

**ACTA DE LA MESA DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ**

Sesión celebrada en Cádiz, el 14 de septiembre de 2020, a las 10:30 horas, en la Sala de Reuniones de la primera planta del edificio Hospital Real, con la ausencia excusada del Vicerrector de Digitalización e Infraestructuras.

**ORDEN DEL DÍA**

1.- Deliberación del informe técnico de criterios evaluables con juicio de valor correspondiente al expediente de contratación **EXP007/2020/19**: Servicio de Mantenimiento preventivo y correctivo de los electro - mecanismos tipo bombas instalados en los Campus de la Universidad de Cádiz, así como la limpieza de los distintos pozos (fecales y pluviales).

2.- Deliberación del informe técnico de criterios evaluables con juicio de valor correspondiente al expediente de contratación **EXP041/2020/19**: Adquisición de equipos de sistemas de imagen no invasivos aplicados al análisis de alteraciones en microvasculatura y patologías asociadas. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico -Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Referencia EQC2018-004871-P. Desglosado en dos lotes:

**Lote 1:** Suministro e instalación de sistema de imagen analizador de perfusión sanguínea, no invasivo, basado en la tecnología LASCA (Laser Speckle Contrast Analysis).

**Lote 2:** Suministro e instalación de sistema de imagen basado en la tecnología OCT (Tomografía de Coherencia Óptica).

3.- Deliberación del informe técnico de criterios evaluables con juicio de valor correspondiente al expediente de contratación **EXP042/2020/19**: Suministro e instalación de equipamiento para la obtención de imágenes de microscopía de fuerza atómica (AFM) y otras técnicas afines, con destino en el Laboratorio de Microscopía AFM/STM del Instituto de Microscopía Electrónica y Materiales (IMEYMAT) de la Universidad de Cádiz. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico -Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Proyecto "Modernización del Servicio de Microscopía de Fuerza Atómica (AFM) del IMEYMAT", referencia EQC2018-004704-P.

4.- Deliberación del informe técnico de criterios evaluables con juicio de valor correspondiente al expediente de contratación **EXP031/2020/19**: Mejora del equipamiento científico del Laboratorio de Sedimentología de los Servicios Periféricos de investigación marina del Instituto universitario de Investigaciones Marinas (INMAR) de la Universidad de Cádiz. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema de I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Referencia EQC2018-004962-P.

**Lote 1:** Suministro e instalación de equipos de pretratamiento de muestras de sedimentación: tamizadora digital electromagnética, molino de bolas, horno mufla.

**Lote 2:** Suministro e instalación de equipo de secado de muestras: atomizador de laboratorio.


**Lote 3:** Suministro e instalación de cámara de ambiente controlado y agitación orbital.

**Lote 4:** Suministro e instalación de analizador CNS de matriz sólida.

**Lote 5:** Suministro e instalación de analizador de COT y NT para muestras líquidas.

5.- Deliberación del informe técnico de criterios evaluables con juicio de valor correspondiente al expediente de contratación **EXP057/2019/19**: Dotación de Equipamiento Científico-Técnico de laboratorio móvil terrestre y subacuático para la investigación con destino al Instituto de Historia y Arqueología Marítimas (INHARMAR) de la Universidad de Cádiz. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI	Fecha	29/03/2022 15:18:11
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	ALBERTO TEJERO NAVARRO		
Firmado por	ANA FRANCISCA RODRIGUEZ ALBA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI</a>	Página	1/9



Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema de I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Referencia EQC2018-004714-P.

**Lote 1:** Suministro e instalación de equipos de prospección geofísica terrestre y posicionamiento topográfico.

**Lote 2:** Suministro e instalación de un equipo completo de magnetómetro de alta resolución para prospecciones arqueológicas subacuáticas.

**Lote 3:** Suministro e instalación de vehículo y remolque para el Laboratorio Móvil.

**Lote 4:** Suministro e instalación de equipos de inmersión completos y herramientas para el trabajo subacuático.

**Lote 5:** Suministro e instalación de carretilla elevadora manual de pequeño formato.

6.- Deliberación del informe técnico de criterios evaluables con juicio de valor correspondiente al expediente de contratación **EXA002/2020/19:** Servicio de implantación de la plataforma de administración electrónica de la Universidad de Cádiz.

7.- Deliberación del informe técnico de criterios evaluables con juicio de valor correspondiente al **lote 1** del expediente de contratación **EXP003/2020/19:** Dotación de Equipamiento Científico-Técnico de microscopía y laboratorio para la investigación con destino al Instituto de Historia y Arqueología Marítimas (INHARMAR) de la Universidad de Cádiz. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema de I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Referencia EQC2018-004714-P. Desglosado en dos lotes:

**Lote 1:** Suministro e instalación de equipos de RAMAN, FTIR, medición de color y Fluorescencia de rayos X portátil.

**Lote 2:** Suministro e instalación de equipo de catodoluminiscencia con microscopio.

8.- Acto público de apertura de sobres 1 de documentación acreditativa del cumplimiento de los requisitos previos y, si procede, acto público de apertura de sobres 2 de documentación no valorable en cifras o porcentajes, correspondiente al expediente de contratación **EXP037/2020/19:** Suministro e instalación de equipo de cromatografía líquida mediante espectrometría de masas y cromatografía iónica con destino en el Instituto de Investigación Vitivinícola y Agroalimentaria (IVAGRO) de la Universidad de Cádiz. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico -Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Referencia EQC2018-005135-P.


**Lote 1.** Equipo de cromatografía iónica.

**Lote 2.** Equipo de cromatografía líquida mediante espectrometría de masas.

9.- Acto público de apertura de sobres 3 de criterios cuantificables en cifras o porcentajes, correspondiente al expediente de contratación **EXP007/2020/19** Servicio de Mantenimiento preventivo y correctivo de los electro -mecanismos tipo bombas instalados en los Campus de la Universidad de Cádiz, así como la limpieza de los distintos pozos (fecales y pluviales).

10.- Acto público de apertura de sobres 3 de criterios de valoración cuantificables automáticamente, por asignación de valores o fórmulas, correspondiente al expediente de contratación **EXP041/2020/19** Adquisición de equipos de sistemas de imagen no invasivos aplicados al análisis de alteraciones en microvasculatura y patologías asociadas. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico -Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Referencia EQC2018-004871-P.

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI	Fecha	29/03/2022 15:18:11
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	ALBERTO TEJERO NAVARRO		
Firmado por	ANA FRANCISCA RODRIGUEZ ALBA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI</a>	Página	2/9



11.- Acto público de apertura de sobres 3 de criterios de valoración cuantificables automáticamente, por asignación de valores o fórmulas, correspondiente al expediente de contratación **EXP042/2020/19** Suministro e instalación de equipamiento para la obtención de imágenes de microscopía de fuerza atómica (AFM) y otras técnicas afines, con destino en el Laboratorio de Microscopía AFM/STM del Instituto de Microscopía Electrónica y Materiales (IMEYMAT) de la Universidad de Cádiz. Programa Estatal de Generación de Conocimiento Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico -Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Proyecto "Modernización del Servicio de Microscopía de Fuerza Atómica (AFM) del IMEYMAT", referencia EQC2018-004704.

12.- Acto público de apertura de sobres 3 de criterios de valoración cuantificables automáticamente, por asignación de valores o fórmulas, correspondiente al expediente de contratación **EXP031/2020/19** Mejora del equipamiento científico del Laboratorio de Sedimentología de los Servicios Periféricos de investigación marina del Instituto universitario de Investigaciones Marinas (INMAR) de la Universidad de Cádiz. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema de I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Referencia EQC2018-004962-P.

**Lote 1:** Suministro e instalación de equipos de pretratamiento de muestras de sedimentación: tamizadora digital electromagnética, molino de bolas, horno mufla.

