



SISTEMA ESTATAL DE CONTRATACIÓN CENTRALIZADA INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA

La empresa Bechtle Direct, SLU, con NIF B83029439, ha realizado una solicitud de fecha 16/04/2025, con número de expediente GC_2/2023_146/2025, en la que se propone la modificación de los productos adjudicados en el acuerdo marco 02/2023 - SUMINISTRO DE ORDENADORES DE SOBREMESA, ORDENADORES PORTÁTILES, MONITORES Y OTRAS SOLUCIONES DE PUESTO DE TRABAJO, indicados más abajo.

A la vista de la información aportada por la empresa, se informa:

1. Se informa FAVORABLEMENTE la sustitución del artículo:

ARTÍCULO ADJUDICADO		
CLAVE-REF	DESCRIPCIÓN	PRECIO



2.06.01.00.0002	<p>Producto ofertado 060100: Ord. portátil ultraligero superior, Marca del producto: Lenovo, Modelo del producto: ThinkPad L14, Código del producto: 21H2CTOI51WW, Precio ofertado: 419,00, Plazo de garantía básica del producto, en años: 3,0, Fabricante del producto: Lenovo, Año de lanzamiento: 2023, Normas de fabricación/ensayos: RoHS, EU DoC, Eco Declaration, Certificaciones y ensayos: El fabricante, Marcado CE: Sí, Cumple criterios energéticos Energy Star: Sí, Consumo eléctrico típico: 17,34, Etiqueta ecológica TCO: Sí, Etiqueta ecológica EPEAT: Sí, Etiqueta ecológica Blue Angel: No, URL desde la que se accede a la ficha técnica del producto: , Marca del procesador: Intel, Modelo del procesador: Core i5-1335U, Rendimiento CPU average performance benchmark de Passmark: 14503, Velocidad de reloj del procesador (GHz): 0,90, Marca del chipset: Intel, Modelo del chipset: Intel SoC (System on Chip) platform, Memoria RAM en la configuración ofertada (GB): 8, Capacidad máxima memoria RAM (GB): 64, Tipo de memoria: DDR4, Frecuencia de la memoria (MHz): 3200, Capacidad ofertada del dispositivo de almacenamiento interno SSD (GB): 256, Tecnología del dispositivo de almacenamiento interno (GB): 2048, Tecnología del panel: IPS, Tamaño de la diagonal visible de la pantalla en pulgadas: 14,00, Resolución horizontal de la pantalla en píxeles: 1920, Resolución vertical de la pantalla en píxeles: 1080, Pantalla táctil: No, Marca y modelo del adaptador gráfico: Intel Iris Xe Graphics, Tipo de adaptador gráfico incluido en la configuración ofertada: Integrado, Tipo de la memoria del adaptador gráfico: Compartida, Cantidad de memoria dedicada (GB): 0,00, Nº de puertos USB Tipo C, con posibilidad de imagen digital: 2, Tipos de salida de imagen digital puerto USB Tipo C: Display Port, Nº de puertos USB Tipo C con opción de carga: 2, Número de salidas HDMI: 1, Número de salidas DisplayPort: 2, Número de salidas Thunderbolt: 1, Otras interfaces digitales de audio/vídeo: 1x Micro SD Reader, 1x Mic/Head, Tipo de dispositivo de sonido: Integrado, Altavoces: Sí, Micrófono: Sí, Salida de audio auriculares: Sí, Conector combinado de auriculares y micrófono: Sí, Ranuras de expansión: , Ranuras de expansión: 1x M.2 2242 PCIe@ 4.0 x4 slot SSD/ 1 Ocupada, 1x M.2 for WLAN/1 Ocupada, 1x M.2 for WWAN/1 Libre, Ranuras de expansión: 2x DDR4-3200/ 1 Libre, 1 Ocupada, Ranuras de expansión: , Lector tarjetas de memoria: Sí, Formatos de tarjetas de memoria: MicroSD, Unidad óptica lectura/escritura DVD: No incluye, Número de puertos USB totales: 4, Número de puertos USB 3.1 o superior: 4, Tarjeta de red Ethernet: 10/100/1000, Tipo de conector tarjeta de red Ethernet: RJ-45, Tarjeta de red inalámbrica integrada: 802.11 ac o superior, Conexión Bluetooth: Sí, Otras interfaces: , Otras interfaces: , Teclado integrado con caracteres alfabeto castellano: Sí, WebCam calidad HD: Sí, Lector de tarjetas chip compatible con el DNI electrónico: Sí, Chip TPM: Sí, Lector huellas dactilares: No, Elementos de seguridad del sistema incluidos en la configuración ofertada: Contrs. enc. BIOS, / Contrs. config. BIOS/BIOS de recuperación y propietaria, Prt. esc. Flash BIOS, Config. BIOS por red, Ctrl. sec. encendido, Encen. sin Tecl y ratón, Deshab. ptos. USB, Tapa cámara, Contr. DD, Elementos de seguridad del usuario incluidos en la configuración ofertada: , Elementos de seguridad física incluidos en la configuración ofertada: Kensington Lock, Otros elementos de seguridad incluidos en la configuración ofertada: Secure Wipe, Software incluido: Lenovo Vantage, Incluye ratón: Sí, Incluye bolsa de transporte específica: Sí, Incluye cable de alimentación:</p>	419,00
-----------------	--	--------



