



DOCUMENTO TÉCNICO DT2023-64

Autorización de la distribución de recursos de la actividad “Modernización de Computadores Personales” incluida en el proyecto de inversión “Transformación Digital de la Rama Judicial” entre las Direcciones Seccionales, y para la delegación en la Dirección Ejecutiva de las autorizaciones para contratar, de acuerdo con su cuantía

ANEXO – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

Especificación	Característica mínima* PORTÁTIL estándar – línea corporativa	Característica mínima* AIO estándar
Línea	Corporativa	Corporativa
Pantalla	14" full HD, retroiluminada y antireflejo	AIO 23,8" full HD, retroiluminada y antireflejo
Peso	1,8 kg máximo	-
Procesador	8 cores y 16 hilos, frecuencia base 3.2 GHz Fecha de lanzamiento: 2022 en adelante	6 cores y 12 hilos, frecuencia base 3.2 GHz Fecha de lanzamiento: 2022 en adelante
Sistema Operativo	Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado	Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado
Umbral de rendimiento	Productividad avanzada: 5000 PCMark10 (±3%, según AMP)	Productividad intermedia: 4000 PCMark10 (±3%, según AMP)
Almacenamiento interno	Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe	Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe
Memoria interna	16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB	16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB
Puertos USB	3 puertos USB 3.0, al menos 2 de ellos SS (Superspeed)	6 puertos USB 3.0, al menos 4 de ellos SS (Superspeed)
Puertos de video	1 puerto de HDMI	1 puerto de video libre: HDMI o Display Port
Puerto de red	Puerto de red Ethernet RJ45 (estándar o mini o con adaptador USB + puerto USB adicional) 10/100/1000	Puerto de red Ethernet RJ45 10/100/1000
Conectividad inalámbrica	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x
Características IPv6	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4
Características para videoconferencia	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido y parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido y parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.
Puertos para audio	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo
Dispositivos de entrada	Teclado en español y dispositivo señalador de dos clics incorporados	Teclado en español y mouse de 2 clics y scroll mecánico o digital, con interfaz USB
Administración y seguridad	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Ranura de Kensington con guaya de seguridad compatible Lector biométrico para autenticación en el sistema operativo	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Guaya de seguridad para la fuente de poder (si es externa)
Certificaciones	- Certificación Energy Star 8.x o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling - Certificación EPEAT Oro - Certificación Estándar Militar MIL-STD 810H	- Certificación Energy Star 8.x o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling - Certificación EPEAT Oro - Certificación Estándar Militar MIL-STD 810H
Otros accesorios	- Base refrigerante para portátil - Teclado en español y mouse de 3 botones (inalámbricos)	Unidad de DVD RW+ interna o externa

NOTA. Todas las especificaciones son mínimas (es decir, permiten versiones o valores superiores)



ACTA DE REUNIÓN JUNTA DE CONTRATACIÓN Y COMITÉ ESTRUCTURADOR Y EVALUADOR DE VALLEDUPAR

Consecutivo Acta	FECHA	HORA INICIO	HORA FINAL	LUGAR
072	23 de Agosto de 2023	11:00 am	12:00 pm	REUNIÓN VIRTUAL
OBJETIVO DE LA REUNIÓN				
Sesión conjunta de miembros de la Junta de Contratación y el Comité Estructurador y Evaluador, la cual tiene por objeto Evaluar la viabilidad de adelantar proceso de adquisición e instalación de computadores Todo en Uno AIO y portátiles para los Departamentos del Cesar y La Guajira, conforme el acuerdo marco para la Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III, a través de la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC)- número CCE-280-AMP-2021				
RESPONSABLES DE LA REUNIÓN				
NOMBRE			ROL EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD	
JUNTA DE CONTRATACIÓN				
COMITÉ ESTRUCTURADOR Y EVALUADOR				

CONVOCADOS / ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	DEPENDENCIA	ASISTIO LIDER		DELEGO	
		SI	NO	SI	NO
MARIA JOSE ZABALETA RAMOS	Directora Administrativa-Oficina de Coordinación Administrativa	X			
ALCIDES ENRIQUE OROZCO GUTIERREZ	Oficina Judicial DESAJ	X			
EDWIN ANTONIO FIGUEROA COLMENARES	Área Administrativa y Financiera DESAJ	X			
HEYNNER RAFAEL RUIZ GARCES	Recursos Humanos DESAJ	X			
KISHAY MERELLYS TRESPALACIOS RODRIGUEZ	Área Asistencia Legal DESAJ	X			
FAIDER RAMOS RUBIO	Área Sistemas OCAR	X			
ADALBERTO CORONELL	Área Sistemas DESAJVA	X			
XIOMARA ASUNCIÓN ALMAZO VANEGAS	Área Administrativa OCAR	X			
JOSE ALBERTO ARIZA CATAÑO	Área Financiera y Contable OCAR	X			
LUIS FAVIAN ATENCIO VANEGAS	Área Jurídica OCAR	X			

Se deja constancia que en la reunión se cuenta con la participación profesionales y asistente administrativo del área de Sistemas.

AGENDA

TEMA	JUSTIFICACIÓN	RESPONSABLE	TIEMPO ESTIMADO
------	---------------	-------------	-----------------

<p>Evaluar la viabilidad de adelantar el proceso de adquisición e instalación de computadores Todo en Uno AIO y portátiles para los Departamentos del Cesar y La Guajira conforme el acuerdo marco para la Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III, a través de la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC)- número CCE-280-AMP-2021</p>	<p>En cumplimiento de la Resolución 7025 del 31 de diciembre de 2019, por medio del cual se adopta el Manual de Contratación de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial para la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial y para las Direcciones Seccionales de Administración Judicial”, y las Resoluciones No DESAJVAR20-571 de 31 de enero de 2020 y DESAJVAR20 – 784, del 27 de febrero de 2020, por medio de la cual se conforma la Junta de Contratación y el comité Estructurador y Evaluador de la Seccional.</p>	<p>JUNTA DE CONTRATACIÓN Y COMITÉ ESTRUCTURADOR Y EVALUADOR</p>	<p>Una hora</p>
<p>DESARROLLO DE LA REUNIÓN</p>			

Los miembros de la Junta de Contratación y el Comité Estructurador y Evaluador de la Entidad se reunieron de forma virtual, con el fin de Evaluar la viabilidad de adelantar el proceso de selección enunciado.

Se revisa el proyecto de documento técnico y justificación que se pretende presentar ante el Consejo Seccional de la Judicatura, se comparte durante la reunión en formato Word, para lectura y ajuste pertinentes al mismo.

Uno de los asuntos importantes es la identificación de la necesidad real a la fecha de celebración de esta reunión, por lo que se contó con un inventario realizado por los encargados del área de sistemas de la dirección Seccional de Valledupar y la Oficina de Coordinación Administrativa de Riohacha.

De acuerdo a las cantidades descritas anteriormente, y con la necesidad que ha surgido posterior a dicho análisis producto de la entrada en obsolescencia de varios equipos de escritorio, tenemos que, en el Cesar se requieren 223 Computadores Todo en Uno y 28 Portátiles, y para el Departamento de La Guajira 166 computadores Todo en Uno y 86 portátiles; por lo que, de acuerdo al simulador del Acuerdo marco de Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP – III CCE-280-AMP-2021 el presupuesto asignado no alcanzaría para cubrir el total de la necesidad, siendo prioridad cubrir la necesidad de equipos de escritorio en lo que respecta a la Guajira y portátiles para el Cesar.

Por último, la unidad de Informática de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, mediante oficio DEAJIFO23-514 del 18 de agosto de 2023 emite su opinión técnica favorable para la adquisición de computadores portátiles y de escritorio todo en uno; considerando el comité que la mejor opción es la compra de Computadores de escritorio todo en uno (All In One – AIO), por incluir audio y video integrado; por otra parte los ingenieros manifiestan la necesidad de incluir dentro de los parámetros técnicos en el evento de solicitud de información RFI, un Disco Rotacional o Mecánico de Mínimo 1TB, para los computadores todo en uno, con el fin de garantizar la capacidad de almacenamiento; por lo que en caso de recibirse respuesta positiva, se debe incluir en el evento de cotización.

