

Programa de Medicamentos Esenciales/ Central de Apoyo Logístico
(PROMESE/CAL)

CIRCULAR NO. 01

Fecha: 15 de septiembre del 2021.

Procedimiento de Comparación de Precios.

Referencia: PROMESE/CAL-CCC-CP-2021-0016.

En respuesta a las preguntas realizadas por los oferentes participantes en el Procedimiento de Selección de Comparación de Precios: ADQUISICION DE EQUIPOS TECNOLOGICOS. Tenemos a bien informar lo siguiente:

1) **PREGUNTA:** Confirmar si el disco duro es SSD o Mecánico ya que la descripción muestra ambos.

RESPUESTA: Disco Duro SSD. (Ver Enmienda de Especificaciones técnicas)

2) **PREGUNTA:** Confirmar si la memoria es 4GB o 16GB ya que no está claro el detalle.

RESPUESTA: 16 GB, (Ver Enmienda de Especificaciones técnicas).

3) **PREGUNTA:** ¿Podemos participar por Ítem?

RESPUESTA: Si

4) **PREGUNTA:** 2.5 Cronograma de Proceso. ¿Favor indicar si son muestra de equipo física o catálogo?

RESPUESTA: Catalogo, junto a las especificaciones técnicas de los equipos.

5) **PREGUNTA:** Ítem No. 1 Computadoras Administrativas. ¿El procesador solicitado esta discontinuado podemos presentar procesador i5-10500 o superior?

RESPUESTA: (Ver Enmienda de Especificaciones técnicas).

6) PREGUNTA: Ítem No. 1 Computadoras Administrativas. ¿Memoria de 16GB (1x4GB) observamos que solo indica 1 memoria de 4GB, en caso de que se requiera los 16GB podemos presentar 2 x 8 GB?

RESPUESTA: (Ver Enmienda de Especificaciones técnicas).

7) PREGUNTA: Ítem No. 1 Computadoras Administrativas. ¿Monitor 22”, podemos presentar Monitor de 23” y 23.8”?

RESPUESTA: No, debe ajustarse a las Especificaciones técnicas.

8) PREGUNTA: Favor aclarar en el ítem #1, decir si el disco duro es de 512 SSD

RESPUESTA: (Ver Enmienda de Especificaciones técnicas).

9) PREGUNTA: ¿Se puede ofertar el sistema operativo en inglés?

RESPUESTA: No, debe ser en español.

10) PREGUNTA: El Procesador del Equipo:

- si es en i5 o si es en i7..... y de que generación.

RESPUESTA: Intel Core i5-10ma Generación.

11) PREGUNTA: Especificar el tamaño de la caja o chasis,

- Si es tipo Torre
- si es Small form factor,
- si es ultra small factor
- si es Micro Small factor

RESPUESTA: Ultra Small.

12) PREGUNTA: ¿Por favor especificar si el PROCESADOR es en i5 o en i7 y en que generación?

RESPUESTA: Intel Core i5-10ma Generación.

13) PREGUNTA: Si es de 6ta--7ma--9na--10ma o iina generación.

RESPUESTA: Intel Core i5-10ma Generación.

14) PREGUNTA: Especificar si el Disco duro es de 500 GB SATA o si es de 512 GB SSD

RESPUESTA: (Ver Enmienda de Especificaciones técnicas).

15) PREGUNTA: ¿En dimensiones, la especificación de peso se permita a partir de 2.75 lbs.?

RESPUESTA: A partir de 2.50 Lb. (Ver Especificaciones técnicas)

16) PREGUNTA: Ajustar como opcional la especificación de candado con combinación de 4 ruedas sin llave o que permitan candados con llaves que también son del estándar corporativo en seguridad.

RESPUESTA: No, se debe ajustar a las Especificaciones técnicas.

17) PREGUNTA: En el monitor la especificación coat 3H solicitamos ajustar requisito como “Tratamiento de pantalla antirreflejo” con lo cual se va permitir la participación de diferentes fabricantes.

RESPUESTA: No, se debe ajustar a las Especificaciones técnicas.

18) PREGUNTA: Ajustar el requerimiento de teclado para que la especificación de spill resistant sea opcional, ya que esto aplica a teclados de equipos portátiles. En el caso de equipos de sobremesa (desktops) los teclados vienen preparados para soportar la humedad propia del proceso de limpieza de estos, más no así salpicaduras.

RESPUESTA: (Ver Enmienda de Especificaciones técnicas).

19) PREGUNTA: En el requerimiento de puertos de video, solicitamos que el puerto VGA sea opcional debido a que entró en obsolescencia siendo reemplazado por puertos de video como HDMI y DisplayPort que cuentan con mayor resolución.

RESPUESTA: (Ver Enmienda de Especificaciones técnicas).

19) PREGUNTA: En el requerimiento de puertos de video, solicitamos que el puerto VGA sea opcional debido a que entró en obsolescencia siendo reemplazado por puertos de video como HDMI y DisplayPort que cuentan con mayor resolución.

RESPUESTA: (Ver Enmienda de Especificaciones técnicas).

20) PREGUNTA: Los requerimientos del procesador están basados en modelo Intel Core i5-6500T, el cual fue anunciado en el mercado hace 6 años y actualmente se encuentra obsoleto. Sugerimos se permitan ofertas de equipos con procesador vigente de 10ma generación, Intel Core i5-10500T, que a pesar de contar con frecuencia base menor (2.3GHz vs 2.5GHz) que el procesador requerido i5-6500T, cuenta con un rendimiento superior como se evidencia en el siguiente benchmark: <https://www.cpubenchmark.net/compare/Inteli5-6500T-vs-Intel-i5-10500T/2627vs3768>. Acá se evidencia la tendencia de las generaciones más recientes de los procesadores en los distintos fabricantes, con una frecuencia base menor presentan un rendimiento superior a sus modelos predecesores, aprovechando la eficiencia de otros componentes internos más modernos y además que pueden alcanzar una frecuencia mayor en su modalidad Turbo. También es importante resaltar que el procesador propuesto tiene una capacidad de 6 núcleos que supera en rendimiento los 4 núcleos disponibles en el procesador solicitado.

RESPUESTA: (Ver Enmienda de Especificaciones técnicas).


Lic. Paul José Maldonado Bueno
Director Jurídico.


Ing. Miguel Ramón Iñiguez González
Enc. Del Dpto. De Compras y Contrataciones