	Sí, Incluye adaptador de corriente: Sí, Batería recargable: Sí, Capacidad de la batería en miliamperios hora: 4010, Capacidad energética de la batería en vatios hora: 46,50, Anchura del equipo en milímetros: 325, Grosor del equipo en milímetros: 19, Profundidad del equipo en milímetros: 217, Peso del equipo en kilogramos: 1,40, Otros datos de interés: ,	
--	---	--

ARTÍCULO PROPUESTO

CLAVE-REF	DESCRIPCIÓN	PRECIO
------------------	--------------------	---------------



2.06.01.00.0002	<p>Producto ofertado 060100: Ord. portátil ultraligero superior, Marca del producto: Lenovo, Modelo del producto: ThinkPad L14 Gen5, Código del producto: 21L2S9VQ00, Precio ofertado: 468,28, Plazo de garantía básica del producto, en años: 3,0, Fabricante del producto: Lenovo, Año de lanzamiento: 2024, Normas de fabricación/ensayos: RoHS, EU DoC, Eco Declaration, Certificaciones y ensayos: El fabricante, Marcado CE: Sí, Cumple criterios energéticos Energy Star: Sí, Consumo eléctrico típico: 14,4, Etiqueta ecológica TCO: Sí, Etiqueta ecológica EPEAT: Sí, Etiqueta ecológica Blue Engel: No, URL desde la que se accede a la ficha técnica del producto: https://psref.lenovo.com/Product/ThinkPad/ThinkPad_L14_Gen_5_Intel?t=ab=spec, Marca del procesador: Intel, Modelo del procesador: Ultra 5 125U, Rendimiento CPU average performance benchmark de Passmark: 17132, Velocidad de reloj del procesador (GHz): 4,3, Marca del chipset: Intel, Modelo del chipset: Intel SoC (System on Chip) platform, Memoria RAM en la configuración ofertada (GB): 8, Capacidad máxima memoria RAM (GB): 64, Tipo de memoria: DDR5, Frecuencia de la memoria (MHz): 5600, Capacidad ofertada del dispositivo de almacenamiento interno SSD (GB): 256, Tecnología del dispositivo de almacenamiento interno: SSD, Capacidad máxima de almacenamiento interno (GB): 2048, Tecnología del panel: IPS, Tamaño de la diagonal visible de la pantalla en pulgadas: 14,00, Resolución horizontal de la pantalla en píxeles: 1920, Resolución vertical de la pantalla en píxeles: 1200, Pantalla táctil: No, Marca y modelo del adaptador gráfico: Intel® Graphics, Tipo de adaptador gráfico incluido en la configuración ofertada: Integrado, Tipo de la memoria del adaptador gráfico: Compartida, Cantidad de memoria dedicada (GB): 0,00, N° de puertos USB Tipo C, con posibilidad de imagen digital: 2, Tipos de salida de imagen digital puerto USB Tipo C: Display Port, N° de puertos USB Tipo C con opción de carga: 2, Número de salidas HDMI: 1, Número de salidas DisplayPort: 2, Número de salidas Thunderbolt: 1, Otras interfaces digitales de audio/vídeo: 1x Mic/Head, Tipo de dispositivo de sonido: Integrado, Altavoces: Sí, Micrófono: Sí, Salida de audio auriculares: Sí, Conector combinado de auriculares y micrófono: Sí, Ranuras de expansión: , Ranuras de expansión: 1 x M.2 2280 PCIe® 4.0 x4 slot/ 