**Lote 2:** Suministro e instalación de equipo de secado de muestras: atomizador de laboratorio.

**Lote 3:** Suministro e instalación de cámara de ambiente controlado y agitación orbital.

**Lote 4:** Suministro e instalación de analizador CNS de matriz sólida.

**Lote 5:** Suministro e instalación de analizador de COT y NT para muestras líquidas.

13.- Acto público de apertura de sobres 3 de criterios de valoración cuantificables automáticamente, por asignación de valores o fórmulas, correspondiente al expediente de contratación **EXP057/2019/19** Dotación de Equipamiento Científico-Técnico de laboratorio móvil terrestre y subacuático para la investigación con destino al Instituto de Historia y Arqueología Marítimas (INHARMAR) de la Universidad de Cádiz. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema de I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Referencia EQC2018-004714-P.

14.- Acto público de apertura de sobres 2 de oferta evaluable mediante fórmulas, correspondiente al expediente de contratación **EXA002/2020/19** Servicio de implantación de la plataforma de administración electrónica de la Universidad de Cádiz.


15.- Acto público de apertura de sobres 3 de criterios de valoración cuantificables automáticamente, por asignación de valores o fórmulas, correspondiente al expediente de contratación **EXP003/2020/19** Dotación de Equipamiento Científico-Técnico de microscopía y laboratorio para la investigación con destino al Instituto de Historia y Arqueología Marítimas (INHARMAR) de la Universidad de Cádiz. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema de I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Referencia EQC2018-004714-P. Desglosado en dos lotes:

**Lote 1:** Suministro e instalación de equipos de RAMAN, FTIR, medición de color y Fluorescencia de rayos X portátil.

**Lote 2:** Suministro e instalación de equipo de catodoluminiscencia con microscopio.

16.- Acto público de apertura de sobres 3 de criterios de valoración cuantificables automáticamente, por asignación de valores o fórmulas, correspondiente al expediente de contratación **EXP036/2020/19:**

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI	Fecha	29/03/2022 15:18:11
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	ALBERTO TEJERO NAVARRO		
Firmado por	ANA FRANCISCA RODRIGUEZ ALBA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI</a>	Página	3/9



Contratación del derecho de despliegue ilimitado de productos Oracle para soporte de las aplicaciones y bases de datos corporativas de la Universidad de Cádiz.

#### MIEMBROS DE LA MESA

**Presidente:** Sr. D. Alberto Tejero Navarro, Vicegerente de Organización de la Universidad de Cádiz.

**Vocal:** Sr. D. Antonio Gámez Mellado, Director General de Infraestructuras de la Universidad de Cádiz, en sustitución del Vicerrector de Digitalización e Infraestructuras de la Universidad de Cádiz.

**Vocal:** Sr. D. Manuel Pérez Fabra, Director del Gabinete de Auditoría y Control Interno de la Universidad de Cádiz.

**Vocal:** Sra. D<sup>a</sup> Begoña Navas Renedo, Letrada de la Universidad de Cádiz, en sustitución del Director del Gabinete Jurídico de la Universidad de Cádiz.

**Vocal:** Sr. D. Antonio Vadillo Iglesias, Director de Economía de la Universidad de Cádiz.

**Vocal:** Sra. D<sup>a</sup> María Esperanza Gutiérrez Pozo, Jefa de Servicio de Gestión Económica, Contrataciones y Patrimonio de la Universidad de Cádiz.

**Secretaria:** Sra. D<sup>a</sup> Ana Rodríguez Alba, Jefa de Sección de Contrataciones del Área de Economía de la Universidad de Cádiz.

En cumplimiento de lo establecido en el artículo 64 de la LCSP, con el fin de evitar cualquier distorsión de la competencia y garantizar la transparencia y la igualdad de trato a todos los licitadores, la totalidad de miembros de la Mesa manifiestan que no existe ningún conflicto de interés que pueda comprometer su imparcialidad e independencia en relación con los contratos enumerados en el Orden del Día.

