

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS
COMPARACIÓN DE PRECIOS N° 014-2017-UE-PMSAJ-MINJUS

ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA LA DIGITALIZACIÓN DE LOS EXPEDIENTES INGRESADOS
AL TRIBUNAL CONSTITUCIONAL

OFERENTE 1

CONSULTA 01:

Computadoras Personal (Pag. 17)

Formato

Dice: Torre, Minitorre o Compacto

Favor de confirmar que "Compacto" se refiere a SFF (Small Form Factor)

Respuesta. Efectivamente cuando se refiere a compacto se refiere a lo que se conoce como SFF (Small Form Factor)

CONSULTA 02:

Computadoras Personal (Pag. 17)

Pantalla

Dice: 22"

- a) Favor de confirmar que aceptarán monitores de 22" (21.5" visible)
- b) Favor de confirmar que el monitor debe ser de la misma marca que el CPU
- c) Favor de confirmar que el monitor debe contar como mínimo con una resolución FHD (1920x1080) y conectores VGA y Display Port o HDMI

Respuesta.

- a) Efectivamente, se podrán aceptar monitores de 21.5" de área visible
- b) Los monitores no necesariamente deben ser de la misma marca que el CPU; no obstante, la garantía de los ellos será por el íntegro, aún sean de marcas distintas.
- c) La resolución aceptable será FHD (1920x1080) y conectores VGA y HDMI, como mínimo

CONSULTA 03:

Computadoras Personal (Pag. 17)

CPU

Dice: Procesador Intel Core i7 6700 4.00 GHz Cache 8MB

Las computadoras personales con procesadores Intel de 6ta Generación se encuentran de salida, actualmente siendo reemplazados por los modelos de computadoras personales con procesadores Intel de 7ma Generación (que salieron al mercado en marzo 2017). Todavía se

pueden encontrar saldos de computadoras personales con procesadores Intel de 6ta generación que no se han llegado a vender en el mercado, sin embargo por vigencia tecnológica de la inversión a realizar, es recomendable adquirir el último modelo de equipo y procesador vigente. Por lo antes expuesto, favor de confirmar que solo aceptarán el Procesador: Intel Core i7 7700, Hasta 4.2 GHz, Cache 8MB

Respuesta. Se acoge la sugerencia, el procesador mínimo aceptable será el Intel® Core™ i7 7700 4.2 GHZ CACHE 8 MB

CONSULTA 04:

Computadoras Personal (Pag. 17)

Memoria

Dice: 8 GB

Favor de confirmar que la memoria debe ser 8 GB DDR4 a 2400 MHz

Respuesta. Se confirma que la memoria debe ser 8 GB DDR4 a 2400 Mhz

CONSULTA 05:

Computadoras Personal (Pag. 17)

Lector de Memoria

Dice: 1 Slot para memorias SSD

Favor de confirmar que es un error de escritura y se refieren a 1 Slot para memorias SD

Respuesta. Efectivamente, se trata de un lapsus calami debe ser “memorias SD”

CONSULTA 06:

Computadoras Personal (Pag. 17)

Tarjeta Grafica

Dice: NVIDIA GeForce GT 730 con 2GB DDR3 de memoria

Salidas: HDMI / VGA

- a) Favor de confirmar que se podrá ofertar Computadoras Personales con tarjetas de video de diferente modelo al solicitado, siempre que cumplan con ofrecer mínimo 2GB DDR3 de memoria.
- b) Favor confirmar que, en caso la computadora ofertada brinde en forma integrada puertos HDMI y VGA, la tarjeta de video de mínimo 2GB DDR3 de memoria podrá tener salida Display Port / SL-DVI-I.
- c) Con la finalidad de garantizar la correcta operatividad de la tarjeta de video y garantía de la misma por el fabricante del equipo, favor confirmar que la tarjeta de video ofertada con la computadora deberá ser homologada por el fabricante de la computadora.

Respuesta. Se podrán ofertar computadoras con tarjetas de video de 2GB de memoria con salidas de video, como mínimo, VGA y HDMI

CONSULTA 07:

Computadoras Personal (Pag. 17)

Tarjeta de Sonido

Dice: Puertos Posteriores: Entrada de audio/Salida de Audífono/Entrada de Micrófono

Puertos Delanteros: Salida de Audífono/Entrada de Micrófono

Favor de consultar que se podrá ofrecer equipos con la siguiente configuración de puertos de audio:

- ✓ Puertos Posteriores: Salida de Audio
- ✓ Puertos Delanteros: Entrada/Salida de Audio (1 Combo)

Respuesta. Se podrán ofertar equipos con Puertos Posteriores: Salida de Audio
Puertos Delanteros: Entrada/Salida de Audio (1 Combo)

CONSULTA 08:

Computadoras Personal (Pag. 17)

Puertos USB

Dice: USB 3.1 TIPO C: 1

Favor de confirmar que se podrá ofrecer también 1 puerto USB 3.0 TIPO C

Respuesta. Se aceptarán ofertas de equipos que tengan como mínimo cinco (5) puertos USB 3.0 y un (1) puerto USB 3.1 tipo C

CONSULTA 09:

Computadoras Personal (Pag. 17)

Estándares de Medio Ambiente

Favor de confirmar que las Computadoras Personales (incluyendo monitores) deben cumplir con las regulaciones medioambientales Energy Star y EPEAT.

Respuesta. Se confirma que tanto el monitor como el CPU deben cumplir con las Normas de protección medioambiental Energy Star y EPEAT.

CONSULTA 10:

Servidor (Pag. 16)

Sistema Operativo

Dice: Red Hat Linux (Licencia 3 años)

El sistema operativo Red Hat Enterprise Linux es de código abierto, por lo que no se adquiere la licencia, sino la suscripción de soporte del mismo. Favor de confirmar si la Suscripción de Soporte de 3 años debe ser Standard o Premium.

La diferencia entre la suscripción de soporte Standard y Premium es el siguiente:

Términos de uso del servicio de soporte de productos

	Auto-ayuda ¹	Estándar	Premium	
Horas de cobertura	N/A	Horario laboral estándar ²	Horario laboral estándar (24x7 para gravedad 1 y 2) ³	
Canal de soporte	Ninguno	Web y teléfono	Web y teléfono	
Número de casos	N/A	Ilimitado	Ilimitado	
Tiempos de respuesta	Respuesta inicial y en curso	Respuesta inicial y en curso	Respuesta inicial	Respuesta en curso
Gravedad 1	N/A	1 hora laboral	1 hora	1 hora o según lo acordado
Gravedad 2	N/A	4 horas laborales	2 horas	4 horas o según lo acordado
Gravedad 3	N/A	1 día laboral	4 horas laborales	8 horas laborales o según lo acordado
Gravedad 4	N/A	2 días laborales	8 horas laborales	2 días laborales o según lo acordado

Respuesta. El sistema operativo será Red Hat Linux Standard (Licencia 3 años), soporte 5x8

OFERENTE 2

CONSULTA 11:

CONSULTA (SERVIDOR).- Bajo la arquitectura estandarizada en todas las marcas que fabrican para este tipo de equipos y por solicitar 02 procesadores Intel Xeon E5-2640 v4, es necesario aclarar que es mínimo 1 RDIMM por cada procesador instalado, por ello la configuración que debe ser 02 RDIMM instalados en el servidor.

En tal sentido solicitamos definir si el servidor debe incluir:

* 32GB de memoria en el servidor(lo cual sería configurado en 02 RDIMM de 16GB cada RDIMM, pues el servidor incluye 02 procesadores).

O

* 64GB de memoria en el servidor(lo cual sería configurado en 02 RDIMM de 32GB cada RDIMM, pues el servidor incluye 02 procesadores).

Respuesta. Se confirma que serán dos bancos de memoria RDIMM de 32GB GB cada uno.

