SNCC.D.016

No. EXPEDIENTE
INAPA-CCC-LPN-2022-0009
No. DOCUMENTO
Click here to enter text.

INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA

15 de julio 2022

CIRCULAR No. **1 DE RESPUESTAS**

COMITÉ DE COMPRAS

A TODOS LOS OFERENTES CONFORME AL REGISTRO DE INTERESADOS

"ADQUISICIÓN DE COMPUTADORAS Y LAPTOS PARA USO DEL INAPA"

El Comité de Compras y Contrataciones del **Instituto Nacional de Aguas potables y alcantarillados (INAPA),** les informa que, hasta la fecha **05** del mes de julio del **2022**, recibimos preguntas y les damos las siguientes respuestas:

Item 1:

1. ¿Para cumplir con la parte de los puertos USB necesarios (7 puertos en total: 3x 3.1 Gen 1 o superior, 3x 3.2 Genn 2 o superior, 2x USB 2.0 o superior, 1x USB-C 3.1 Gen 2 o superior) en el factor de forma SFF, pudieramos agregar tarjetas adicionales (pci) con los puertos que faltasen en el chassis principal?

Respuesta: Siempre y cuando estas tarjetas sean de la misma marca. Debe de agregar número de parte y datasheet de la misma para validar.

2. Ya que los procesadores de última generación tienen una frecuencia variable, cuando dicen de al menos 3.1Ghz ¿se refieren a la frecuencia máxima o base?

Respuesta: Frecuencia Base.

3. Mencionan estos puertos: 3x 3.1 Gen 1 o superior, 3x 3.2 Genn 2 o superior. ¿Son Tipo-A o pueden ser Tipo-C?

Respuesta: Debe de acogerse al pliego.

Item 2:

4. Ya que los procesadores de última generación tienen una frecuencia variable, cuando dicen de al menos 2.4Ghz ¿se refieren a la frecuencia máxima o base?

Respuesta: Frecuencia Base.

5. Están solicitando discos NVMe SSD que ya son de alta velocidad. Es raro ver un disco de cache adicional en estos equipos cuando se configuran con discos NVMe. ¿Es realmente necesaria la parte de cache para el disco duro? ¿Podemos participar sin este cache?

Respuesta: Si, es necesaria.

30 MONITORES DE 24"

6. Solicitamos sean ajustados o modificados los siguientes requerimientos: En el requerimiento "Energy Class" ajustarlo para permitir monitores a partir de Class E. Ajustar en pantalla el requerimiento libre de mercurio, para permitir un porcentaje mínimo permitido de mercurio.

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

Respuesta: Debe de acogerse al pliego.

47 LAPTOPS

7. Solicitamos sean ajustados o modificados los siguientes requerimientos:

- Para el requerimiento "estándares de fabricación", solicitar certificación GOST como opcional, debido que la máquina ofertada cuenta con la certificación EAC en reemplazo del certificado GOST
- Ajustar requerimiento de batería para permitir autonomía a partir de 11 horas que es la cumplida por el equipo ofertado.
- Ajustar como opcional disco SSD con aceleración +32GB debido que son accesorios de baja rotación y posiblemente no se disponga de una configuración que cumpla con este en el inventario y debido a la cantidad no es posible construir una máquina especial
- Ajustar peso máximo para permitir máquinas con peso a partir de 3.03 lb
- En la garantía, se sugiere incluir en la especificación consignada el término "al día siguiente laborable"

Para el requerimiento de procesador, ajustar especificación de frecuencia 2.4GHz para ser cumplida con la frecuencia turbo del procesador sugerido i5-1235U de 12va generación, estos nuevos procesadores alcanzan rendimientos superiores a sus anteriores generaciones partiendo de una frecuencia base menor (2.4GHz vs 1.3GHz), abajo se comparte benchmark entre el procesador sugerido y el solicitado en los requerimientos: https://www.cpubenchmark.net/compare/Intel-i5-1135G7-vs-Intel-i5-1235U/3830vs4765.

Respuesta: Debe de acogerse al pliego de especificaciones. Les recordamos que estas son especificaciones mínimas. Siempre y cuando el equipo ofertado cumpla o supere las características con documentos justificativos pueden participar.

300 COMPUTADORAS DE ESCRITORIO DE FACTOR DE FORMA PEQUEÑO (CPU, MOUSE, TECLADO, MONITOR)

8. Solicitamos sean ajustados o modificados los siguientes requerimientos:

- Para DVD Writer, se sugiere ajustar requisito como dispositivo externo.
- En la garantía, se sugiere incluir en la especificación consignada el término "al día siguiente laborable".

Respuesta: Debe de acogerse al pliego de especificaciones. Les recordamos que estas son especificaciones mínimas. Siempre y cuando el equipo ofertado cumpla o supere las características con documentos justificativos pueden participar.

9. El presente es para consultar si podemos participar solo en lote de laptops?

Respuesta: Las ofertas deben ser presentadas en ítems, de igual forma será la adjudicación.

Sasha María Aquino
Encargada División de Licitaciones
Depto. de Compras y Contrataciones

DISTRIBUCION Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino