



Oficina Metropolitana de Servicios de Autobuses (OMSA)

| |
|-------------------------|
| No. EXPEDIENTE |
| OMSA-MAE-PEUR-2020-0002 |
| No. DOCUMENTO |
| CIRCULAR 1 |

30 de noviembre de 2020

Página 1 de 5

CIRCULAR DE RESPUESTA A LOS OFERENTES
Departamento de Compras y Contrataciones

CIRCULAR NO. 1

**A TODOS LOS OFERENTES CONFORME AL REGISTRO DE INTERESADOS
PROCESO DE EXCEPCION URGENCIAS OMSA-MAE-PEUR-2020-0002**

El Comité de Compras y Contrataciones de la **Oficina Metropolitana de Servicios de Autobuses (OMSA)** les informa que, en comunicaciones recibidas hasta el 26 de noviembre de 2020, recibimos las siguientes preguntas copiadas textualmente:

Las cuales contestamos a continuación:

Resolución Única:

PREGUNTA 1.

En el punto 2.11 de la página 27 hay dos párrafos que citan:

Vía plataforma del Portal Transaccional de manera digital: Los documentos contenidos en los sobres A y B deberán ser presentados en versión "ORIGINAL", escaneados...

Ninguna oferta presentada en término podrá ser desestimada en el acto de apertura...

No obstante, en el punto 2.14 al final de la página 30 hay un párrafo que cita en la última parte:

...El oferente debe presentar en ejemplar impreso y uno en formato digital en el mismo formato de Excel en memoria USB o cualquier otro medio óptico. No se aceptarán propuestas que no cumplan con estos requisitos.

La pregunta es, ¿Esto solo aplica para los oferentes que depositen sus propuestas físicamente, o incluye a los oferentes que suban sus propuestas al Portal Transaccional?

RESPUESTA.

Esto solo aplica para los oferentes que depositen sus propuestas físicamente.

PREGUNTA 2.

Lote 1 Equipos para plataforma de virtualización, software y licenciamiento.

Para el ITEM 1 Servidores, en el requerimiento de la controladora RAID están solicitando 8GB de NV cache sin embargo luego de analizarlo notamos que para la cantidad de discos que están solicitando no es necesario una controladora con un cache tan alto, ¿podemos presentarles una opción recomendada por el fabricante para el manejo óptimo en máxima capacidad de discos soportada por el servidor?

RESPUESTA.

Si, ver recomendación del fabricante.

PREGUNTA 3.

Para el ITEM 1 Servidores, En cuanto al módulo basado en NFC, que permita la comunicación entre el equipo y un dispositivo móvil Android o IOS, por la limitante de corto alcance entre los dispositivos para comunicarse vía la tecnología NFC, ¿Podemos presentar una app que se pueda utilizar de forma remota vía red o VPN lo que les garantiza tener acceso a la administración del equipo desde prácticamente cualquier lugar?

RESPUESTA.

Si, Favor presentar propuesta.

PREGUNTA 4.

Para el ITEM 1 Servidores, están solicitando 2 puertos disponibles SFP+, ¿requieren que cada puerto tenga su Gbic?

RESPUESTA.

Si, Incluir SFP+ 10GB compatible con SAN

PREGUNTA 5.

Para el ITEM 2 Conmutadores para SAN, requieren que sean 2 conmutadores para alta redundancia en la Red SAN?

RESPUESTA.

Si

PREGUNTA 6.

Para el ITEM 2 para SAN, Luego de evaluar el requerimiento notamos que se espera que toda la Red SAN sea conectada iSCSI 10Gb SFP+, ¿podemos ofrecer una mejora con Fibre Channel 16Gb?

RESPUESTA.

La mejora no es necesaria por el momento.

PREGUNTA 7.

Para el ITEM 3 En cuanto al Software de Monitoreo, Favor especificar que ambientes se están contemplando administrar Red, Infraestructura, DataCenter? ¿Cuál es el alcance?

RESPUESTA.

El alcance abarcaría todos los equipos de infraestructura, servidores, switches, routers, firewall, impresoras.

PREGUNTA 8.

Lote 2 Conmutadores para red LAN. Para el ITEM 1 En cuanto a los switches, Los 4 puertos 10Gbe SFP+ vienen con los puertos sin los Gbics ¿requieren que cada puerto tenga su Gbics? Favor especificar el tipo de Gbics (SX, LH, LX, etc.).

RESPUESTA.

Si debe Incluir Gbics a 10G SFP+

PREGUNTA 8.

