



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

Anuncio de licitación

t. +34 94 657 40 00
info@azti.es | www.azti.es

Sukarrieta, 21 de agosto de 2023

1. OBJETO

La Fundación AZTI anuncia la apertura de un procedimiento de licitación por concurso público para **la compra e instalación de tres servidores ESXi modelo Lenovo SR650** en la sede de Derio.

2. ENTREGA Y PUESTA EN MARCHA

La entrega del equipo y su puesta en marcha se gestionarán en un **plazo máximo de 8 semanas** a partir de la fecha de la firma del contrato.

3. OFERTA ECONÓMICA

La oferta económica máxima que se aceptará para esta licitación es de **treinta y cuatro mil euros (34.000,00 €)**, impuestos no incluidos.

La facturación se realizará a la conclusión del servicio, y la factura será pagada durante los 60 días siguientes de la fecha de su emisión.

4. CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LAS PROPUESTAS

Las propuestas recibidas serán valoradas en base a los siguientes criterios:

Oferta económica	50%
Ajuste técnico	35%
Mejoras	10%
Políticas RSC	5%





MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

5. PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS

Los licitadores podrán presentar sus propuestas a la atención de Irati Velez a la dirección de correo electrónico ivelez@azti.es y en cualquiera de los centros de AZTI, desde la publicación de este anuncio en la web de Fundación AZTI, **hasta las 12 horas del próximo día 4 de septiembre de 2023**.

Los licitadores podrán dirigirse a la siguiente dirección para recabar **información técnica** adicional:

AZTI

Atte. César Idokiliz

Telf. 34 655 78 49 78

Mail: cidokiliz@azti.es

6. ADJUDICACIÓN

Recibidas las ofertas en la fecha señalada para su presentación, en el plazo de 15 días laborales, se publicará en la página web de Fundación AZTI el resultado de la licitación.

7. CONDICIONES PARA LA CONTRATACION

- La entidad seleccionada, en el tiempo que dure la relación de servicios con AZTI, deberá cumplir con la normativa vigente en materia laboral, Seguridad Social y de Seguridad y Salud en el Trabajo, estando sujetos si procede a realizar la coordinación de actividades empresariales de acuerdo al RD 171/2004 según procedimiento y especificaciones establecidas (disponibles en <http://www.azti.es/es/coordinacion-de-actividades-empresariales/>)
- La entidad seleccionada en todo caso e independientemente de cualquier otra documentación, deberá presentar antes de la formalización del contrato, certificado que acredite que se halla al corriente del cumplimiento de las obligaciones tributarias y con la Seguridad Social
- La entidad seleccionada, deberá presentar la documentación necesaria para formalizar el contrato en un plazo no superior a 20 días desde la adjudicación.



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

Cualquier cuestión adicional podrá consultarse en la Normativa interna de Contratación publicada en www.azti.es

- Adicionalmente a las condiciones técnicas, administrativas, AZTI valorará positivamente, a aquellos proveedores que demuestren mantener políticas de Calidad, Seguridad y Salud, Medio Ambiente, Movilidad Sostenible, así como de Responsabilidad Social Corporativa.

El proveedor incluirá en su propuesta aquellos documentos o registros que permitan verificar dichas políticas (certificados de calidad, medioambientales, documentación relativa a las actuaciones en asuntos de responsabilidad social, etc.)

- El equipo deberá cumplir con los requisitos establecidos en la legislación aplicable, a tomar como referencia:
 - ✓ Ley 31/1995, de 8 de noviembre de Prevención de Riesgos Laborales.
 - ✓ Real Decreto 1435/1992, de 27 de noviembre, por el que se dictan las disposiciones de aplicación de la Directiva del Consejo 89/392/CEE, relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre máquinas.
 - ✓ Real Decreto 56/1995, de 20 de enero, por el que se modifica el R.D.1435/1995, de 27 de noviembre, relativo a las disposiciones de aplicación de la Directiva del Consejo 89/392/CEE, sobre máquinas.
 - ✓ Real Decreto 1644/2008, de 10 de octubre por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas.
 - ✓ Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo.

