



MEMORIA JUSTIFICATIVA PARA SOLICITUD DE CONTRATOS ADMINISTRATIVOS DEL SUMINISTRO DE BATERIAS DE SUSTITUCIÓN PARA SAIS

1 TIPO DE CONTRATO:

1.1 DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del presente contrato es la sustitución de las baterías averiadas de los equipos de alimentación ininterrumpida (SAI) revisados durante el mantenimiento anual del pasado 2019.

1.2 JUSTIFICACIÓN DE LAS NECESIDADES A SATISFACER

El objeto de la presente propuesta es el suministro y la instalación de las baterías necesarias para subsanar las deficiencias detectadas en el mantenimiento preventivo anual de los equipos de alimentación ininterrumpida.

Tras la revisión anual del mantenimiento de los equipos de alimentación ininterrumpida, se detectaron algunos equipos con deficiencias en la capacidad de carga. Estos equipos son incapaces de soportar un corte eléctrico prolongado, tal y como se han diseñado. El paso del tiempo afecta directamente a la capacidad de carga de las baterías que, según recomendación del fabricante, se han de sustituir cada cierto tiempo.

Los equipos que precisan un cambio de baterías corresponden a los siguientes armarios de comunicaciones:

- ALTEA:
 - Edificio Bernia, equipo APC Smart-UPS 2200 RM con número de serie JS0932009216.
- ELCHE:
 - Edificio Vinalopó, equipo APC Smart-UPS RT 2000 XL con número de serie JS0951002550
 - Edificio Rectorado, equipo APC Smart-UPS 2200 RM con número de serie JS0932008809
 - Edificio Altet, equipo MGE Pulsar 1500 RT2U con número de serie 1Y4G39144
 - Edificio El Clot, equipo APC Smart-UPS RT 2000 XL con número de serie JS0825020559
- SAN JUAN:
 - Edificio Francisco Javier Balmis, equipo SALICRU SLC 1000 TWIN RT con número de serie 232015C72569
 - Edificio Marie Curie, equipo MGE Pulsar MX 4000 RT con número de serie 1V0H02050





1.3 DIVISIÓN EN LOTES

División en Lotes: SI / NO (*) Nº de Lotes:

Dado que el suministro objeto de esta propuesta son equipos del mismo tipo y características, se estima que es más ventajoso para la UMH no separarlos por lotes, aunque se localicen en diferentes ubicaciones.

1.4 PRESUPUESTO MÁXIMO DE LICITACIÓN / PRECIOS UNITARIOS MÁXIMOS

Importe máximo de Licitación (*) (sin IVA): 3.057,85 € Tipo de IVA: 21%

Importe máximo de licitación total (IVA incluido): 3.700 €

Valor estimado del contrato: 3.057,85 €

DESGLOSE	BASE	IVA	TOTAL
SUMINISTRO	2.479,34 €	520,66 €	3.000,00 €
INSTALACIÓN	578,51 €	121,49 €	700,00 €
TOTAL	3.057,85 €	642,15 €	3.700,00 €

1.5 JUSTIFICACIÓN DEL PRECIO (ADECUACIÓN A PRECIOS DE MERCADO)

El importe del contrato se ha calculado en base a información económica obtenida del mercado, realizando consultas por parte del Servicio de Infraestructura Informática de la UMH a empresas del sector, indicando las características requeridas y las obligaciones del servicio, así como, la experiencia profesional del técnico que propone, en base a contrataciones anteriores.

1.6 RESERVA DE CRÉDITO

Se adjunta el documento contable RC.

Financiado a cargo de la siguiente partida presupuestaria: 0000 1220 218.00 MANTENIMIENTO RED DE TELEFONÍA Y DATOS.

1.7 PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO SUMARIO

Se propone la utilización del procedimiento abierto para su adjudicación, de acuerdo con lo indicado en el artículo 131.2 de la LCSP, concretamente el procedimiento abierto simplificado de tramitación sumaria previsto en artículo 159.6 de la misma por ser un contrato de suministros de valor estimado igual o inferior a 35.000 euros.