1 Ocupada, 1x M.2 for WLAN/1 Ocupada, 1x M.2 for WWAN/1 Libre, Ranuras de expansión: 2x DDR5-3200/ 1 Libre, 1 Ocupada, Ranuras de expansión: , Lector tarjetas de memoria: No, Formatos de tarjetas de memoria: , Unidad óptica lectura/escritura DVD: No incluye, Número de puertos USB totales: 5, Número de puertos USB 3.1 o superior: 4, Tarjeta de red Ethernet: 10/100/1000, Tipo de conector tarjeta de red Ethernet: RJ-45, Tarjeta de red inalámbrica integrada: 802.11 ac o superior, Conexión Bluetooth: Sí, Otras interfaces: , Otras interfaces: , Teclado integrado con caracteres alfabeto castellano: Sí, WebCam calidad HD: Sí, Lector de tarjetas chip compatible con el DNI electrónico: Sí, Chip TPM: Sí, Lector huellas dactilares: No, Elementos de seguridad del sistema incluidos en la configuración ofertada: Contr.encend/Contr.conf.BIOS/Contr.DD/BIOS auto-recup/Prot.bajadas BIOS/Conf.BIOS Scripts/Ctrl.sec.enc/Acc.BIOS certif/Autent.FIDO en BIOS/Desh.puertos indep/Tapa cámara/Chip TPM 2.0/Borr.sec.BIOS, Elementos de seguridad del usuario incluidos en la configuración ofertada: , Elementos de seguridad física incluidos en la configuración ofertada: Kensington Lock, Otros elementos de seguridad incluidos en la configuración ofertada: Secure Wipe, Software incluido:</p>	468,28
-----------------	---	--------



	Commercial Vantage, Incluye ratón: Sí, Incluye bolsa de transporte específica: Sí, Incluye cable de alimentación: Sí, Incluye adaptador de corriente: Sí, Batería recargable: Sí, Capacidad de la batería en miliamperios hora: 4940, Capacidad energética de la batería en vatios hora: 57, Anchura del equipo en milímetros: 314, Grosor del equipo en milímetros: 19, Profundidad del equipo en milímetros: 226, Peso del equipo en kilogramos: 1,40, Otros datos de interés: ,	
--	--	--

Motivación: En relación con la modificación planteada de sustitución, con aumento de precio, de un ordenador portátil ultraligero superior, se observa en la documentación del fabricante que la modificación que se propone incorpora innovaciones tecnológicas que mejoran las prestaciones (aumento del rendimiento Passmark, disminución del consumo eléctrico, aumento resolución vertical de pantalla, incremento número de puertos USB, aumento capacidad de la batería) del producto adjudicado, incrementando el importe de adjudicación. De acuerdo con las previsiones contenidas en la cláusula 24 del PCAP (Modificación del Acuerdo Marco), se informa favorablemente la modificación propuesta.

El presente informe se emite desde el punto de vista estrictamente técnico, a la vista del análisis y/o evaluación de la información aportada por la empresa, y sin perjuicio de la, en su caso, adecuación jurídica y de la conveniencia económica de la modificación a realizar, extremos estos que deberán ser analizados por los órganos o unidades competentes.