#### PUNTO CUARTO: DELIBERACIÓN DEL INFORME TÉCNICO DE CRITERIOS EVALUABLES CON JUICIO DE VALOR.

**EXP031/2020/19:** Mejora del equipamiento científico del Laboratorio de Sedimentología de los Servicios Periféricos de investigación marina del Instituto universitario de Investigaciones Marinas (INMAR) de la Universidad de Cádiz. Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del sistema de I+D+I. Subprograma Estatal de Infraestructuras de Investigación y Equipamiento Científico-Técnico en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Cofinanciado por FEDER en un 80%. Referencia EQC2018-004962-P.

**Lote 1:** Suministro e instalación de equipos de pretratamiento de muestras de sedimentación: tamizadora digital electromagnética, molino de bolas, horno mufla.

**Lote 2:** Suministro e instalación de equipo de secado de muestras: atomizador de laboratorio.

**Lote 3:** Suministro e instalación de cámara de ambiente controlado y agitación orbital.

**Lote 4:** Suministro e instalación de analizador CNS de matriz sólida.

**Lote 5:** Suministro e instalación de analizador de COT y NT para muestras líquidas.

Anuncio de licitación publicado el 22 de junio de 2020 en la Plataforma de Contratación del Sector Público.

Presupuesto base de licitación: 248.879,06 euros.

**Lote 1:** 21.450,46 euros.

**Lote 2:** 49.945,00 euros.


**Lote 3:** 34.129,00 euros.

**Lote 4:** 98.000,00 euros.

**Lote 5:** 45.354,60 euros.

Se procede a la deliberación del informe de valoración técnica elaborado por la profesora responsable del contrato, D<sup>a</sup>. Carmen Garrido Pérez, correspondiente a los lotes 1, 2, 3 y 4 del contrato.

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI	Fecha	29/03/2022 15:18:11
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	ALBERTO TEJERO NAVARRO		
Firmado por	ANA FRANCISCA RODRIGUEZ ALBA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI</a>	Página	4/9



La Mesa acepta dicho informe técnico, el cual se publica en la Plataforma de Contratación del Sector Público.

**PUNTUACIÓN OBTENIDA POR LAS EMPRESAS PRESENTADAS Y ADMITIDAS EN LA FASE DE VALORACIÓN SUJETA A JUICIO DE VALOR**

**Lote 1: Suministro e instalación de equipos de pretratamiento de muestras de sedimentación: tamizadora digital electromagnética, molino de bolas, horno mufla.**

Criterio de valoración	Puntos máximos	Puntos DICSA	Puntos ALBUS
Se valorará que los vasos de molturación y bolas sean de material zirconio.	10	10	10
Tamices en acero tipo inoxidable para minimizar la corrosión que pueda producir el agua de mar.	10	10	10
Guantes de mufla en material que sean resistentes a altas temperaturas (hasta 800°C).	10	10	10
Se valorará que las pinzas de metal para horno mufla deben tengan mangos plastificados protectores del calor. Con gollete y puntas curvas.	5	5	5
Placa de solera del horno mufla de metal que sea indeformable.	5	5	5
<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

**Lote 2: Suministro e instalación de equipo de secado de muestras: atomizador de laboratorio.**

Criterio de valoración	Puntos máximos	Puntos MASÓ ANALÍTICA, S.A.
Piezas de acero en calidad inoxidable.	10	10
Componentes de vidrio en material borosilicatado inerte.	10	10
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>20</b>

**Lote 3: Suministro e instalación de cámara de ambiente controlado y agitación orbital.**

Criterio de valoración	Puntos máximos	Puntos EPPENDORF IBERICA, S.L.U.
Configuración horizontal del incubador, y que permita que unidades similares que pudieran adquirirse posteriormente puedan apilarse.	7,5	7,5
Capacidad de carga de la base de posicionamiento: Número de módulos que se podrían apilar sin variar la velocidad de agitación. Máximo tres módulos.	7,5	7,5
Capacidad de instalación en la plataforma de mayor número de recipientes de ensayo. Se tomará como referencia para su evaluación, número de matraces erlenmeyer de 500 mL. Puntuación en este apartado para el equipo que proporcione mejores prestaciones en este sentido.	7,5	7,5

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI	Fecha	29/03/2022 15:18:11
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	ALBERTO TEJERO NAVARRO		
Firmado por	ANA FRANCISCA RODRIGUEZ ALBA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI</a>	Página	5/9



Puerta con apertura hacia arriba deslizante y con ventana para visualizar el interior.	5	5
Plataforma de fácil extracción. Que no necesite herramientas.	2,5	2,5
Iluminación interior tipo LED de menor consumo que las tradicionales en tubos fluorescentes.	5	5
Luz en disposición superior, para mejor iluminación y aprovechamiento del espacio de la cámara.	5	5
Pantalla táctil que permita visualizar alarmas, eventos y la información de programación.	5	5
<b>TOTAL</b>	<b>45</b>	<b>45</b>

**Lote 4: Suministro e instalación de analizador CNS de matriz sólida.**

Criterio de valoración	Puntos máximos	Puntos LECO INSTRUMENTOS, S.L.
Se valorará que el horno sea capaz de trabajar a temperaturas superiores a 1350 °C.	10	10
Capacidad de analizar muestras de peso superior a 1 gramo.	10	10
Posibilidad de seleccionar diferentes volúmenes de alícuota de gas para permitir el ahorro de consumo de reactivos.	5	5
Posibilidad de conexión de balanza al equipo para transmitir pesada automáticamente al analizador.	7,5	7,5
<b>TOTAL</b>	<b>32,50</b>	<b>32,50</b>

**PUNTO DECIMOSEGUNDO: ACTO PÚBLICO DE APERTURA DE SOBRES 3 DE CRITERIOS CUANTIFICABLES EN CIFRAS O PORCENTAJES.**

**Lote 1: Suministro e instalación de equipos de pretratamiento de muestras de sedimentación: tamizadora digital electromagnética, molino de bolas, horno mufla.**

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN	Oferta ALBUS	Oferta DICSA
Precio	18.186,94	21.419,22
Tamices adicionales que complementen el juego de 5 tamices de la tamizadora. 2,5 puntos por cada tamiz (hasta 5,0 puntos)	---	1 unidad de tamiz de acero 200x50 mm luz de malla 1,4 mm. 1 unidad de tamiz de acero 200x50 mm luz de malla 1 mm. 1 unidad de tamiz de acero 200x50 mm luz de malla 0,71 mm. 1 unidad de tamiz de acero 200x50 mm luz de malla 0,25 mm
Para el molino de bolas, bolas adicionales de diferentes tamaños, inferiores y superiores a las establecidas en el	5 bolas 10 mm	Juego 10 bolas de óxido de zirconio de 20

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI	Fecha	29/03/2022 15:18:11
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	ALBERTO TEJERO NAVARRO		
Firmado por	ANA FRANCISCA RODRIGUEZ ALBA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI</a>	Página	6/9





pliego, del mismo material que los aportados con el equipo. 0,2 puntos por bolas de 5 mm (hasta 2 puntos) 0,2 puntos por bolas de 10 mm (hasta 2 puntos) 0,2 puntos por bolas de 20 mm (hasta 2 puntos) 0,2 puntos por bolas de 30 mm (hasta 2 puntos) 0,2 puntos por bolas de diámetro > 30 mm (hasta 2 puntos)		mm. Juego 10 bolas de óxido de zirconio de 30 mm. Juego 10 bolas de óxido de zirconio de 40 mm.
Para el molino de bolas, vasos adicionales para molidura, priorizando los de volumen de 80 ml. 5 puntos por vaso adicional (hasta 10 puntos).	---	Vaso de molienda de óxido de zirconio de 50 ml
Rapidez en la respuesta a averías de cualquiera de los equipos, con un mínimo de respuesta de 15 días. Hasta 5 puntos de la siguiente manera: 5 puntos por respuesta inferior a 2 días. 3 puntos por respuesta inferior a 5 días. 1 punto por respuesta inferior a 7 días.	5 días	Inferior a 5 días
Mayor periodo de garantía sobre el mínimo establecido dos años. 2,5 puntos por año adicional en cada equipo (máximo 15 puntos)	---	---


