

MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD DE LA LICITACIÓN

Solicitud N°	20240159000024
Objeto:	Adquisición de la infraestructura que sustenta el Sistema de Indicadores de umivale Activa

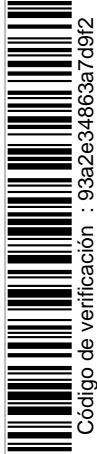
NECESIDAD E IDONEIDAD DE LA CONTRATACION

umivale Activa dispone de 3 servidores físicos que sustentan el Sistema de Indicadores (QlikView).

Dichos servidores, físicos, se encuentran ubicados en el CPD de Quart de Poblet y tienen las siguientes características:

- Servidor 1
 - Físico
 - RAM: 512GB
 - CPU: 28 Cores
 - Sistema Operativo: Windows Server 2012 R2
 - Almacenamiento local: 1 TB
- Servidor 2
 - Físico
 - RAM: 256GB
 - CPU: 28 Cores
 - Sistema Operativo: Windows Server 2012 R2
 - Almacenamiento local: 1 TB
- Servidor 3
 - Físico
 - RAM: 512GB
 - CPU: 44 Cores
 - Sistema Operativo: Windows Server 2012 R2
 - Almacenamiento local: 1 TB

Por motivos de obsolescencia, para mejorar las prestaciones de seguridad, dotar al sistema de alta disponibilidad así como disponer de un soporte y mantenimiento adecuados que garanticen la continuidad del servicio, el objeto es establecer las prescripciones técnicas necesarias para la adquisición de 2 nuevos servidores a efectos de sustituir a los 3 servidores actuales de Quart de Poblet.



Código de verificación : 93a2e34863a7d9f2

Estos nuevos servidores tendrán el rol de host de virtualización que permitirá disponer del sistema de indicadores en modo virtualizado.

Además, se requiere adquirir las licencias de Sistema Operativo Windows y software de virtualización VMWare necesarios.

NATURALEZA Y DURACIÓN

El contrato es de naturaleza privada y su duración es de cinco años.

La duración ha sido determinada atendiendo a las necesidades del suministro.

DISTRIBUCION EN LOTES

El contrato se llevará a cabo sin acudir a la distribución por lotes habida cuenta de que la realización independiente de los diversos servicios/suministros comprendidos en su objeto podría dificultar la correcta ejecución del mismo.

DETERMINACION DEL PRESUPUESTO Y VALOR ESTIMADO

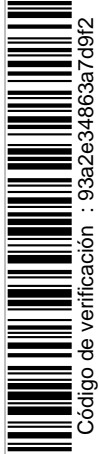
El cálculo del Presupuesto de Licitación y Valor Estimado ha sido realizado de acuerdo con lo prevenido en los artículos 100 y 101 de la LCSP:

Presupuesto sin IVA	Importe 21% IVA	Presupuesto IVA incluido	Importe Eventual de Prórrogas	Incremento Máximo modificaciones	Valor estimado contrato
121.000 €	25.410 €	146.410 €	0 €	0 €	121.000 €

El presupuesto de la presente licitación se basa en los precios marcados por el fabricante para el suministro del equipamiento y las tareas descritas en el pliego técnico así como de la extensión de garantía de dicho equipamiento.

Desglose de costes:

Presupuesto de ejecución (PE)	Costes Directos (98%)	103.113,00 €
	Costes Indirectos (2%)	2.104,00 €
	Subtotal	105.217,00 €
Gastos Generales	(9% s/PE)	9.470,00 €
Beneficio industrial	(6% s/PE)	6.313,00 €
Presupuesto de licitación, sin iva		121.000,00 €
Presupuesto de licitación, con iva		146.410,00 €



Por su parte el sistema de determinación del precio es: **Tanto Alzado**

JUSTIFICACIÓN PROCEDIMIENTO DE LICITACION

Con respecto al procedimiento de licitación se acude al Procedimiento Abierto de los artículos 156 y siguientes de la LCSP por cuanto el mismo garantiza el cumplimiento de los principios que rigen la contratación pública: *libertad de acceso a las licitaciones, publicidad y transparencia de los procedimientos.*

CRITERIOS DE SOLVENCIA

Económica:

Volumen de negocios

Para ser admitidos los licitadores deberán acreditar un volumen anual de negocio referido al mejor ejercicio de los últimos tres disponibles no inferior a una vez y media el valor anual medio del contrato. (la acreditación de este requisito se solicitará a la proposición seleccionada como mejor oferta, en la fase previa a la adjudicación del contrato).

Con este criterio de solvencia verificamos que la empresa adjudicataria tiene un volumen de negocio acorde al importe de la licitación, por lo que dicha empresa tiene una capacidad económica demostrada para llevar a cabo trabajos de similar envergadura a los del objeto del contrato.

Técnica:

Relación de servicios

Relación de suministros similares relativos al mismo CPV ejecutadas en los últimos tres años cuyo importe anual acumulado en el año de mejor ejecución no sea menos del 70 por ciento de la anualidad media del contrato, en el que se indique la fecha de prestación del servicio, el importe y el destinatario.

Con este criterio de solvencia, verificamos que la empresa adjudicataria ha prestado servicios similares acordes al importe de la licitación, por lo que dicha empresa tiene una capacidad profesional demostrada para llevar a cabo trabajos de similar envergadura a los del objeto del contrato.

Solvencia técnica específica para este contrato:

Se exigirá al licitador las siguientes certificaciones:



Código de verificación : 93a2e34863a7d9f2



- Certificación Break and Fix HPE.
- Certificación HPE Service Delivery.
- Certificación HPE Partner Solution Provider.
- Partner de VMWare

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

Criterio			
I.	Criterios cuantitativos		50
I.1.	Oferta económica	50	50
II.	Criterios cualitativos evaluables mediante juicios de valor		50
II.1	Equipo de trabajo del adjudicatario asignado al proyecto	15	50
II.2	Cobertura funcional y tecnológica	30	
II.3	Metodología y planificación de ejecución del proyecto	5	

Umbral mínimo de puntuación

Para asegurar la calidad y eficiencia de la prestación del contrato, se fija un umbral mínimo de puntuación a obtener por los diferentes licitadores en la valoración de las proposiciones presentadas como criterios cualitativos (sometidos a juicio de valor y/o a criterios automáticos).

La no obtención por el licitador de la puntuación mínima requerida imposibilitará el acceso a la siguiente fase de la licitación y comportará su exclusión del procedimiento.

Umbral mínimo:

(_X_) Sí: Sobre B: Oferta Técnica evaluable mediante juicios de valor (25 puntos).



Código de verificación : 93a2e34863a7d9f2