

ANEXO

Los requerimientos de material son los siguientes:

- Servidores:

Formato: Rack

Procesador: Mejor valorados los procesadores más potentes y sistemas multiprocesador.

Almacenamiento: Mínimo 500GB

Memoria: Mínimo 16GB

Controladora Raid: Mínimo 256MB

Comunicaciones: Mínimo dos puertos Ethernet Gigabit

Adaptador conexión cabina: Mejor valorado el de mayor velocidad de transferencia de datos.

- Cabina de almacenamiento:

Formato: Rack

Almacenamiento: Mínimo 12TB Brutos

Niveles de Raid soportados: 0,1,3,5,6,10

Bus de conexión: Mejor valorado el de mayor velocidad de transferencia de datos.

- Software Virtualización:

La solución ofertada debe de constar de las licencias de hypervisores necesarios para cubrir la totalidad de servidores incluidos en esta licitación, así como de un gestor global de infraestructura , teniendo estas prescripciones técnicas mínimas:

Arquitectura sobre código máquina (bare-metal)

Capacidad de SMP

Soporte nativo para Ethernet bonding

Compatibilidad con SAN NAS FC iSCSI

Capacidad de integración con APIS de terceros

Soporte y re-dirección de dispositivos USB 3.0

Alta disponibilidad

Migración en caliente de las maquinas virtuales entre los diferentes hosts físicos.

Redimensionamiento automático del almacenamiento

Capacidad de backup y restauración desde un punto centralizado

Administración de seguridad y alertas centralizadas

Tecnología certificada para Bases de datos Oracle y SQL Server

Presupuesto máximo: El presupuesto máximo anual para la cuota de renting será de 9.000€ IVA no incluido, lo que en los 36 meses de duración del renting supone un total de 27.000€ IVA no incluido.

Criterios de valoración: Cuota mensual de renting, características del equipamiento ofertado, garantía y soporte.