**Lote 2: Suministro e instalación de equipo de secado de muestras: atomizador de laboratorio.**

CRITERIO ADJUDICACIÓN	OFERTA MASÓ ANALÍTICA, S.A.
Precio	47.662,21 euros
Vasos receptores de muestra extra a la que se suministre con el equipo.	4 vasos receptores de muestras extras
Jeringas adicionales para la limpieza manual del pulverizador.	2 jeringas adicionales para la limpieza manual del pulverizador
Rapidez en la respuesta a averías de cualquiera de los equipos, con un mínimo de respuesta de 15 días.	Respuesta inferior a 2 días
Mayor periodo de garantía sobre el mínimo establecido de dos años	3 años adicionales
Menor plazo de ejecución.	30 días menos

**Lote 3: Suministro e instalación de cámara de ambiente controlado y agitación orbital.**

CRITERIO ADJUDICACIÓN	OFERTA EPPENDORF IBERICA, S.L.U.
Precio	29.995,00 euros
Inclusión de racks adicionales a los solicitados en el pliego.	2 racks adicionales para tubos de 26-30 mm
Inclusión de abrazaderas adicionales a las solicitadas en el pliego.	20 abrazaderas adicionales (10 para matraces de 50 ml y 10 para matraces de 25 ml)
Rapidez en la respuesta a averías de cualquiera de los equipos, con un mínimo de respuesta de 15 días	Inferior a 2 días
Mayor periodo de garantía sobre el mínimo	Cuatro años adicionales de garantía sobre el

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI	Fecha	29/03/2022 15:18:11
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	ALBERTO TEJERO NAVARRO		
Firmado por	ANA FRANCISCA RODRIGUEZ ALBA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI</a>	Página	7/9



establecido de dos años.	mínimo establecido por dos años
Menor plazo de ejecución.	35 días


**Lote 4: Suministro e instalación de analizador CNS de matriz sólida.**

CRITERIO ADJUDICACIÓN	OFERTA LECO INSTRUMENTOS, S.L.
Precio	95.000,00 euros
Recipientes/navecillas adicionales a las solicitadas en el pliego.	250 navecillas adicionales a las solicitadas en el pliego
Fungibles adicionales a los solicitados en el pliego.	200 fungibles adicionales a los solicitados en el pliego, en concreto 200 Nickel Boat Liner con referencia LECO 502-343
Rapidez en la respuesta a averías de cualquiera de los equipos, con un mínimo de respuesta de 15 días.	Inferior a 2 días
Mayor periodo de garantía sobre el mínimo establecido de dos años.	1 año extra
Menor plazo de ejecución.	---

**PUNTOS OBTENIDOS Y CLASIFICACIÓN DE LICITADORES.**

**Lote 1: Suministro e instalación de equipos de pretratamiento de muestras de sedimentación: tamizadora digital electromagnética, molino de bolas, horno mufla.**

