

**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)	IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I	Fecha	29/03/2022 15:18:12
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/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I</a>	Página	1/6



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)	IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I	Fecha	29/03/2022 15:18:12
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/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I</a>	Página	2/6



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)	IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I	Fecha	29/03/2022 15:18:12
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/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I</a>	Página	3/6



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:** Sr. 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 SÉPTIMO: DELIBERACIÓN DEL INFORME TÉCNICO DE CRITERIOS EVALUABLES CON JUICIO DE VALOR.

**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.

**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.

Anuncio de licitación publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 2 de marzo de 2020.

Presupuesto base de licitación: 228.295,39 euros.

**Lote 1:** 158.569,31 euros.

**Lote 2:** 69.726,07 euros.

Se procede a la deliberación del informe de valoración técnica elaborado por la profesora responsable del contrato, D<sup>a</sup>. Alicia Arévalo González, correspondiente al Lote 1 del contrato.

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

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I	Fecha	29/03/2022 15:18:12
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/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I</a>	Página	4/6



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

Descripción	Puntos máximos	PANATEC	JASCO
CURSOS FORMACIÓN PRESENCIAL	5	0	2
CARACTERÍSTICAS Y POTENCIA RX..	5	5	5
AGILIDAD Y RAPIDEZ EQUIPO RAMAN	5	5	3
POSIBILIDAD DE ANÁLISIS DE MUESTRAS PEQUEÑO TAMAÑO	5	5	4
BASES DE DATOS Y SOFTWARE ADECUADO	5	5	4
CALIDAD DE MATERIAL Y LIBRERÍAS	10	10	7
AGILIDAD Y RAPIDEZ ESPECTROSCOPIA FTIR	5	5	5
POSIBILIDAD DE ANÁLISIS DE MUESTRAS ATR	10	10	10
<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>45</b>	<b>40</b>

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

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN	Oferta PANATEC	Oferta JASCO
Precio	158.569,31 euros	155.000,00 euros
Actualizaciones del software adquirido tras los dos años obligatorios de garantía	---	---
Extensión del período de garantía	---	---

**PUNTOS OBTENIDOS Y CLASIFICACIÓN DE LICITADORES.**

CRITERIOS AUTOMÁTICOS	Puntos máximos	PANATEC	JASCO
Precio	15	1,5	2,95
ACTUALIZACIONES DEL SOFTWARE (5PTOS/AÑO)	25	0	0
EXTENSIÓN DE GARANTÍA (2PTOS/AÑO)	10	0	0
<b>TOTAL CRITERIOS AUTOMÁTICOS</b>	<b>50</b>	<b>1,5</b>	<b>2,95</b>
<b>TOTAL CRITERIOS NO AUTOMÁTICOS</b>	<b>50</b>	<b>45</b>	<b>40</b>
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>	<b>46,5</b>	<b>42,95</b>

CSV (Código de Verificación Segura)	IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I	Fecha	29/03/2022 15:18:12
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/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I</a>	Página	5/6



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. PANATEC S.L.
2. JASCO ANALÍTICA SPAIN, 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)	IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I	Fecha	29/03/2022 15:18:12	
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/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I">https://sede.uca.es/verifirma/code/IV7CEHAM3UN3WWNKCMEDMUDG6I</a>	Página	6/6	