



Asistentes

D^a. Margarita Labrador Barrafón
Vicerrectora de Economía
Presidente

D. Fernando Javier García Fernández
Letrado del Servicio Jurídico.
Vocal Asesor Jurídico Suplente

D. José Antonio Martínez Sanz
Jefe de la Unidad de Control Interno.
Vocal Interventor

D^a. Pilar Cea Mingueza
Directora Laboratorio de Microscopías
Avanzadas y Catedrática del
Dpto. Química Física. Vocal

D. Juan Manuel García Tenías
Jefe de Servicio de Patrimonio,
Compras y Contratación. Vocal

D^a. Laura Solanas Soria
Jefe de Sección de Patrimonio
y Contratación. Secretaria.

En Zaragoza, a las 9,15 horas del día 1 de marzo de 2023, se reúne, utilizando medios electrónicos, la Mesa de Contratación del procedimiento abierto para la contratación de "Suministro, instalación, formación y puesta en marcha de nuevos módulos para el Laboratorio de Microscopías Avanzadas, desglosado en 3 lotes, como parte del proyecto EQC2021-006801P financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia – Financiado por la Unión Europea- NextGenerationEU.", al objeto de efectuar apertura de los sobres electrónicos que contienen las proposiciones relativas a los criterios evaluables mediante fórmula, asistiendo a la misma las personas al margen relacionadas.

La Mesa de Contratación queda válidamente constituida, conforme a lo dispuesto en el artículo 326 LCSP.

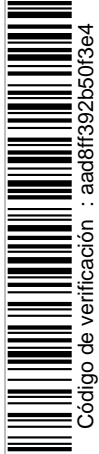
Reunidos en segunda sesión, en primer lugar, se procede a comprobar si el licitador al que se le ha efectuado requerimiento de subsanación ha aportado lo solicitado en el plazo de subsanación concedido:

ZEPPELIN METROLOGY SLU: Ha aportado la documentación solicitada, por lo que es admitido a la licitación, sin perjuicio de lo reflejado en el acta anterior para el caso de que recayera sobre él la propuesta de adjudicación.

A continuación, se realiza el acto de apertura de los sobres electrónicos que contienen las proposiciones relativas a los criterios cuantificables mediante fórmula de los licitadores presentados y admitidos a la licitación, el cual no es público por emplearse en la licitación medios electrónicos, de acuerdo con lo establecido en el artículo 157.4 LCSP.

A la vista del documento de solicitud de apertura de sobre electrónico generado por la aplicación de licitación pública electrónica "PLYCA" que utiliza la Universidad de Zaragoza como herramienta de licitación electrónica, la Secretaria y la Presidente de la Mesa proceden, en ese orden, con sus firmas electrónicas, a liberar las claves privadas para poder efectuar la apertura de los citados sobres electrónicos.

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31



Código de verificación : aad8ff392b50f3e4

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección:
<https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=aad8ff392b50f3e4>

Firmado por: LAURA SOLANAS SORIA
Fecha: 01-03-2023 13:30:24

Firmado por: MARGARITA MARIA LABRADOR BARRAFON
Fecha: 01-03-2023 13:37:20



La Secretaria procede a la lectura de las proposiciones presentadas, siendo el resultado de la apertura el siguiente:

LOTE 1. Modelo Criogénico en equipo FIB-SEM

ANAME SL

- Criterio 1. Oferta económica: 214.780,00 €
- Criterio 2. Mejora de las capacidades técnicas. Apartado 7, puntos 2.2., 2.3., 2.4. y 2.5. PPT:
 - Microscopio estereoscópico binocular acoplado a la cámara de preparación de muestras criogénicas.
 - Sistema para la determinación del espesor de la película depositada sobre la muestra en la precámara.
 - Software para la programación de rampa de temperatura mínimo desde temperatura ambiente a los -190°C, con una precisión de la rampa igual o menor a +/- 0,5 °C/min.
- Criterio 3. Reducción del plazo de entrega máximo exigido de 18 semanas: Plazo de entrega e instalación de 13 semanas.
- Criterio 4. Ampliación del plazo de garantía mínimo exigido de 2 años: Ampliación de la garantía en 2 años.
- Criterio 5. Inclusión de precursores extra para el recubrimiento de muestras en la precámara del módulo criogénico. Apartado 7.2.1 PPT:
 - 1 unidad de Au (24 mm de diámetro x 0,2 mm de grosor)
 - 1 unidad de Pt (24 mm de diámetro x 0,2 mm de grosor)
 - 1 metro de fibra de carbono de alta pureza.

LOTE 3. Microscopio de sonda local (AFM) dentro del equipo FIB-SEM

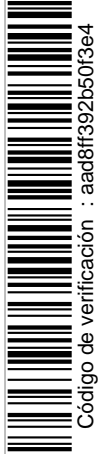
ZEPPELIN METROLOGY SLU

- Criterio 1. Oferta económica: 163.500,00 €
- Criterio 2. Inclusión de puntas para los modos de trabajo CAFM y MFM. Apartado 2.2. PPT:
 - Inclusión de 10 puntas para CAFM
 - Inclusión de 10 puntas para MFM
- Criterio 3. Reducción del plazo de entrega máximo exigido de 18 semanas: No presenta oferta.
- Criterio 4. Ampliación del plazo de garantía mínimo exigido de 2 años: Extensión de la garantía en 2 años.
- Criterio 5. Mejora de las capacidades técnicas. Apartado 7.2.3. PPT: No presenta oferta.
- Criterio 6. Inclusión de licencias de software privativo. Apartado 7.2.5. PPT: No presenta oferta.
- Criterio 7: Inclusión de ordenador portátil con S.O. compatible para el manejo del equipo suministrado de forma independiente. Apartado 7.2.4. PPT: Inclusión de un ordenador portátil con S.O. compatible para el manejo del equipo suministrado de forma independiente.

QUANTUM DESIGN GmbH

- Criterio 1. Oferta económica: 149.600,00 €
- Criterio 2. Inclusión de puntas para los modos de trabajo CAFM y MFM. Apartado 2.2. PPT:
 - Inclusión de 30 puntas para CAFM
 - Inclusión de 30 puntas para MFM
- Criterio 3. Reducción del plazo de entrega máximo exigido de 18 semanas: Reducción del plazo de entrega de dos semanas.
- Criterio 4. Ampliación del plazo de garantía mínimo exigido de 2 años: Garantía de tres años (dos años requeridos más uno adicional).
- Criterio 5. Mejora de las capacidades técnicas. Apartado 7.2.3. PPT: Opción AFSEM Air Setup (Habilitación del uso autónomo del AFM fuera de la cámara del equipo FIB-SEM aportando todos los elementos y componentes necesarios para su utilización como microscopio independiente y la formación indicada en el punto 3.1 e).
- Criterio 6. Inclusión de licencias de software privativo. Apartado 7.2.5. PPT: 1 licencia de software privativo Mountains SPIP®.
- Criterio 7: Inclusión de ordenador portátil con S.O. compatible para el manejo del equipo suministrado de forma independiente. Apartado 7.2.4. PPT: Inclusión de un ordenador portátil.

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31



Código de verificación : aad8ff392b50f3e4

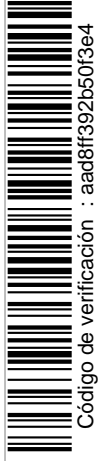


Leídas todas las proposiciones y teniendo en cuenta lo establecido en el artículo 157.5 LCSP, se acuerda, a propuesta de la Vocal perteneciente a la Unidad solicitante de la contratación, solicitar informe técnico a D^a. Lucía Herrer Jiménez, Técnico Superior del Área Dual Beam del Dpto. de Química Física, y a D^a. Soraya Sangiao Barral, Profesora Contratada Titular de Universidad de Zaragoza del Dpto. Física de la Materia Condensada, para verificar, a la vista de la documentación presentada por los licitadores, que sus ofertas cumplen con las especificaciones técnicas requeridas en el pliego de prescripciones técnicas que rige la presente contratación, incluida la demostración de la compatibilidad del equipo ofertado con el equipo indicado en el citado pliego.

Una vez recibido el informe técnico correspondiente, se convocará a una nueva sesión para admitir o excluir, en su caso, las ofertas que no cumplan los requerimientos del pliego a la vista del citado informe, y para evaluar y clasificar las ofertas admitidas y realizar la propuesta de adjudicación que proceda.

La Presidente levanta la sesión a las 10,45 horas y, para constancia de lo actuado, se extiende la presente acta.

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por la Presidente y la Secretaria de la Mesa de Contratación.



Código de verificación : aad8ff392b5013e4

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección <https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=aad8ff392b5013e4>

El objeto de la presente contratación es parte del proyecto EQC2021-006801P financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR, con el siguiente régimen de financiación:

100% IVA excluido	IVA
487.434.00 €	102.361,14 €

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31