



EVALUACION
EVENTO DE COTIZACIÓN N° 11625 DE 2023
CONSECUTIVO N°18494

OBJETO: "Adquirir computadores portátiles para despachos judiciales de la Rama Judicial".

La Rama Judicial realizó la verificación de la oferta económica del proveedor que ofertó la mayor cantidad de ETP por cada una de las Combinatorias seleccionadas por la Entidad la cual se relaciona a continuación:

N°	Proveedor	Valor oferta económica	Cantidad
1	NEX COMPUTER S.A.S. - ETP III	6.758.742,74	591,83

EVALUACIÓN TÉCNICA

Descripción del servicio a incluir	Especificación solicitada por parte de la Entidad Compradora	¿Qué dice el catálogo?	Evaluación
Marca y modelo		Acer TravelMate P214-54 Specifications (v2-0-2)	
Tipo	Portátil de 14"	Display: 14"	Cumple
Peso máximo	1,8 kg	Dimensions and weight: 1.625 kg	
Umbral de rendimiento	UMBRAL DE RENDIMIENTO PCMARK 10, 5000 Procesamiento avanzado	No especificado. Se verifica durante la ejecución.	Verificable durante la ejecución, según el AMP
Disco	SSD 1 TB PCIe	Storage: Solid state drive 1TB, PCIe	Cumple
Tipo de computadores:	Memoria RAM Mínimo 16 GB DDR4 3200 expandible	Memory: Up to 16 GB of DDR4 (...) upgradable to 32 GB using two so DIMM modules - Nota 4- Memory speed may vary, depending on the CPU, chipset or memory fitted	Cumple
Procesador	De última generación con mínimo 8 cores / 16 hilos	AMD Ryzen 7 7730U octa-core rprocessor (up to 4 MB L2 cache, up to 16 MB L3 caché, 2.0 Ghz with Precision Boost up) https://www.amd.com/es/products/apu/amd-ryzen-7-7730u # of CPU Cores: 8, # of Threads: 16, Launch Date: 1/4/2023	Cumple
Sistema operativo	COMPONENTE-PT-69 - Software licenciado y preinstalado, Sistema Operativo Windows 10 Profesional en la última versión disponible por el fabricante	Operating system: Windows 11 Pro 64-bit	Cumple
Certificación energética	COMPONENTE-PT-75 Energy Star 8.x o superior o China Certificate for Energy	System compliance: ENERGY STAR	Cumple



Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial

Descripción del servicio a incluir	Especificación solicitada por parte de la Entidad Compradora	¿Qué dice el catálogo?	Evaluación
	Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling		
<i>Certificación ambiental</i>	COMPONENTE-PT-72 Certificación Epeat Gold	System compliance: EPEAT GOLD	Cumple
<i>Certificación militar</i>	COMPONENTE-PT-76 Certificado en el Estándar Militar MIL-STD 810H	System compliance: ENERGY STAR	Cumple
<i>Servicio de instalación y configuración</i>	SERVICIO-PT-78 (zona 1) y SERVICIO-PT-80 (zona 2) Instalación del Software propietario de la Entidad Compradora y configuración del ETP	Servicio - Separado del producto	N/A
<i>Teclado + Mouse inalámbrico</i>	ACCESORIO-30 Teclado + Mouse - Inalámbrico, receptor USB, Plug & Play - teclado en español	Accesorio - Separado del producto	N/A
<i>Base refrigerante para portátil</i>	ACCESORIO-44 Base refrigerante para portátil	Accesorio - Separado del producto	N/A
<i>Gráficos</i>	Pantalla de alta definición, iluminada y antirreflejo. Resolución soportadas 1366 x 768 o 1280 x 800 o mejor.	HD 1366x768	Cumple
<i>Conectividad</i>	Compatibilidad nativa de Ipv6 en coexistencia con Ipv4.	Por defecto CUMPLE - Es una característica normal de la industria	Por defecto CUMPLE - Es una característica normal de la industria
<i>Puerto de Red</i>	Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 o Ethernet mini RJ-45 integrado.	Wireless and networking: Gigabit Ethernet, Wake-on-LAN ready	Cumple
<i>Tarjeta inalámbrica</i>	Wifi 6 – Wireless 802.11 ax (2x2) integrada	Wireless and networking: WLAN Intel Wireless Wi-Fi 6 AX200 802.11a/b/g/n/acR2+ax wireless LAN 2x2 MU-MIMO technology	Cumple
<i>Tarjeta inalámbrica</i>	Bluetooth 5.x integrado	Wireless and networking: WLAN Supports Bluetooth 5.2	Cumple
<i>Sonido interno</i>	Parlante o altavoz interno mono o estéreo	Audio: Two built-in stereo speakers	Cumple
<i>Puertos de audio</i>	Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo	Input and output: 3.5 mm headphone/speaker jack, supporting headsets with built-in microphone	Cumple
<i>Cámara</i>	Cámara web integrada HD y micrófono integrado	Webcam: HD webcam with: 720p HD audio/video recording Audio: (...) two built-in microphones	Cumple
<i>Energía</i>	Adaptador de CA 100-240 V/50-60 Hz	3-pin 65 W AC adapter	Por defecto CUMPLE - El adaptador que trae el computador sirve para él; así tuviera



Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial

Descripción del servicio a incluir	Especificación solicitada por parte de la Entidad Compradora	¿Qué dice el catálogo?	Evaluación
			otra especificación
<i>Energía</i>	Se debe entregar certificación FCC, CE o UL del cargador	Por defecto CUMPLE - Es una característica normal de la industria	Por defecto CUMPLE - Es una característica normal de la industria
<i>Puertos USB</i>	Mínimo 3 puertos USB. Deseable mínimo 3 puertos USB 3.0, al menos 2 de ellos SS (Superspeed)	Input and output: Three USB 3.2 Gen 1 ports with one featuring power-off USB charging	Cumple
<i>Puertos de Video</i>	Mínimo 1 puerto de video	Input and output: HDMI 2.0 port with HDCP support	Cumple
<i>Seguridad</i>	Seguridad con chip TPM (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior, Discreto o Embebido	Security: Firmware Trusted Platform Module (TPM) solution	Cumple
	El portátil debe permitir autenticación biométrica de huella dactilar integrado en el equipo y autenticado con el sistema operativo	De acuerdo con la certificación aportada tanto por el proveedor como por el fabricante CUMPLE	De acuerdo con la certificación aportada tanto por el proveedor como por el fabricante CUMPLE
<i>Plazo de entrega</i>	El plazo de entrega es el indicado en el anexo 3 especificaciones técnicas compraventa, del Acuerdo Marco de Precios de Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III, CCE-280-AMP-2021, numeral 1.5 Tiempos de entrega de los ETP.	No especificado. Se verifica durante la ejecución.	N/A
<i>Procedimiento de entrega</i>	Los equipos deben ser entregados en los almacenes de las Direcciones Seccionales y posteriormente, después de realizados los ingresos al sistema de inventarios, el contratista trasladará los equipos adquiridos al punto final de instalación para su recibo a satisfacción, de acuerdo con los tiempos de distribución establecidos en el presente acuerdo marco.	No especificado. Se verifica durante la ejecución.	N/A



Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial

Así mismo, se realizó el análisis de precios artificialmente bajos frente a lo cual el proveedor señaló que los precios ofertados se ajustan a una estructura de costos y márgenes brutos operativos de escala que no ponen en riesgo de pérdida económica el proyecto. Igualmente se verificó que los precios ofertados se encuentran de acuerdo con los valores del catálogo del Acuerdo Marco de Precios de Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III, CCE-280-AMP-2021.

La Entidad realizó un análisis de la oferta económica del proveedor que ofertó la mayor cantidad de ETP por cada una de las Combinatorias seleccionadas por la Entidad teniendo en cuenta el valor del presupuesto estimado del proceso, la disponibilidad presupuestal, las características técnicas de las referencias de equipos que prestarán el servicio en la Entidad, el cumplimiento de los tiempos de entrega establecidos en el Acuerdo Marco de Precios de Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III, CCE-280-AMP-2021 y el plazo de ejecución para la vigencia 2023.

Así las cosas, se evidencia que el proveedor que ofertó la mayor cantidad de ETP por cada una de las Combinatorias seleccionadas por la Entidad es **NEX COMPUTER S.A.S.** y cumple con las características técnicas mínimas requeridas para satisfacer la necesidad actual de la entidad. Por lo anterior, la Entidad procede a adjudicar a dicho proveedor en la plataforma de la Tienda Virtual del Estado Colombiano.

COMITÉ ESTRUCTURADOR Y EVALUADOR