

ANUNCIO DE CLASIFICACIÓN DE OFERTAS  
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE

Expediente	Nº 43/17		
Título:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SERVIDORES PARA CLÚSTER DE COMPUTACIÓN CIENTÍFICA DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE		
Tipo de Tramitación:	ORDINARIO	Procedimiento Adjudicación:	PROCEDIMIENTO ABIERTO, con fundamento el art. 157 del TRLCSP
Tipo de Contrato	SUMINISTROS	Documentación asociada:	RESOLUCION RECTORAL Nº 416/18 DE FECHA 20/02/2018
Fecha de Resolución de Clasificación	20/02/2018	Fecha de Difusión en el Perfil de Contratante:	20/02/2018
Empresa Clasificada:	ATOS IT SOLUTIONS AND SERVICES IBERIA, S.L.	Importe de la oferta económicamente más ventajosa	119.971,50€ (99.150,00€ + 20.821,50€ en concepto de IVA), Plazo de entrega de 5 días Garantía 5 años

Órgano de Contratación:

EL VICERRECTOR DE ECONOMÍA Y EMPRESA

(Por delegación de RR 646/15 de 29 de abril, DOCV 7522 de 11/05/2015 en relación con la RR. nº 0730/11 del 19/05/11 DOCV 6530 de 27/05/2011, ampliada por RR nº 207/12 de 13/02/2012 DOCV Nº 6719 DE 22/02/2012)

Diligencia para hacer constar que con fecha 20 de febrero de 2018 se inicia la difusión pública del presente anuncio.



Fdo.: Asunción Sánchez Ortega  
Directora del Servicio de Contratación

**SERVEI DE CONTRACTACIÓ  
EXPEDIENT 43/17**

Fent ús de les potestats i funcions que confereixen els Estatuts de la Universitat Miguel Hernández d'Elx, aprovats pel Decret 208/2004, de 8 d'octubre, del Consell de la Generalitat Valenciana, modificats pel Decret 105/2012, de 29 de juny, del Consell, i de les competències que dimanen dels articles 20 i següents de la Llei orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'universitats, modificada per la Llei orgànica 4/2007 de 12 d'abril;

De conformitat amb el que disposa l'article 151.2 del text refós de la Llei de contractes del sector públic (TRLCSP), que estableix que "L'òrgan de contractació requerirà el licitador que haja presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa, perquè en el termini de deu dies hàbils comptadors des d'aquell en què haguera rebut el requeriment, presente la documentació justificativa de trobar-se al corrent en el compliment de les seues obligacions tributàries i amb la Seguretat Social o autoritze l'òrgan de contractació per a obtindre'n de forma directa l'acreditació, de disposar efectivament dels mitjans que s'haguera compromés a dedicar o adscriure a l'execució del contracte conforme a l'article 64.2, i d'haver constituït la garantia definitiva que siga procedent";

Vista la proposta de classificació que formula la Mesa de Contractació en la sessió celebrada amb data de 9 de febrer de 2018, i de requeriment a la mercantil que ha presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa en el procediment obert tramitat sobre la base de l'article 157 del TRLCSP, perquè aporte la documentació que exigeix l'article 151.2 del TRLCSP i la resta de la documentació no aportada fins al moment, si haguera fet ús de la facultat que preveu l'article 146.4 del TRLCSP;

Vista l'altra documentació que consta en l'expedient;

**RESOLC**

**PRIMER.** Excloure a les empreses MERCURI TECH, SL, LYNX VIEW, SL i SERVICIOS Y PRODUCTOS INFORMÁTICOS de l'expedient 43/17 SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SERVIDORS PER A CLÚSTER DE COMPUTACIÓ CIENTÍFICA DE LA UNIVERSITAT MIGUEL HERNÁNDEZ D'ELX per no complir amb les especificacions que indica el Plec de prescripcions

**SERVICIO DE CONTRATACIÓN  
EXPEDIENTE 43/17**

En uso de las potestades y funciones conferidas por los Estatutos de la Universidad Miguel Hernández de Elche, aprobados por el Decreto 208/2004, de 8 de octubre, del Consell de la Generalitat Valenciana, modificados por el Decreto 105/2012, de 29 de junio, del Consell, y de las competencias que dimanen de los artículos 20 y siguientes de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, modificada por la Ley Orgánica 4/2007 de 12 de abril;

