

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS
PARA LA CONTRATACIÓN DEL SOPORTE Y ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE APLICATIVOS ORACLE DE LA UAH

Código Seguro De Verificación:	alF/qFqCyaMd2UazxhxKUw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Manuel Cabrera Silva - Director - Servicios Informáticos	Firmado	09/05/2019 18:19:59
Observaciones		Página	1/3
Url De Verificación	https://vfirma.uah.es/vfirma/code/alF/qFqCyaMd2UazxhxKUw==		



1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto de este contrato es:

- Renovar el soporte anual de tipo Oracle Premier Support for Systems del sistema de alojamiento e integración de bases de datos y servicios web: ODA X5-2.
- Contratar los servicios profesionales adecuados para la actualización del software base del sistema según los términos definidos en los siguientes apartados.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS


Las características técnicas del elemento objeto del soporte técnico y actualización a contratar mediante este pliego son las siguientes:

- Sistema Oracle Database Appliance X5-2, formado por:
 - Servidores: 2 servidores 1RU x86, con procesador Intel core (18 cores) Xeon Processors E5-2699 v3
 - Memoria: 512 Gb de RAM en cada servidor.
 - Almacenamiento: 1x4RU Storage Shelf, direct-attached con 24 bahías de 3,5'', provistas con 4 discos de 200Gb HE SSD, 4 discos de 400Gb ME SSD y 16 discos de 4Tb 7.2 krpm.
 - Conectividad: Interconexión redundante Infiniband, conectividad externa Ethernet redundante 4x100/1000/10000 Base-T, y soporte de almacenamiento externo NFS.
 - Alimentación: fuentes de alimentación redundantes e independientes para servidores y almacenamiento.
 - Software: sistemas operativos Oracle Linux, Appliance Manager, Oracle VM, Oracle Database Enterprise Edition, Oracle Real Application Cluster, Oracle ASM, Oracle ASM Cluster File System, Oracle Fussion Middleware e Infiniband Interconnect.

3. PRESTACIONES A REALIZAR

Las prestaciones a realizar para conseguir el objeto de este contrato son, por tanto:

- El suministro del soporte técnico Oracle Premier Support for Systems que otorga el fabricante para un sistema ODA X5-2 con las características técnicas descritas en el apartado anterior, con arreglo a los términos de garantía y mantenimiento que contempla el propio fabricante para este nivel de soporte.
- La prestación de los servicios profesionales adecuados para la actualización del software base del sistema, al menos una vez al año, de las siguientes partes del sis-

Código Seguro De Verificación:	alF/qFqCyaMd2UazxhxKUw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Manuel Cabrera Silva - Director - Servicios Informáticos	Firmado	09/05/2019 18:19:59	
Observaciones		Página	2/3	
Url De Verificación	https://vfirma.uah.es/vfirma/code/alF/qFqCyaMd2UazxhxKUw==			


tema: Infra, Oracle Grid Infraestructure y PSU de los dbhome definidos en el mismo.

4. TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA

Durante la ejecución de los trabajos objeto del contrato, el adjudicatario se compromete a facilitar en todo momento a las personas designadas por la UAH a tales efectos, la información y documentación que éstas soliciten para disponer de un pleno conocimiento de las circunstancias en que se desarrollan los trabajos, así como de los eventuales problemas que puedan plantearse y de las tecnologías, métodos y herramientas utilizados para resolverlos.

Alcalá de Henares, 9 de mayo de 2019

Fdo.: Director de los Sistemas Informáticos

Código Seguro De Verificación:	alF/qFqCyaMd2UazxhxKUw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Manuel Cabrera Silva - Director - Servicios Informáticos	Firmado	09/05/2019 18:19:59	
Observaciones		Página	3/3	
Url De Verificación	https://vfirma.uah.es/vfirma/code/alF/qFqCyaMd2UazxhxKUw==			