Comunicación Suplementaria Nº 1
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 02/2012
"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS"

Nos dirigimos a los señores oferentes con el objeto de remitirles aclaración a las consultas recibidas en el marco de la Licitación por Concurso de Ofertas Nº 02/2012 "Adquisición de Equipos Informáticos"

Item N° 1 - COMPUTADORAS PERSONALES:

1. **Consulta:**

En las especificaciones técnicas del PBC se requiere para ese ítem, lo siguiente Fuente de Poder: 300Watts o *superior.*

Con respecto a la potencia de la fuente de alimentación solicitada, deseamos mencionar que los equipos de marcas internacionalmente conocidas en cuanto a procesador etc..., incluyen componentes de última generación, optimizados para un bajo consumo de energía, por lo que poseen una fuente de alimentación, diseñada y dimensionada por la fábrica para proveer suficiente potencia y para soportar todos los componentes del equipo, aun cuando éste se encuentre en la máxima configuración soportada. Las nuevas tecnologías de fabricación de componentes y equipos dan la posibilidad de reducir la potencia de la fuente de alimentación sin disminuir el rendimiento. Todo está dirigido a cumplir con normas internacionales para la disminución del consumo energético global, que a su vez reduce otros efectos negativos en áreas como: producción de energía eléctrica, calentamiento global, menores costos de consumo eléctrico, etc. La especificación de equipos con fuentes de alimentación de potencias más elevadas puede corresponder a equipos que no soportan tecnología de optimización de consumo (mayor performance por Watt bajo estándares 4.0).

Basado en lo expuesto, solicitamos se sirvan permitir que los equipos correspondientes a la presente Licitación sean cotizados con Fuente de Alimentación de 265 Watts o superior, con selección de voltaje 110/220V manual o automática, frecuencia de 50/60 Hz., con Normas Internacionales de Calidad ISO 9000 incluidas en la Garantía del Fabricante de que con dicha Potencia está preparado para su máximo crecimiento.

Respuesta: La Caja se mantiene en lo solicitado en las Especificaciones Técnicas del llamado.

Item N° 5 – UPS PARA PC:

2. **Consulta:**

En el punto Autonomía, la convocante solicita:

Autonomía: >= 40 minutos con la carga de una CPU estándar+Monitor (Carga 130 valtios)

En el Pliego de bases y condiciones en las especificaciones técnicas se solicita una UPS de 900 VA/520 Watts, este tipo de UPS en la generalidad de las marcas que se ofertan en nuestro medio tienen una Autonomía de 15 a 20 minutos, que dan al usuario la posibilidad de preservar toda la información que se esta manipulando en el momento de la interrupción de suministro de energía. Solicitamos tengan a bien aceptar UPS con Autonomía de 15 a 20 minutos, de tal forma a permitir mayor participación de oferentes.

Respuesta: Se modifica la solicitud realizada en el PBC, incluyendo mediante Addendum Nº 1 la siguiente modificación en dicho punto:

Autonomía: >= 15 minutos con la carga de una CPU estándar+Monitor (Carga 130 vatios)

Item N° 6 SERVIDORES PARA SOLUCION SAN

3. **Consulta:**

Atendiendo a los servicios de configuración en los servidores que requieren en el mismo ítem. Favor aclarar si se requiere de tarjeta de video, la capacidad minima y si la misma debe ser dedicada?

Respuesta: Se requiere de tarjeta de video con capacidad de 16 MB, y no es necesario que sea dedicada. (Modificación incluida por Addendum Nº 1)

4. **Consulta:**

Solicitan tarjeta HBA single port, pero no se indica cantidad. La recomendación es que sean 2 tarjetas para no tener un punto único de falla. Favor aclarar la cantidad requerida.

Respuesta: Se requieren 2 tarjetas single port por cada servidor. (Modificación incluida por Addendum Nº

5. **Consulta:**

Para el storage piden 2 tarjetas FC de 4 puertos de 8Gb. Atendiendo que el ítem solicita la configuración de todos los equipos, consultamos en donde deben ser instaladas estas tarjetas? Teniendo en cuenta que ya se solicita HBA para los equipos servidores.

Respuesta: El storage es externo y se solicitan 2 tarjetas FC de 4 puertos, que tienen que ser instalados en el storage externo.