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 151.2 del Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público (TRLCSP), que establece que "el órgano de contratación requerirá al licitador que haya presentado la oferta económicamente más ventajosa, para que en el plazo de diez días hábiles a contar desde aquél en que hubiera recibido el requerimiento, presente la documentación justificativa de hallarse al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones tributarias y con la Seguridad Social o autorice al órgano de contratación para obtener de forma directa la acreditación de ello, de disponer efectivamente de los medios que se hubiese comprometido a dedicar o adscribir a la ejecución del contrato conforme al artículo 64.2, y de haber constituido la garantía definitiva que sea procedente";

Vista la propuesta de clasificación formulada por la Mesa de Contratación en sesión celebrada en fecha 9 de febrero de 2018, y de requerimiento a la mercantil que ha presentado la oferta económicamente más ventajosa en el procedimiento abierto tramitado en base al artículo 157 del TRLCSP, para que aporte la documentación exigida en el artículo 151.2 del TRLCSP y el resto de la documentación no aportada hasta la fecha, si hubiera hecho uso de la facultad prevista en el artículo 146.4 del TRLCSP;

Vista la demás documentación que consta en el expediente;

**RESUELVO**

**PRIMERO.** Excluir a las empresas MERCURI TECH, S.L., LYNX VIEW, S.L. y SERVICIOS Y PRODUCTOS INFORMÁTICOS del expediente 43/17 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SERVIDORES PARA CLÚSTER DE COMPUTACIÓN CIENTÍFICA DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE por no cumplir con las especificaciones indicadas en el Pliego de Prescripciones

tècniques "[...] per no indicar el proveïdor la inclusió d'un component essencial", el qual és, segons l'informe tècnic emés, el que es transcriu a continuació:

**MERCURI TECH, SL:**

- L'element del Plec de prescripcions tècniques connector de xarxa 2x1GB (RJ45) no es troba ofert per al node de login en el model Supermicro 6018R-WTRT.

**LYNX VIEW:**

- L'element del Plec de prescripcions tècniques connector de xarxa 2x1GB (RJ45) no es troba ofert per al node de login en el model Supermicro 6018R-WTRT.

**SERVICIOS Y PRODUCTOS INFORMÁTICOS, SA**

- L'element 1 x port d'administració remota IPMI especificat en el Plec de prescripcions tècniques no es troba ofert en els nodes de computació (per node), model AZ Server RM-4U.

- La grandària màxima del volum individual del NAS no queda suficientment especificat que siga de 200TB.

- Respecte als discos durs oferits per al NAS no queda suficientment especificat que siguin HOT SWAP.

- La connectivitat del NAS ofert no queda suficientment especificat que poseisca USB 3.0.

- La connectivitat del NAS ofert no queda suficientment especificat que poseisca 1 x port d'expansió.

- La font d'alimentació del NAS ofert no queda suficientment especificat que siga HOT SWAP.

**SEGON.** Classificar les empreses de l'expedient 43/17 SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SERVIDORS PER A CLÚSTER DE COMPUTACIÓ CIENTÍFICA DE LA UNIVERSITAT MIGUEL HERNÁNDEZ D'ELX, en l'ordre que consta en el quadre següent:

Técnicas "[...] al no indicar el proveedor la inclusión de un componente esencial", siendo éste, según el informe técnico emitido, el que se transcribe a continuación:

**MERCURI TECH, S.L.:**

- El elemento del Pliego de Prescripciones Técnicas conector de red 2x1GB (RJ45) no se encuentra ofertado para el nodo de login en el modelo Supermicro 6018R-WTRT.

**LYNX VIEW:**

- El elemento del Pliego de Prescripciones Técnicas conector de red 2x1GB (RJ45) no se encuentra ofertado para el nodo de login en el modelo Supermicro 6018R-WTRT.

**SERVICIOS Y PRODUCTOS INFORMÁTICOS SA**

- El elemento 1 x puerto de administración remota IPMI especificado en el Pliego de Prescripciones Técnicas no se encuentra ofertado en los nodos de computación (por nodo), modelo AZ Server RM-4U.

- El tamaño máximo del volumen individual del NAS no queda suficientemente especificado que sea de 200TB.

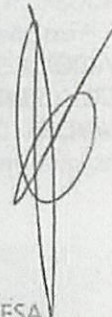
- Respecto a los discos duros ofertados para el NAS no queda suficientemente especificado que sean HOT SWAP.

- La conectividad del NAS ofertado no queda suficientemente especificado que posea USB 3.0.

- La conectividad del NAS ofertado no queda suficientemente especificado que posea 1 x puerto de expansión.

- La fuente de alimentación del NAS ofertado no queda suficientemente especificado que sea HOT SWAP.

**SEGUNDO.** Clasificar las empresas del expediente 43/17 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SERVIDORES PARA CLÚSTER DE COMPUTACIÓN CIENTÍFICA DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE, en el orden que consta en el cuadro siguiente





OFERTES	OFERTA TÈCNICA	OFERTA ECONÒMICA	PUNTUACIÓ
ATOS IT SOLUTIONS AND SERVICES IBERIA, SL	35	45,03	80,03
TEKNOSERVICE, SL	25	53,33	78,33
SISTEMAS INFORMÁTICOS EUROPEOS, SL	25	50,14	75,14
ÁNIMA DISEÑO, SL	34,5	36,82	71,32

**TERCER.** Declarar com l'econòmicament més avantatjosa per a l'expedient 43/17 SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SERVIDORS PER A CLÚSTER DE COMPUTACIÓ CIENTÍFICA DE LA UNIVERSITAT MIGUEL HERNÁNDEZ D'ELX, la presentada per l'empresa ATOS IT SOLUTIONS AND SERVICES IBERIA, SL, atenent tant el compliment dels requisits que estableix el Plec de clàusules administratives particulars com al Plec de prescripcions tècniques, el preu ofert de la qual és de CENT DÈNOU MIL NOU-CENTS SETANTA-UN EURO AMB CINQUANTA CÈNTIMS [119.971,50 € (99.150,00 € + 20.821,50 € en concepte d'IVA)], termini de lliurament de cinc dies i una garantia addicional de dos anys, és a dir en total de cinc anys de garantia i el contingut de l'oferta tècnica, segons l'informe emés, que s'adjunta a aquesta resolució rectoral.

**QUART.** Requerir l'empresa ATOS IT SOLUTIONS AND SERVICES IBERIA, SL perquè, dins del termini de deu dies hàbils comptadors des de l'endemà d'aquell en què haguera rebut el present requeriment, presente en el Registre General d'aquesta universitat la documentació que exigeix l'article 151.2 del TRLCSP, i la resta de la documentació que no s'haguera aportat amb anterioritat, per haver fet ús de la facultat que preveu l'article 146.4 del TRLCSP, que és la que es detalla a continuació:

Documentació acreditativa de la capacitat d'obrar: DNI de l'apoderat, escriptura de constitució de la societat inscrita en el Registre Mercantil, escriptura de poder, sol·licitud de validació de poder i declaració responsable de no estar culpable en prohibicions per a contractar.

Documentació justificativa de trobar-se al corrent en el compliment de les seues obligacions tributàries (estatales i autonòmiques amb la Generalitat Valenciana) i amb la Seguretat Social.

**TERCERO.** Declarar como la económicamente más ventajosa para el expediente 43/17 "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SERVIDORES PARA CLÚSTER DE COMPUTACIÓN CIENTÍFICA DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE, la presentada por la empresa ATOS IT SOLUTIONS AND SERVICES IBERIA, S.L., atendiendo tanto al cumplimiento de los requisitos establecidos en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares como al Pliego de Prescripciones Técnicas, siendo el precio ofertado de CIENTO DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y UN EURO CON CINCUENTA CÉNTIMOS [119.971,50 € (99.150,00 € + 20.821,50 € en concepto de IVA)], plazo de entrega de cinco días y una garantía adicional de dos años, es decir en total de cinco años de garantía y el contenido de la oferta técnica, según el informe emitido, que se adjunta a esta resolución rectoral.

**CUARTO.** Requerir a la empresa ATOS IT SOLUTIONS AND SERVICES IBERIA, S.L. para que, dentro del plazo de diez días hábiles a contar desde el siguiente a aquél en que hubiera recibido el presente requerimiento, presente en el Registro General de esta universidad la documentación exigida en el artículo 151.2 del TRLCSP, y el resto de la documentación que no se hubiera aportado con anterioridad, al haber hecho uso de la facultad prevista en el artículo 146.4 del TRLCSP, siendo la que a continuación se detalla:

Documentación acreditativa de la capacidad de obrar: DNI del apoderado, escritura de constitución de la sociedad inscrita en el Registro Mercantil, escritura de poder, solicitud de bastanteo de poder y declaración responsable de no estar incurso en prohibiciones para contratar.

Documentación justificativa de hallarse al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones tributarias (estatales y autonómicas con la Generalitat Valenciana) y con la Seguridad Social.



Alta en l'IAE i, si escau, últim rebut, així com declaració responsable de no haver-se'n donat de baixa.

Solvència econòmica i financera, d'acord amb el que exigeix l'apartat 11 del quadre de característiques annex al Plec de clàusules administratives particulars.