Avda. de la Universidad de Elche s/n. Elx-Elche (Alicante) C.P. 03202 Teléfono: 96 665 8741-8653-8819 Fax: 96 522 2127
Email: contratacion@umh.es Web: <http://contratacion.umh.es>

Página 2 de 5





2 EJECUCIÓN:

2.1 RESPONSABLE DEL CONTRATO

Nombre: ELISA RAMÍREZ NAVALÓN	Servicio: SERVICIO DE INFRAESTRUCTURA INFORMÁTICA
Teléfono: 96 522 2610	Correo electrónico: sii@umh.es

2.2 RESPONSABLE DEL GASTO

Nombre: FEDERICO BOTELLA BEVIÁ	Cargo: VICERRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
Teléfono: 96 522 2263	Correo electrónico: Vdo.tecinf@umh.es

2.3 DURACIÓN DEL CONTRATO

Entrega del material: 30 días naturales, a contar desde el día siguiente de la firma del contrato.

2.4 LUGAR DE PRESTACIÓN

Lugar de prestación:

- Edificio Bernia del campus de Altea.
- Edificios Vinalopó, Rectorado, Altet y El Clot del campus de Elche.
- Edificios Francisco Javier Balmis y Marie Curie del campus de San Juan.

2.5 FORMA DE PAGO

La forma de pago será un único pago total, una vez se dé conformidad al suministro recibido y a la instalación efectuada correctamente, previa presentación de la factura electrónica y conformidad de la misma y los trabajos realizados.





3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS OBJETO DEL CONTRATO:

Se adjunta pliego de prescripciones técnicas correspondiente.

4 CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS

	CRITERIOS CUANTIFICABLES AUTOMÁTICAMENTE	PESO DEL CRITERIO
	Oferta económica	100%

La fórmula aplicable al criterio de la oferta económica será:

$$PO_i = \frac{\text{Max P} \times (\text{PBL} - O_i)}{\text{PBL} - MO}$$

Siendo:

- PO_i = Puntuación de la oferta que se valora.
- Max P = puntuación máxima.
- PBL = Precio base de licitación.
- O_i = Oferta que se valora.
- MO = Mejor oferta.

El máximo de puntos será de 100.

Se ha elegido esta fórmula ya que realiza un reparto proporcional y lineal de todos los puntos, sin tener en cuenta ninguna variable más.





5 CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN

Se deberán tener en cuenta las siguientes consideraciones de tipo ambiental:

Los trabajos, informes y cualquier otro material que deba presentarse en formato papel, se hará en papel 100% reciclado e impreso a doble cara. En caso de no ser necesario en papel, se entregarán preferentemente en una memoria USB, que permita su posterior reutilización.

Servicio Proponente

VºBº Responsable del Gasto

Firmado electrónicamente por
Elisa Ramírez Navalón
Jefa del Servicio de
Infraestructura Informática

Firmado electrónicamente por
Federico Botella Beviá
Vicerrector de Tecnologías
de la Información

DECLARACIÓN SOBRE CONFLICTO DE INTERÉS.

Según establece la normativa de contratación pública, entre otros el artículo 64 de la Ley de Contratos del Sector Público, declaro no tener directa o indirectamente interés financiero, económico o personal alguno que pudiera comprometer mi imparcialidad e independencia en el contexto del presente procedimiento de adjudicación, declarando asimismo el compromiso de poner en conocimiento del órgano de contratación, de forma inmediata, cualquier potencial conflicto de intereses que pueda producirse durante el desarrollo de todas las fases del procedimiento de adjudicación, incluida la fase de ejecución.

Servicio Proponente

Firmado electrónicamente por
Elisa Ramírez Navalón
Jefa del Servicio de Infraestructura Informática

Avda. de la Universidad de Elche s/n. Elx-Elche (Alicante) C.P. 03202 Teléfono: 96 665 8741-8653-8819 Fax: 96 522 2127
Email: contratacion@umh.es Web: <http://contratacion.umh.es>

Página 5 de 5



Código Seguro de Verificación(CSV): PFUMHMTBjZTVjMmMtODNINC0
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su integridad en <https://sede.umh.es/csv>
Firmado por ELISA RAMIREZ NAVALON el día 2020-10-14