Para el ITEM 1 En cuanto a los switches, Favor especificar la dirección del flujo de aire.

RESPUESTA.

Flujo de aire trasero.

PREGUNTA 9.

Lote 3. Equipos Para el ITEM 1. ANTENAS, Nos pueden compartir los datos del estudio de línea de visión de cada localidad donde serán instalados los equipos. ¿Las localidades están dentro de la ciudad?

Instalación 01 en Santiago y las demás en Santo Domingo.

PREGUNTA 10.

Para el ITEM 4. LECTOR, ¿Qué tipo de puerta poseen?

RESPUESTA.

Puerta de cristal

PREGUNTA 11.

CON RELACION AL INDICE DE ENDEUDAMIENTO

RESPUESTA.

PREGUNTA 12.

¿Para qué se requiere que los servidores de virtualización tengan una tarjeta SAS externa? cual sería el uso?

RESPUESTA.

Para almacenaje de información

PREGUNTA 13.

En los servidores. ¿Favor confirmar si se requieren discos M.2 120Gb o 1.92TB para Sistema Operativo? Debido que en el pliego se piden ambos tipos de discos.

RESPUESTA.

Cada servidor debe tener dos (2) disco 1.92TB SSD Raid(1) para sistema Operativo

PREGUNTA 14.

En la SAN. ¿El Switch de SAN solicitado de 12puertos 10Gbe es un (1) o son dos (2)?

RESPUESTA.

Son 2 Switches

PREGUNTA 15.

¿En la capacidad solicitada de 96TB pueden indicarnos en qué tipo de discos la requieren si NL-SAS (7.2K), SAS (J0-15K) o SSD?

RESPUESTA.

10K 2.4TB

PREGUNTA 16.

En la parte de capacitación ¿Se requiere capacitación formal de que componentes como Hipervisor Microsoft Hyper-V o de la infraestructura? ¿Favor especificar y si la modalidad pudiera ser virtual o presencia?.

RESPUESTA.

Presencial.

PREGUNTA 17.

¿Qué versiones de sistema operativo y que aplicaciones se deben tomar en cuenta para la migración de los sistemas actuales?

RESPUESTA.

Windows Standard 2003 64 bits, Windows Server Standard 20012, Oracle DBMS

PREGUNTA 18.

¿En los Lotes se puede participar por ítems o es Lote completo?

RESPUESTA.

En el pliego de condiciones punto 2.9 Descripción de los Bienes se especifica:

La selección se llevará a cabo por Lotes. El oferente podrá seleccionar el Lote que desee incluyendo todos los ítems del mismo, según su capacidad técnica y de acuerdo a su disponibilidad para entregar los bienes adjudicados en la fecha requerida.

PREGUNTA 19.

Preguntas relacionadas al ítem 4:

¿Están hablando de control de acceso o control de asistencia (ponche)?

RESPUESTA.

Acceso puertas.

PREGUNTA 20.

¿Lleva instalación y configuración?

RESPUESTA.

Si, Instalación, configuración y adiestramiento

PREGUNTA 21.

¿Favor aclarar en que consiste la instalación (múltiples puertas, standalone, tipo de puerta, etc)?

RESPUESTA.

Una puerta de cristal

PREGUNTA 22.

¿Se deben incluir tarjetas de acceso?

RESPUESTA

Si

PREGUNTA 23.

En el LOTE 1, ITEM 2, Se está solicitando una unidad de almacenamiento tipo SAN, pero la descripción que figura al inicio del ítem es la de un conmutador de red (Switch).

Consulta: ¿Es esta descripción correspondiente al switch de interconexión entre la SAN y los Servidores? De ser así, cuantos Switches de estos se requieren.

RESPUESTA

Si, serán 2 Swtiches.

PREGUNTA 24.

Sírvase el presente para bien preguntarles, Dónde puedo descargar los formularios correspondientes al proceso OMSA-MAE-PEUR-2020-0002?

RESPUESTA

En la pagina de la DGCP, marco legal, documentos estandar.

<https://www.dgcp.gob.do/sobre-nosotros/marco-legal/documentos-estandar/>

En el portal de la institución, transparencia, casos de urgencias; se encuentran el Formulario de oferta técnica.

<http://www.omsa.gob.do/transparencia/index.php/compras-y-contrataciones-publicas/casos-de-urgencias/category/1169-casos-de-urgencias-mes-noviembre-2020>

Y en el portal transaccional de compras y contrataciones.


DANIEL GÓMEZ REYES



ENCARGADO DEPARTAMENTO DE COMPRAS Y CONTRATACIONES