



SISTEMA ESTATAL DE CONTRATACIÓN CENTRALIZADA INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA

La empresa MCR INFO ELECTRONIC SL, con NIF B82766452, ha realizado una solicitud de fecha 06/05/2025, con número de expediente GC_2/2023_170/2025, 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



2.09.01.00.0008	<p>Producto ofertado 090100: Monitor 27", Marca del producto: SAMSUNG, Modelo del producto: LF27T45FZU, Código del producto: T45F27, Precio ofertado: 103,50, Plazo de garantía básica del producto, en años: 3,0, Fabricante del producto: SAMSUNG, Año de lanzamiento: 2021, Normas de fabricación/ensayos: TCO Certified (9.0), EPEAT Silver, Energy Label., Certificaciones y ensayos: Empresa independiente, Marcado CE: Sí, Letra etiquetado energético según normativa UE: D, Consumo eléctrico típico monitor: 17,00, Cumple criterios energéticos Energy Star: Sí, 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: https://www.samsung.com/es/monitors/business/t45f-27-inch-ips-fhd-1080p-lf27t452fqrxe/, Tecnología del panel: IPS, Clase del panel píxeles defectuosos según norma ISO 9241-307: Clase 1, Tamaño de la diagonal visible de la pantalla en pulgadas: 27,00, Pantalla panorámica: Sí, Relación de aspecto: 16:9, Resolución óptima horizontal en píxeles: 1920, Resolución óptima vertical en píxeles: 1080, Tiempo de respuesta en milisegundos: 5, Tamaño del punto (pixel) en milímetros: 0,311, Ángulo de visualización horizontal de extremo a extremo en grados: 178, Ángulo de visualización vertical de extremo a extremo en grados: 178, Luminancia máxima (cd/m²): 250, Millones de colores: 16,70, Relación de contraste estático (X:1): 1000, Relación de contraste dinámico (X:1): 1000000, Número de entradas de señal de vídeo analógicas: 0, Tipo de entradas de señal de vídeo analógicas: , Número de entradas de señal de vídeo digitales: 3, Tipo de entradas de señal de vídeo digitales: 2 HDMI(V1.4) Y 1 DISPLAY PORT(V1.2), Número de cables de entrada de señal de vídeo incluidos: 1, Tipo de cables de entrada de señal de vídeo incluidos: CABLE HDMI, Número de puertos USB totales: 2, N^o de puertos USB Tipo C: 0, Incluye cámara Web integrada: No, Incluye altavoces integrados: Sí, Soporte del monitor: Sí, Variación de altura (mm): 130, Ángulo de inclinación vertical en grados: 25, Giro vertical en grados: 90, Giro horizontal en grados: 90, Compatibilidad VESA: Sí, Cable de alimentación eléctrica: Sí, Altura máxima del conjunto en milímetros: 520, Anchura máxima del conjunto en milímetros: 612, Profundidad máxima del conjunto en milímetros: 224, Peso del equipo en kilogramos: 6,20, Otros datos de interés: ,</p>	103,50
-----------------	---	--------



ARTÍCULO PROPUESTO

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



2.09.01.00.0008	<p>Producto ofertado 090100: Monitor 27", Marca del producto: SAMSUNG, Modelo del producto: (LS)27D406GAU, Código del producto: S40GD-27D406GAU, Precio ofertado: 96,60, Plazo de garantía básica del producto, en años: 3,0, Fabricante del producto: SAMSUNG, Año de lanzamiento: 2024, Normas de fabricación/ensayos: TCO Certified (9.0), EPEAT Silver, Energy Label., Certificaciones y ensayos: Empresa independiente, Marcado CE: Sí, Letra etiquetado energético según normativa UE: C, Consumo eléctrico típico monitor: 14,00, Cumple criterios energéticos Energy Star: Sí, 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: https://www.samsung.com/es/business/monitors/full-hd-1080p/essential-monitor-s4-s40gd-27-inch-fhd-ips-100hz-ls27d406gauxen/, Tecnología del panel: IPS, Clase del panel píxeles defectuosos según norma ISO 9241-307: Clase 1, Tamaño de la diagonal visible de la pantalla en pulgadas: 27,00, Pantalla panorámica: Sí, Relación de aspecto: 16:9, Resolución óptima horizontal en píxeles: 1920, Resolución óptima vertical en píxeles: 1080, Tiempo de respuesta en milisegundos: 5, Tamaño del punto (pixel) en milímetros: 0,311, Ángulo de visualización horizontal de extremo a extremo en grados: 178, Ángulo de visualización vertical de extremo a extremo en grados: 178, Luminancia máxima (cd/m²): 250, Millones de colores: 16,70, Relación de contraste estático (X:1): 1000, Relación de contraste dinámico (X:1): 1000000, Número de entradas de señal de vídeo analógicas: 0, Tipo de entradas de señal de vídeo analógicas: , Número de entradas de señal de vídeo digitales: 3, Tipo de entradas de señal de vídeo digitales: 2 HDMI (V1.4) Y 1 DISPLAY PORT (V1.2), Número de cables de entrada de señal de vídeo incluidos: 1, Tipo de cables de entrada de señal de vídeo incluidos: CABLE HDMI, Número de puertos USB totales: 2, Nº de puertos USB Tipo C: 0, Incluye cámara Web integrada: No, Incluye altavoces integrados: Sí, Soporte del monitor: Sí, Variación de altura (mm): 105, Ángulo de inclinación vertical en grados: 25, Giro vertical en grados: 90, Giro horizontal en grados: 90, Compatibilidad VESA: Sí, Cable de alimentación eléctrica: Sí, Altura máxima del conjunto en milímetros: 538, Anchura máxima del conjunto en milímetros: 612, Profundidad máxima del conjunto en milímetros: 219, Peso del equipo en kilogramos: 4,5, Otros datos de interés: ,</p>	96,60
-----------------	--	-------



Motivación: En relación con la modificación planteada de sustitución, con bajada de precio, de un monitor de 27 pulgadas, se observa en la documentación del fabricante que el nuevo modelo propuesto incorpora innovaciones tecnológicas que mejoran las prestaciones (mayor frecuencia de refresco, menor consumo energético) de los productos adjudicados, disminuyendo 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.