PRESUPUESTO

Para adelantar la contratación de la adquisición e instalación de Computadores para algunos despachos y dependencias adscritos a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar, relacionados a continuación:

UNIDAD EJECUTORA		No. CDP	RUBRO	CONCEPTO	VALOR CDP
02	27-01-02-010	9823	C-2701-0800-36-0-2701048-02	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE APOYO EN LA GESTIÓN JUDICIAL - TRANSFORMACION DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL	\$ 787.667.744,00
TOTAL					\$ 787.667.744,00

Por consiguiente, el presupuesto estimado para contratación de la adquisición e instalación de computadores de escritorio y portátiles para algunos despachos y dependencias adscritos a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar en el Cesar y La Guajira es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS (\$787.667.744).

CONCLUSIONES:

Nº	RECOMENDACIONES PRESENTADA POR LA JUNTA DE CONTRATACIÓN Y DEL COMITÉ SECCIONAL EVALUADOR AL ORDENADOR DEL GASTO:
1.	Aclara el Comité Seccional Evaluador que la recomendación que se emite a continuación ha sido tomada con total independencia, autonomía y transparencia, sin presiones de ninguna índole, sin recibimiento de dadas ni insinuaciones que se pudieran dar por terceros.
2.	Así las cosas, en reunión conjunta del comité Estructurador y Evaluador y la Junta de Contratación de la DESAJ, Valledupar, mediante la presente acta recomienda al Ordenador del Gasto, adelantar el proceso contractual, para el adquisición e instalación de computadores Todo en Uno AIO y portátiles para los Departamentos del Cesar y La Guajira, conforme el acuerdo marco para la Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III, a través de la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC)- número CCE-280-AMP-2021
3.	Se considera bien estructurada la necesidad realizada por el área de Sistemas de la DESAJ y la Coordinación de Riohacha, toda vez que se describe de manera clara las necesidades reales que tenemos en la seccional (Departamentos Cesar y La Guajira), frente a lo que de acuerdo a presupuesto existente, y que podemos adquirir.
4.	Dentro del curso de la reunión se realizaron sugerencias frente al proyecto de documento técnico, las cuales fueron acatadas de inmediato generándose documento final, por lo que se recomienda al señor director que proceda a revisarlo y firmarlo para que posteriormente se proceda a solicitar autorización para la contratación ante el Consejo Seccional de la Judicatura, en razón de la cuantía del proceso y en concordancia con lo dispuesto en la Circular DEAJC23-6 de enero 26 de 2023, además de lo referido en el Acuerdo PCSJA19-11339 del 16 de julio de 2019.

En Constancia firman,

 ALCIDES E. OROZCO GUTIERREZ Jefe Oficina Judicial	 EDWIN ANTONIO FIGUEROA COLMENARES Coordinador Área Administrativa y Financiera
 MARIA JOSE ZABALETA RAMOS Directora Administrativa	 HEYNER RAFAEL RUIZ GARCÉS Coordinador Recursos Humanos DESAJ
 KISHAY MERELLYS TRESPALACIOS RODRIGUEZ Coordinadora Área Asistencia Legal	 ADALBERTO CORONELL BUELVAS Área Sistemas DESAJVA
 FAIDER RAMOS RUBIO Área Sistemas OCAR	 XIOMARA ASUNCION ALMAZO VANEGAS Área Administrativa OCAR
 JOSE ALBERTO ARIZA CATAÑO Área Financiera y Contable OCAR	 LUIS FAVIAN ATENCIO VANEGAS Área Asistencia Legal

Anexos: SI(x) NO ()

Elaboró: MJZR

Revisó: Junta de Contratación - Comité Estructurador y Evaluador



ACTA DE REUNIÓN JUNTA DE CONTRATACIÓN Y COMITÉ ESTRUCTURADOR Y EVALUADOR DE VALLEDUPAR

Consecutivo Acta	FECHA	HORA INICIO	HORA FINAL	LUGAR
097	27 septiembre 2023	2:30 PM	4:00 PM	REUNIÓN VIRTUAL
OBJETIVO DE LA REUNIÓN				
Sesión conjunta de miembros del Comité de contratación y Junta Estructuradora y Evaluadora, la cual tiene por objeto la cual tiene como objeto: evaluar las respuestas presentadas en el evento de cotización 19511 del 6 de septiembre de 2023 para la compra de computadores portátiles, para los despachos y dependencias de La Guajira, a través del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos de Colombia Compra Eficiente (Acuerdo Marco para la compra o Alquiler de ETP- CCE- 280-AMP-2021).				
RESPONSABLES DE LA REUNIÓN				
NOMBRE		ROL EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD		
COMITÉ DE CONTRATACIÓN				
JUNTA ESTRUCTURADORA EVALUADORA		Y		

CONVOCADOS / ASISTENTES

NOMBRES Y APELLIDOS	DEPENDENCIA	ASISTIO LIDER		DELEGO	
		SI	NO	SI	NO
MARIA JOSE ZABALETA RAMOS	Oficina de Coordinación Administrativa	X			
EDWIN ANTONIO FIGUEROA COLMENARES	Área Administrativa y Financiera DESAJ	X			
HEYNNER RAFAEL RUIZ GARCES	Recursos Humanos DESAJ		X		
KISHAY MERELLYS TRESPALACIOS RODRIGUEZ	Área Asistencia Legal DESAJ	X			
FAIDER RAMOS RUBIO	Oficina de sistemas OCAR	X			
XIOMARA ASUNCION ALMAZO VANEGAR	Área Administrativa OCAR	X			
JUAN MANUEL DAZA DAZA	Área Jurídica OCAR	X			
JOSE ALBERTO ARIZA CATAÑO	Área Financiera y Contable	X			

Nota: Se cuenta con la participación del Ingeniero FAIDER RAMOS RUBIO, encargados de la oficina de sistemas de la OCAR, respectivamente.

AGENDA

TEMA	JUSTIFICACIÓN	RESPONSABLE	TIEMPO ESTIMADO
Evaluar las respuestas presentadas en el evento de cotización 19511 para la compra de computadores portátiles, para los despachos y dependencias de La Guajira, a través del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos de Colombia Compra Eficiente (Acuerdo Marco para la compra o Alquiler de ETP- CCE- 280-AMP-2021).	En cumplimiento de la Resolución 7025 del 31 de diciembre de 2019, por medio del cual se adopta el Manual de Contratación de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial para la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial y para las Direcciones Seccionales de Administración Judicial", y las Resoluciones No DESAJVAR20-571 de 31 de enero de 2020 y DESAJVAR20 - 784, del 27 de febrero de 2020, por medio de la cual se conforma la Junta de Contratación y el comité Estructurador y Evaluador de la Seccional. Decreto 1082 de 2015 artículo 2.2.1.2.1.2.2.	COMITÉ CONTRATACIÓN Y JUNTA ESTRUCTURADORA Y EVALUADORA	Una Hora y media
DESARROLLO DE LA REUNIÓN			

Los miembros de la Junta de Contratación y el Comité Estructurador y Evaluador de la Entidad se reunieron de forma virtual, con el fin de evaluar las respuestas presentadas en el evento de



Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023
cotización 19511 para la compra de computadores portátiles, para los despachos y dependencias de La Guajira, a través del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos de Colombia Compra Eficiente (Acuerdo Marco para la compra o Alquiler de ETP- CCE- 280-AMP-2021).