REQUISITOS DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO DEL RD1644/2008

El equipo/máquina suministrada debe cumplir los requisitos señalados en el artículo 41 en la Ley de Prevención de Riesgos Laborales y el RD 1644/2008 relativos a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre maquinas. Debe de disponer de lo siguiente:

- Marcado CE.
- Declaración CE de conformidad.
- Nombre y dirección del fabricante
- Identificación de la máquina



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

- Disposiciones a las que se ajusta la máquina
- En su caso, organismo notificado y examen CE de tipo redactada en castellano
- Libro de instrucciones en castellano.
- Instalación
- Puesta en servicio
- Utilización
- Mantenimiento, etc.
- Redactado en castellano

En caso de recibir el equipo/máquina sin la documentación oportuna el equipo será rechazado y devuelto, teniendo la obligación de notificarlo a la Oficina Territorial de Industria correspondiente.

En caso de no cumplir con los requisitos legales establecidos se podría proceder a la y anulación del pedido y las adquisiciones realizadas.

8. REGLAMENTO GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS

Responsable: Identidad: FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA - CIF: G48939508 Dir. postal: TXATXARRAMENDI UGARTEA Z/G SUKARRIETA (BIZKAIA) Teléfono: 946574000 Correo electrónico: lopd@azti.es.

“Desde FUNDACIÓN AZTI tratamos la información que nos facilita con el fin de realizar su pedido y facturar los servicios y mantener las relaciones comerciales. La base jurídica del tratamiento de sus datos personales es nuestro interés legítimo en mantener las relaciones comerciales y ejecutar la prestación de los servicios, siendo estrictamente necesarios para esta finalidad. Los datos proporcionados se conservarán mientras se mantenga la relación comercial o durante los años necesarios para cumplir con las obligaciones legales y, una vez resuelta la relación, en la medida en que pudieran surgir responsabilidades. Los datos no se cederán a terceros salvo en los casos en que exista una obligación legal, así como a aquellos proveedores de servicios técnicos e informáticos y auditoría. En ningún caso, llevará a cabo transferencias internacionales de sus datos personales. Usted tiene derecho a obtener confirmación sobre si en FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA estamos tratando sus datos personales por tanto tiene derecho a acceder a sus datos personales, rectificar los datos inexactos o solicitar su supresión cuando los datos ya no sean necesarios, así como ejercer su derecho de oposición, limitación o portabilidad de sus



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

datos, en los términos previstos en la normativa aplicable en materia de protección de datos, mediante comunicación escrita a la dirección arriba indicada. Asimismo, podrá presentar una reclamación ante la autoridad de control competente.”

9. REQUISITOS TÉCNICOS

A continuación, indicamos las características principales de los servidores que se deberán suministrar, teniendo en cuenta que la configuración es unitaria, por servidor:

- CPU: 8 Cores por procesador, con dos procesadores.
- RAM: 256 GB
- Disco: SSD: 2 x 480 GB para arranque de s.o.
- Red: 2xDual port SFP+ 10G
- HBA FC: 2x Dual port 16Gb FC
- Doble fuente de alimentación
- Consola de gestión remota
- Soporte y mantenimiento a 3 años 24x7

En concreto los elementos a suministrar, por unidad:

Part number	Descripción	Cantidad
7Z73CT01W	Server ThinkSystem SR650 V2-3yr Warranty	1
BH8H	ThinkSystem 2U 2.5" Chassis with 8, 16 or 24 Bays	1
BFYE	Operating mode selection for: "Efficiency - Favoring Performance Mode"	1
BB2N	Intel Xeon Silver 4309Y 8C 105W 2.8GHz Processor	2
B964	ThinkSystem 32GB TruDDR4 3200 MHz (2Rx4 1.2V) RDIMM	8
AUNG	ThinkSystem RAID 530-8i PCIe 12Gb Adapter	1
BM8B	ThinkSystem 2.5" PM893 480GB Read Intensive SATA 6Gb HS SSD	2
B8LU	ThinkSystem 2U 8x2.5" SAS/SATA Backplane	1
B5SZ	ThinkSystem Broadcom 57414 10/25GbE SFP28 2-port OCP Ethernet Adapter	1
ATZV	Emulex 16Gb Gen6 FC Dual-port HBA	2
B5T0	ThinkSystem Broadcom 57414 10/25GbE SFP28 2-port PCIe Ethernet Adapter + 2xSFPs	1
B8LQ	ThinkSystem 2U PCIe Gen4 x16/x16 Slot 1&2 Riser 1 or 2	2
BQ0W	ThinkSystem V2 1100W (230Vac/115Vac) Platinum Hot Swap Power Supply	2
6400	2.8m, 13A/100-250V, C13 to C14 Jumper Cord	2
AUPW	ThinkSystem XClarity Controller Standard to Enterprise Upgrade	1