Solvència tècnica, d'acord amb el que exigeix l'apartat 11 del quadre de característiques annex al Plec de clàusules administratives.

Document acreditatiu d'haver dipositat una garantia definitiva, d'acord amb l'article 95 del TRLCSP per un import del 5% de l'import d'adjudicació, exclòs IVA (4.957,50 €).

Fer efectiu en el CC ES69 2100 2190 93 0200275735 el pagament de l'anunci publicat, l'import del qual ascendeix a la quantitat de (1.189,80 €).

**CINQUÉ.** Notificar la present resolució als interessats, i publicar-la en el Perfil de Contractant de l'òrgan de contractació.

Alta en el IAE y, en su caso, último recibo del mismo, así como declaración responsable de no haberse dado de baja.

Solvencia económica y financiera, de acuerdo con lo exigido en el apartado 11 del cuadro de características anexo al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.


Solvencia técnica, de acuerdo con lo exigido en el apartado 11 del cuadro de características anexo al Pliego de Cláusulas Administrativas.

Documento acreditativo de haber depositado una garantía definitiva, de acuerdo con el artículo 95 del TRLCSP por un importe del 5% del importe de adjudicación, excluido IVA (4.957,50 €).

Hacer efectivo en la CC ES69 2100 2190 93 0200275735 el pago del anuncio publicado, cuyo importe asciende a la cantidad de (1.189,80 €).

**QUINTO.** Notificar la presente resolución a los interesados, y publicarla en el Perfil de Contratante del órgano de contratación.

EL RECTOR

  
Fernando Vidal Jiménez  
Vicerrector de Economía y Empresa

(Por delegación, RR 646/15 de 29 de abril,  
DOCV N.º 7522 de 11/05/2015,  
en relación con la RR 730/11 de 19/05/2011,  
DOCV N.º 6530 de 27/05/11,  
ampliada por la RR 207/12 de 13/02/2012,  
DOCV N.º 6719 de 22/02/2012)

VICERRECTORADO DE ECONOMÍA Y EMPRESA

Edifici Rectorado y Consejo Social I Av. de la Universidad s/n 03202 Elche  
vdo.econemp@umh.es



ANNEX

ANEXO

	ATOS
Nodos de computación (por nodo)	
Modelo	Bull X410
<b>Procesadores</b>	
	2 Sí (2xXEON Platinum v5 8160-2.1GHz)
	Caché Procesador 33MB
	Velocidad BUS 10.4GT/s
	12 cores/procesador Sí (mejora a 24 cores)
<b>RAM</b>	
	máx. 2 módulos por canal Sí
	todos los módulos de la misma capacidad Sí
	mín. 8GB DDR4 por core (96*2)=192GB Total Sí (mejora a 384GB y a 768GB)
<b>Fuente alimentación</b>	
	2 fuentes conectables en caliente Sí (2 fuentes por nodo)
<b>Red</b>	
	2x10GBASE-T (RJ45) Sí
	1xpuerto administración remota IPMI Sí
<b>DISCO DURO</b>	
	1X interno SATA 7200 rpm o SSD Sí (2 discos 2TB SATA)
<b>Gráfica</b>	
	4xGPU NVIDIA K80 (4992 cores y 24GB RAM) Sí (4 x Nvidia V100)
<b>RACK</b>	
	enrackable Sí
Nodo de login	
Modelo	BULL X430
<b>Procesadores</b>	
2 de 64bits	Sí (2xXEON 4110 2.1GHz)
	8 cores/proc
<b>RAM</b>	
	64 GB DDR4 Sí (96GB)
<b>Fuente alimentación</b>	
	2 fuentes conectables en caliente Sí
<b>Red</b>	



	2x10GBASE-T (RJ45)	Si
	2x1GB (RJ45)	Si
	1xpuerto administración remota IPMI	Si
<b>DISCO DURO</b>		
	1x525GB SSD	Si (SSD 960GB) + 1 SATA de 4TB
<b>RACK</b>		
	Enrackable	si
<b>NAS</b>		
<b>Procesadores</b>		
	1 de 64bits	Si
	chasis 12 ranuras	Si
<b>DISCO DURO</b>		
	compatible con SATA de 2,5 y 3,5" y SSD?	Si
	tam máx volumen individual	200TB
	Hot swap	Si
<b>Conectividad</b>		
	4x1GbE (RJ45)	Si
	2x10GBASE-T (RJ45)	Si
	2xUSB 3.0	Si
	1x puerto expansión	Si
<b>Fuente alimentación</b>		
	Hot swap	Si
<b>RACK</b>		
	enrackable	Si