Simulación: 19511 - Nacional Compraventa - LOTE 6 - PORTÁTILES - 2023-09-06



Abrir ofertas	Ampliación de tiempo	Cancelar proceso
---------------	----------------------	------------------

Datos		Gravamen	Valor
Simulador	Nacional Compraventa - LOTE 6 - PORTÁTILES	ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDAD DE LA GUAJIRA	2%
Consecutivo	19511	ESTAMPILLA PRODESARROLLO	2%
Nombre tipo del simulador	Monto agotable		
Estado proceso simulación	Abrir cotizaciones		
Evento cotización	12237		
Catálogo	Monto agotable - Nacional Compraventa - LOTE 6		
RFI			
Fecha cierre	26/9/2023 17:00		
Cotización seleccionada			
Número solicitud de compra Coupa			
Guía	Ver guía		
Presupuesto	370041588		
Precio dolar (TRM)	3997.74		

Que el día 27 de septiembre de 2023, se cerró el evento 19511 creado dentro del Acuerdo Marco de Precios para la compra o Alquiler de ETP- CCE- 280-AMP-2021, posterior a la solicitud de RFI evento 156861, sobre el cumplimiento de las condiciones técnicas de la entidad, Así:

		El futuro es de todos	DNP Departamento Nacional de Planeación
--	--	-----------------------	---

Formato de Solicitud de Información (RFI) - Acuerdo Marco de compra o alquiler de ETP III (CCE- 280-AMP-2021)

Instrucciones: A través de este formato las Entidades Compradoras pueden solicitar aclaraciones sobre sus necesidades o las características técnicas de los ETP en calidad de compra o alquiler que requieren a los proveedores a través de eventos de consulta (RFI) en la TVEC.

Asimismo, las Entidades Compradoras podrán determinar únicamente especificaciones técnicas de los procesadores en el evento de cotización, siempre y cuando lancen previamente un evento de consulta (RFI) a los proveedores con el fin de plasmar las necesidades que ostenta para hacer exigibles tales especificaciones técnicas y recibir retroalimentación y recomendaciones del procesador que suple tal necesidad. En todo caso, la Entidad debe garantizar la pluralidad de marcas de los ETP con la escogencia de las especificidades de dicho procesador. Para el efecto, la entidad debe publicar la investigación realizada de los posibles procesadores que dan cumplimiento a sus necesidades en el evento de cotización. En todo caso la Entidad debe verificar el rendimiento del ETP al momento de la entrega.

El evento de consulta (RFI) debe ser lanzado por un término no inferior a CINCO (5) DÍAS HÁBILES y empleando las siguientes plantillas en la Tienda Virtual del Estado Colombiano de conformidad con los respectivos segmentos.

- 124907 - Solicitud de Información Compraventa NACIONAL - ETP III
- 126516 - Solicitud de Información Alquiler NACIONAL - ETP III
- 126532 - Solicitud de Información Compraventa REGIONAL - ETP III

Nombre de la Entidad	DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL SECCIONAL VALLEDUPAR		
Dirección	CARRERA 14 CON CALLE 14 ESQUINA PALACIO DE JUSTICIA		
Departamento	CESAR		
Municipio	VALLEDUPAR		

Descripción del servicio a incluir	Aclaración solicitada por parte de la Entidad Compradora	Respuesta del Proveedor
Resumen necesidad	Compra por monto estimado con las siguientes características técnicas mínimas:	Este RFI se lanza con el fin de plasmar las especificaciones técnicas requeridas por la Entidad y recibir retroalimentación de los proveedores del Acuerdo Marco, para lo que estará disponible durante cinco (5) días hábiles. La Entidad hará exigibles estas especificaciones técnicas mínimas para adjudicar el evento de cotización que se adelantará posteriormente. Por lo tanto, después de concluido el plazo de este RFI y finalizado el evento de cotización no se tendrán en cuenta las ofertas que no cumplan con las especificaciones descritas en el presente RFI.
Destino	Se realizarán dos eventos de cotización, UNO: para el departamento del Cesar cuyo Almacén se encuentra ubicado en Valledupar, para posterior traslado a sedes de la Rama Judicial áreas urbanas en los siguientes municipios: Valledupar, Aguachica, Chiriguáná, Codazzi, Gamarra, Curumani, Becerril, Bosconia, Chimichagua, El Copey, El Paso, La Gloria, La Jagua de Ibirico, La Paz, Manauare, Pailitas, Pelaya, San Alberto, San Diego, San Martín, Tamalameque, Astrea y Pueblo Bello y DOS: para el departamento de La Guajira cuyo almacén queda en Riohacha DTC, para posteriormente trasladar a las sedes Judiciales en los siguientes municipios: Dibulla, Urbibá, Manauare, Maicao, Albania, Hatonuevo, Barrancas, Distracción; San Juan, El Molino, Villanueva, Urumita y La Jagua del Pilar	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las subastas sobre las que se solicitan aclaraciones.

Portátiles 14

Accesibilidad: es necesario investigar



Consejo Seccional de la Judicatura del Cesar
Dirección Ejecutiva Seccional de Valledupar

SIGCMA

Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

Tipo de computadores:	ETP-PT-11 Portátiles 14 pulgadas full HD, retroiluminada y antirreflejo, peso máximo 1,8KG, productividad avanzada (PC Mark10 5000, ±3%, según AMP), SSD 500 GB PCIe, RAM 16 Gb, Zona 2, Teclado en español y dispositivo señalador de dos clics incorporados	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Disco	Mínimo: Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Memoria RAM	Mínima instalada 16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Procesador	Lanzamiento 2022 en adelante, mínimo 8 cores y 16 hilos, frecuencia base 3.2 GHz	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Conectividad LAN	Puerto de red Ethernet RJ45 (estándar o mini o con adaptador USB + puerto USB adicional) 10/100/1000	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Puertos USB	Mínimo 3 puertos USB 3.0, al menos 2 de ellos SS (Superspeed)	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Puertos de video	1 puerto HDMI o Display Port	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Un puerto de auriculares y micrófono de salida de 3.5 mm.	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Cámara Web	Cámara web integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Sonido	Tarjeta integrada, parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Conectividad inalámbrica	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Seguridad adicional	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Ranura de Kensington con guaya de seguridad compatible Lector biométrico para autenticación en el sistema operativo	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Sistema operativo	COMPONENTE-PT-69 - Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Certificación energética	COMPONENTE-PT-75 Energy Star 8.x o superior o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling - Todas las zonas	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Certificación ambiental	COMPONENTE-PT-72 Certificación Epeat Gold - Todas las zonas	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Certificación militar	COMPONENTE-PT-76 Certificados en el Estándar Militar MIL-STD 810G o MIL-STD 810H - Todas las zonas	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
<p>COMPONENTE-AIO-174 Instalación del Software propietario de la Entidad</p>		
Certificación militar	COMPONENTE-PT-76 Certificados en el Estándar Militar MIL-STD 810G o MIL-STD 810H - Todas las zonas	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Servicio de instalación y configuración	SERVICIO-AIO-174 Instalación del Software propietario de la Entidad Compradora y configuración del ETP - Todas las Zonas. El software a instalar será: Antivirus institucional, Microsoft Office Institucional, Agente EndPoint ITMS Ivanti. A fin de evitar problemas de licenciamiento, la instalación y configuración de cada equipo se realizará uno a uno, en ubicación del proveedor, antes del traslado a los sitios finales.	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Teclado + Mouse inalámbrico	ACCESORIO-30 Teclado + Mouse - Inalámbrico, conexión USB, Plug & Play - teclado en español - Todas las zonas	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Base refrigerante para portátil	ACCESORIO-44 Base refrigerante para portátil - NA - Todas las zonas	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Características adicionales	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Plazo de entrega	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, que para nuestra necesidad se enmarca en el ETP "Cómputo Corporativo", rango cantidades "Más de 100", 60 días calendario respectivamente.	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.
Procedimiento de entrega	Primero, los equipos deben ser entregados en los almacenes de Valledupar y de Riohacha. Después de realizados los ingresos al sistema de inventarios, el proveedor trasladará los equipos adquiridos desde los almacenes a los puntos finales de instalación para su recibo a satisfacción. El tiempo en que los equipos permanezcan en los almacenes de la Entidad será considerado parada de reloj para el plazo de entrega.	*Campo evolutivo para ser diligenciado por el proveedor. Los proveedores deben atender en la medida que estén adjudicados en las categorías sobre las que se solicitan aclaraciones.