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

BH8F	ThinkSystem 2U V3 Standard Fan Module	2
B8LA	ThinkSystem Toolless Slide Rail Kit v2	1
B8L7	ThinkSystem 2U EIA Latch Standard (Left)	1
B0MK	Enable TPM 2.0	1
B7XZ	Disable IPMI-over-LAN	1
B97L	ThinkSystem SR650 V2 MB	1
B0ML	Feature Enable TPM on MB	1
BHS7	UEFI Operating Modes Support	1
B97B	XCC Label	1
B7KL	ThinkSystem OCP NIC Label 1-2	1
B97A	ThinkSystem SR650 V2 Service Label for LI	1
AWF9	ThinkSystem Response time Service Label LI	1
B97E	ThinkSystem SR650 V2 Model Number Label	1
B97C	ThinkSystem SR650 V2 Agency Label	1
AUTQ	ThinkSystem small Lenovo Label for 24x2.5"/12x3.5"/10x2.5"	1
B8JY	ThinkSystem 1100W Pt Power Rating Label WW	1
B8K0	ThinkSystem 2U MS 24x2.5" SATA/SAS HDD Type Label1	1
BCH1	ERP LOT9 Solution Country	1
BACP	ThinkSystem SR665/SR650 V2 Power Cable from MB to Front 2.5" BP	1
BC70	ThinkSystem V3 2U SAS/SATA Cable from SFF (Gen3) to Front 8x2.5" BP1	1
BE0E	N+N Redundancy With Over-Subscription	1
B173	Companion Part for XClarity Controller Standard to Enterprise Upgrade in Factory	1
B955	ThinkSystem 4R ICX CPU HS Clip	2
AVWK	ThinkSystem EIA Plate with Lenovo Logo	1
B986	ThinkSystem HV 2U WW General PKG BOM	1
BC4X	MS 2FH Riser Filler	1
AVEN	ThinkSystem 1x1 2.5" HDD Filler	6
AVEQ	ThinkSystem 8x1 2.5" HDD Filler	2
BHT2	2U 165W Heatsink	2
BHWJ	ThinkSystem 2U MS 3FH Riser1 Cage v2	1
BHWL	ThinkSystem 2U MS 3FH Riser2 new Cage	1
BXGY	Right EIA with FIO assembly	1
B8M9	ThinkSystem 2U EIA Latch with FIO (right)	1



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

BK15	High voltage (200V+)	1
B8KY	Thinksystem WW Lenovo LPK	1
BBAN	G4 x16/x16/E PCIe Riser B8LQ for Riser 1 Placement	1
BBAT	G4 x16/x16/E PCIe Riser B8LQ for Riser 2 Placement	1
A2HP	Configuration ID 01	1
5641PX3	software1 XClarity Pro, Per Endpoint w/3 Yr SW S&S	3
1340	Lenovo XClarity Pro, Per Managed Endpoint w/3 Yr SW S&S	1
5374CM1	software2 Configuration Instruction	3
AVE6	ThinkSystem RAID 530-8i PCIe 12Gb Adapter placement	1
A2JX	Controller 01	1
A2HP	Configuration ID 01	1
5PS7A6791 0	Essential Service - 3Yr 24x7 4Hr Resp + YDYD SR650 V2	3

Adicionalmente, se deberán realizar los siguientes servicios:

- ✓ Transporte y entrega
- ✓ Instalación física
- ✓ Configuración ESXi
- ✓ Migración VM
- ✓ Documentación