos de barrido – Suministro e instalación de microscopio electrónico de barrido de emisión de campo (FESEM) para la Unidad de Microscopia Electrónica de Barrido de los Servicios Centrales del Centro de Apoyo Tecnológico (CAT) de la Universidad Rey Juan Carlos (URJC).**

**OJ S 192/2024 02/10/2024**

**Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal**

**Suministros**

## 1. Comprador

---

### 1.1. Comprador

Denominación oficial: Rectorado de la Universidad Rey Juan Carlos

Correo electrónico: [andres.arce@urjc.es](mailto:andres.arce@urjc.es)

Naturaleza jurídica del comprador:

Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad regional

Actividad del poder adjudicador: Educación

## 2. Procedimiento

---

### 2.1. Procedimiento

Título: Suministro e instalación de microscopio electrónico de barrido de emisión de campo (FESEM) para la Unidad de Microscopia Electrónica de Barrido de los Servicios Centrales del Centro de Apoyo Tecnológico (CAT) de la Universidad Rey Juan Carlos (URJC).

Descripción: Suministro e instalación de microscopio electrónico de barrido de emisión de campo (FESEM) para la Unidad de Microscopia Electrónica de Barrido de los Servicios Centrales del Centro de Apoyo Tecnológico (CAT) de la Universidad Rey Juan Carlos (URJC).

Identificador del procedimiento: 85fd0cd3-f653-4582-91a2-0a71c91605a7

Identificador interno: 2024084SUMA

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

#### 2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38511100 Microscopios electrónicos de barrido

#### 2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Madrid (ES300)

País: España

#### 2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 580 000,00 EUR

#### 2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

#### 2.1.6. Motivos de exclusión

Convenio con los acreedores: Y el resto de motivos especificados en el PCAP

**5.1. Lote: LOT-0000**

Título: Suministro e instalación de microscopio electrónico de barrido de emisión de campo (FESEM) para la Unidad de Microscopia Electrónica de Barrido de los Servicios Centrales del Centro de Apoyo Tecnológico (CAT) de la Universidad Rey Juan Carlos (URJC).

Descripción: Suministro e instalación de microscopio electrónico de barrido de emisión de campo (FESEM) para la Unidad de Microscopia Electrónica de Barrido de los Servicios Centrales del Centro de Apoyo Tecnológico (CAT) de la Universidad Rey Juan Carlos (URJC).  
Identificador interno: 2024084SUMA

**5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38511100 Microscopios electrónicos de barrido

**5.1.4. Renovación**

Número máximo de renovaciones: 0

**5.1.6. Información general**

Participación reservada: La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

**5.1.9. Criterios de selección**

Criterio:

Tipo: Aptitud para ejercer la actividad profesional

Descripción: Capacidad de obrar

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Aptitud para ejercer la actividad profesional

Descripción: No prohibición para contratar

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Aptitud para ejercer la actividad profesional

Descripción: No estar incurso en incompatibilidades

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Aptitud para ejercer la actividad profesional

Descripción: Cumplimiento con las obligaciones con la Seguridad Social

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Aptitud para ejercer la actividad profesional

Descripción: Cumplimiento con las obligaciones tributarias

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Solvencia económica y financiera

Descripción: Cifra anual de negocio

Uso de este criterio: Usado

Criterio:

Tipo: Capacidad técnica y profesional

Descripción: Trabajos realizados

Uso de este criterio: Usado

#### **5.1.10. Criterios de adjudicación**

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: 1. Precio.

Ponderación (puntos, exacto): 60

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 10. Cátodo de emisión de campo tipo Schottky con funciones automáticas o guiadas para su alineación.

Ponderación (puntos, exacto): 3

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 11. La columna óptica electrónica pre-alineada, optimizada para realizar alta resolución y garantizar estabilidad del haz. .

Ponderación (puntos, exacto): 3

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 12. Sistema integrado para la medida de la corriente de haz..

Ponderación (puntos, exacto): 2

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 13. Soporte porta muestra con mínimo de 10 posiciones SEM y 12 posiciones STEM.

Ponderación (puntos, exacto): 3

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 14. Servicio técnico local en España y asistencia de garantía .

Ponderación (puntos, exacto): 1

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 15. Formación y soporte adicional para uso del equipo y accesorios.

Ponderación (puntos, exacto): 3

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 2. Ampliación plazo garantía.

Ponderación (puntos, exacto): 3

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 3. Detector retráctil de retrodispersado.

Ponderación (puntos, exacto): 2

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 4. Detectores in lens .

Ponderación (puntos, exacto): 3

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 5. Detector STEM retráctil.

Ponderación (puntos, exacto): 3

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 6. Detector de CL (cátodo luminiscencia) retráctil ..

Ponderación (puntos, exacto): 2

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 7. Régimen de funcionamiento del microscopio en modo de bajo vacío.

Ponderación (puntos, exacto): 2

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 8. Sistema EDS/SEM integrado para identificación cualitativa y cuantitativa de elementos químicos, aplicando métodos de corrección cuantitativa para condiciones de bajo vacío.

Ponderación (puntos, exacto): 8

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 9. Sistema de desaceleración del haz. .

Ponderación (puntos, exacto): 2

#### **5.1.11. Pliegos de contratación**

Lenguas en las que los pliegos de contratación están disponibles oficialmente: español

Dirección de los pliegos de contratación: [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=2J0t3HVftKPN3k3tjedSGw%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=2J0t3HVftKPN3k3tjedSGw%3D%3D)

#### **5.1.12. Condiciones de la contratación pública**

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: español

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 04/11/2024 14:00:00 (UTC+1)

Plazo en el que la oferta debe seguir siendo válida: 3 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 08/11/2024 10:00:00 (UTC+1)

Lugar: Apertura de sobre de criterios evaluables mediante formulas

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: El adjudicatario vendrá obligado a responsabilizarse de realizar una recogida selectiva de los residuos generados durante la ejecución del contrato..

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: no

Se utilizará el pago electrónico: sí

#### 5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco: Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición: Ningún sistema dinámico de adquisición

#### 5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Rectorado de la Universidad Rey Juan Carlos

## 8. Organizaciones

---

### 8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Rectorado de la Universidad Rey Juan Carlos

Número de registro: 40004050000832

Número de registro: Q2803011B

Localidad: Móstoles

Código postal: 28933

Subdivisión del país (NUTS): Madrid (ES300)

País: España

Punto de contacto: Rectorado de la Universidad Rey Juan Carlos

Correo electrónico: [andres.arce@urjc.es](mailto:andres.arce@urjc.es)

Teléfono: 916647423

Dirección de internet: <http://www.urjc.es/perfil-del-contratante>

Perfil de comprador: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=YPOW2dJyKwc%3D>

Otros puntos de contacto:

Denominación oficial: Principal

Localidad: Móstoles

Código postal: 28933

País: España

Teléfono: 916655060

**Funciones de esta organización:**

Comprador

## 11. Información del anuncio

---

### 11.1. Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 9b7899ad-a4ba-41bb-b3f4-4ed80af94ddf - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 01/10/2024 14:05:21 (UTC+2)

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: español

### 11.2. Información de publicación

Número de publicación del anuncio: 593374-2024

Número de la edición del DO S: 192/2024

Fecha de publicación: 02/10/2024