CONSULTA 12:

CONSULTA.- (Computadoras Personales).-

Puertos USB: Solicitan

USB 3.0 = 6

USB 3.1 Tipo C= 1

Por favor confirmar que por ampliar la posibilidad de participación se aceptara la siguiente configuración:

USB 3.0 = 5

USB 3.1 Tipo C= 1

Adicional a lo anterior: 04 puertos USB 2.0

Total puertos USB: 10

Respuesta. Se aceptarán ofertas de equipos que tengan como mínimo cinco (5) puertos USB 3.0 y un (1) puerto USB 3.1 tipo C

OFERENTE 3

CONSULTA 13:

Correspondientes al servidor.

El procesador E5-2640 v4 de 2,4 GHz tiene 10C/20T. No tiene 8C como el requerimiento indica.

Por favor, sírvase confirmar si se aceptarán procesadores con 10C/20T

Respuesta. Se acoge la consulta se aceptarán procesadores E5-2640 v4 de 2,4 GHz 10C/20T (10 Cores/20 Threads)

CONSULTA 14:

Correspondientes al servidor.

Según el ítem 8, se requiere 01 memoria de 32GB. Sin embargo, al tratarse de 02 CPUs instalados entonces se necesita instalar número par de memorias. Podría ser 02x32GB ó 02x16GB.

Por favor, sírvase confirmar si se aceptarán 02 memorias de 16GB en cada procesador.

Respuesta. Se confirma que serán dos bancos de memoria RDIMM de 32GB GB cada uno.

CONSULTA 15:

Correspondientes al servidor.

Con respecto al licenciamiento de RedHat, podrías indicarme cuál es el que necesitan?

Red Hat Enterprise Linux, 1-2SKT, 3yr Subscription & License, 1 virtual guest

Red Hat Enterprise Linux, 1-2SKT, 3yr Subscription & License, 4 virtual guest

Red Hat Enterprise Linux, 1-2S, 3yr Premium Subscription, Virtual Datacenters

Red Hat Enterprise Linux, 2SKT, 1 Physical OR 2Guest, 3Yr PREMIUM SUB, No Media

Red Hat Enterprise Linux for HPC, 1-2 Socket, 3yr Subscription & License

Por favor, sírvase confirmar la versión de redhat aceptada.

Respuesta. El sistema operativo será Red Hat Linux Standard (Licencia 3 años), soporte 5x8

OFERENTE 4

CONSULTA 16:

Proceso del Servidor:

Solicitan: Capacidad de memoria: (1) RDIMM de 32GB, 2400 MT/s, clasificación doble, ancho de datos x8

Consulta: Debido a que solicitan que el servidor traiga instalado 2 procesadores, es obligatorio que el servidor tenga instalado 2 memorias RAM, por ello sírvase confirmar que se podrá ofertar dos (2) RDIMM de 16GB, 2400 MT/s, clasificación doble, ancho de datos x8

Respuesta. Se confirma que serán dos bancos de memoria RDIMM de 32GB GB cada uno.

CONSULTA 17:

Proceso del Servidor:

Solicitan: Sistema Operativo: Red Hat Linux (Licencia 3 años)

Consulta: Sírvase confirmar que se deberá ofertar la licencia Linux RedHat, Standard, con soporte NBD por 3 años.

Respuesta. El sistema operativo será Red Hat Linux Standard (Licencia 3 años), soporte 5x8

CONSULTA 18:

Proceso de las 12 computadoras:

Solicitan: CPU: Procesador Intel Core i7-6700, 4.00Ghz, Caché 8MB

Consulta: Debido a que actualmente se comercializa procesadores Intel de 7ma generación (procesadores con más rendimiento), sírvase confirmar que se podrá ofertar el procesador de la siguiente generación a la solicitada: Intel Core i7-7700

Respuesta. Se acoge la sugerencia, el procesador mínimo aceptable será el Intel® Core™ i7 7700 4.2 GHZ CACHE 8 MB

CONSULTA 19:

Proceso de las 12 computadoras:

Solicitan: Pantalla 22''

Consulta: Sírvase confirmar que la pantalla deberá ser de la misma marca que la computadora a ofertar.

Respuesta. Los monitores no necesariamente deben ser de la misma marca que el CPU; no obstante, la garantía de los ellos será por el íntegro, aún sean de marcas distintas.