CRITERIOS AUTOMÁTICOS	Puntos máximos	DICSA	ALBUS
Precio	15	1,58	9,36
Tamices adicionales que complementen el juego de 5 tamices de la tamizadora. 2,5 puntos por cada tamiz (hasta 5,0 puntos)	5	14	0
Para el molino de bolas, bolas adicionales de diferentes tamaños, inferiores y superiores a las establecidas en el pliego, del mismo material que los aportados con el equipo. 0,2 puntos por bolas de 5 mm (hasta 2 puntos) 0,2 puntos por bolas de 10 mm (hasta 2 puntos) 0,2 puntos por bolas de 20 mm (hasta 2 puntos) 0,2 puntos por bolas de 30 mm (hasta 2 puntos) 0,2 puntos por bolas de diámetro > 30 mm (hasta 2 puntos)	10	6	1
Para el molino de bolas, vasos adicionales para molturación, priorizando los de volumen de 80 ml. 5 puntos por vaso adicional (hasta 10 puntos).	10	3	0

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI	Fecha	29/03/2022 15:18:11	
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original	
Firmado por	ALBERTO TEJERO NAVARRO			
Firmado por	ANA FRANCISCA RODRIGUEZ ALBA			
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI</a>	Página	8/9	



Rapidez en la respuesta a averías de cualquiera de los equipos, con un mínimo de respuesta de 15 días. Hasta 5 puntos de la siguiente manera: 5 puntos por repuesta inferior a 2 días. 3 puntos por respuesta inferior a 5 días. 1 punto por respuesta inferior a 7 días.	5	3	1
Mayor periodo de garantía sobre el mínimo establecido dos años. 2,5 puntos por año adicional en cada equipo (máximo 15 puntos)	15	0	0
<b>TOTAL CRITERIOS AUTOMÁTICOS</b>	60	27,58	11,36
<b>TOTAL CRITERIOS NO AUTOMÁTICOS</b>	40	40	40
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>	<b>67,58</b>	<b>51,36</b>

La Mesa de Contratación de la Universidad de Cádiz acuerda elevar al órgano de contratación la siguiente propuesta de clasificación de las empresas admitidas por orden decreciente y adjudicación del procedimiento a favor de la primera clasificada, al resultar la empresa mejor valorada en el conjunto de criterios:

1. DISTRIBUCIONES INDUSTRIALES Y CIENTÍFICAS, S.L. (DICSA)
2. ALBUS: HERMANOS BLANCO BARRENA, S.A.

**Lote 2: Suministro e instalación de equipo de secado de muestras: atomizador de laboratorio.**

Al tratarse de una única empresa y comprobado que su propuesta se ajusta a lo requerido en los Pliegos de Cláusulas Administrativas y de Prescripciones Técnicas, la Mesa acuerda proponer al órgano de contratación la propuesta de adjudicación a favor de la empresa MASÓ ANALÍTICA, S.A.

**Lote 3: Suministro e instalación de cámara de ambiente controlado y agitación orbital.**

Al tratarse de una única empresa y comprobado que su propuesta se ajusta a lo requerido en los Pliegos de Cláusulas Administrativas y de Prescripciones Técnicas, la Mesa acuerda proponer al órgano de contratación la propuesta de adjudicación a favor de la empresa EPPENDORF IBÉRICA, S.L.U.

**Lote 4: Suministro e instalación de analizador CNS de matriz sólida.**

Al tratarse de una única empresa y comprobado que su propuesta se ajusta a lo requerido en los Pliegos de Cláusulas Administrativas y de Prescripciones Técnicas, la Mesa acuerda proponer al órgano de contratación la propuesta de adjudicación a favor de la empresa LECO INSTRUMENTOS, S.L.

Finaliza la sesión a las 14:30 horas.

Vº Bº EL PRESIDENTE DE LA  
MESA DE CONTRATACIÓN  
Fdo. Alberto Tejero Navarro

LA SECRETARIA DE LA  
MESA DE CONTRATACIÓN  
Fdo. Ana Rodríguez Alba

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI	Fecha	29/03/2022 15:18:11
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza	Validez del documento	Original
Firmado por	ALBERTO TEJERO NAVARRO		
Firmado por	ANA FRANCISCA RODRIGUEZ ALBA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM35HZ76FDQM7MAHTSEI</a>	Página	9/9