Datos del Proveedor	
Nombre del Proveedor	

Recibiendo 13 respuestas de proveedores, que dan cuenta, que en su mayoría cumplen o están en capacidad de cumplir con los ítems objeto de aclaración y solicitud de información.

Respuestas

Proveedor	Nombre de la respuesta	Enviado	Precio base	Capacidad	Precio ofertado	Ahorros	¿Adjudicado?	Acciones
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS - #948229	27/08/23 18:56 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - #948254	28/08/23 09:41 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
PEAR SOLUTIONS S.A.S.	PEAR SOLUTIONS S.A.S. - #948280	18/08/23 12:09 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA - #948365	24/08/23 07:44 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
SISTETRONICS SAS	SISTETRONICS SAS - #948767	25/08/23 09:41 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
VE NEPLAST LTDA	VE NEPLAST LTDA - #949166	22/08/23 23:42 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
COLSOF SAS	COLSOF SAS - #949402	23/08/23 14:35 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
NEX COMPUTER S.A.S.	NEX COMPUTER SAS - #950659	28/08/23 08:40 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION - #950666	28/08/23 08:42 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
COMSISTELCO SAS	COMSISTELCO SAS - #950754	28/08/23 09:33 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
REDCOMPUTO LTDA	REDCOMPUTO LTDA - #950867	28/08/23 10:28 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
UT SC AM CCE 2021	UT SC AM CCE 2021 - #951157	28/08/23 15:37 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		
UNIPLES SAS	UNIPLES SAS - #951190	28/08/23 16:32 -0500	0,00 COP		0,00	0,00		

Con la información anterior, y con la certeza de que no fracasaría el evento con los requisitos técnicos exigidos, en el evento de cotización No 19511 se recibió respuesta así:

RESPUESTAS EVENTO 19511: EQUIPOS PARA EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA- MONTO AGOTABLE



Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

Cotizaciones				
Eventos cotización				
Items				
Simulaciones válidas				
Simulaciones no válidas				
Archivos				
Logs				
Show entries				
15		Search		
#	Proveedor	Valor	Cantidad	
107030	COMSISTELCO SAS - ETP III, Mesa de Servicio	No envío	No envío	
107031	UNIPLES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	4,612,695.23	80.22	
107032	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III	4,671,468.76	79.21	
107033	CREAR DE COLOMBIA	No envío	No envío	
107034	NEX COMPUTER S.A.S. - ETP III	4,320,256.00	85.65	
107035	REDCOMPUTO LTDA - ETP III	6,888,217.32	53.72	
107036	RICOH COLOMBIA SA - IAD Software, ETP III	5,719,210.44	64.70	
107037	Sumimas S.A.S. - Papelería y Útiles de Oficina, ETP III, Primera Infancia	4,499,474.12	82.24	
107038	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	4,773,466.39	77.52	
107039	SISTETRONICS SAS - ETP III	4,307,919.00	85.90	
107040	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION - Papelería y Útiles de Oficina, Consumibles de Impresión II, ETP III	4,553,356.03	81.27	
107041	VENEPLAST LTDA - Derivados del papel, cartón y corrugado, Consumibles de Impresión II, Ayudas Humanitarias, ETP III, Grandes Almacenes	7,235,132.56	51.15	
107042	COLSOF SAS - IAD Software, ETP III, Nube Privada IV	4,837,350.00	76.50	
107043	PORTATIL SAS - ETP III	6,848,806.96	54.03	
107044	C&S TECNOLOGIA SAS - ETP III	5,517,021.66	67.07	
#	Proveedor	Valor	Cantidad	
Showing 1 to 15 of 25 entries				
Previous		1	2	Next

Cotizaciones				
Eventos cotización				
Items				
Simulaciones válidas				
Simulaciones no válidas				
Archivos				
Logs				
Show entries				
15		Search		
#	Proveedor	Valor	Cantidad	
107045	XOREX DE COLOMBIA SAS - ETP III	7,215,255.64	51.29	
107046	TECNOPHONE COLOMBIA SAS - Consumibles de Impresión II, SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	4,667,180.00	79.29	
107047	UT SC AM CCE 2021 - ETP III	6,749,459.62	54.83	
107048	COMPUTEL SYSTEM SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	4,624,237.19	80.02	
107049	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA - Consumibles de Impresión II, SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	6,920,421.27	53.47	
107050	PEAR SOLUTIONS S.A.S. - ETP III	6,722,194.37	55.05	
107051	LINALCA INFORMATICA S.A.S - ETP III	4,685,213.83	78.98	
107052	GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS - ETP III, IAD Software	6,706,001.22	55.18	
107053	VASQUEZ CARO Y CIA SAS - ETP III	5,734,840.38	64.53	
107054	ALLBREAKER SAS - ETP III	7,899,257.91	46.85	
#	Proveedor	Valor	Cantidad	
Showing 16 to 25 of 25 entries				
Previous		1	2	Next

Conforme lo establecido en la Guía para contratar la compra y/o alquiler de equipos tecnológicos y periféricos ETP III a través del Acuerdo Marco CCE-280-AMP-2021 en la Tienda Virtual del Estado Colombiano, el paso a seguir es la revisión de la cotización más baja, condiciones técnicas, verificación de propuesta económica, verificación de inhabilidades, multas, sanciones e incompatibilidades del proveedor y la adjudicación, - (las condiciones técnicas solo pueden ser evaluadas cuando previamente se realizó evento de consulta RFI, como fue nuestro caso)-, tal como se evidencia a continuación:

Las Entidades Compradoras podrán determinar únicamente especificaciones técnicas de los procesadores en el evento de cotización, siempre y cuando lancen previamente un evento de consulta (RFI) por un término no inferior a CINCO (5) DÍAS HÁBILES a los proveedores con el fin de plasmar las necesidades que ostenta para hacer exigibles tales especificaciones técnicas y recibir retroalimentación y recomendaciones del procesador que suple tal necesidad. En todo Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, celebrado entre Colombia Compra Eficiente y los proveedores [Hoja 28 de 69] caso, la Entidad debe garantizar la pluralidad de marcas de los ETP con la escogencia de las especificidades de dicho procesador. Para el efecto, la entidad debe publicar la investigación realizada de los posibles procesadores que dan cumplimiento a sus necesidades en el evento de cotización. En todo caso la Entidad debe verificar el rendimiento del ETP al momento de la entrega.



Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

CÓDIGO: CCE-GAD-GI-47

VERSIÓN: 02 DEL 22 DE DICIEMBRE DE 2022

Colombia Compra Eficiente

Una vez recibidas las cotizaciones, la Entidad Compradora debe analizarlas y compararlas. La Entidad Compradora puede consultar las Cotizaciones en su correo electrónico o a través del simulador WEB en el menú inferior en la pestaña de "Cotizaciones".

#	Proveedor	Valor
3007	UT ESTUDIOS 049	2,627,918
3009	DISERRA S.A.S.	2,888,000
3006	JEM SUPPLIES S.A.S	3,809,249
3008	SOLUCIONES INTEGRALES UNIÓN S.A.S.	4,005,097

Ilustración 52 Selección de Proveedores.

En esta instancia, cambiará el estado en el cual se visualizan las ofertas de los Proveedores, y figurará una imagen de una mano para seleccionar el Proveedor con el menor precio ofertado:

Así las cosas, la propuesta más baja recibida en el evento No 19511 correspondiente a la compra de equipos de computadores portátiles para el Departamento de La Guajira, presentada por la empresa **SISTETRONICS SAS**, que arroja un valor unitario de \$4.307.919.00 por equipo, por lo que el presupuesto estimado alcanzaría para un promedio de 85 Portátiles.

#	Proveedor	Valor	Cantidad	
107030	COMSISTELCO SAS - ETP III, Mesa de Servicio	No envío	No envío	
107031	UNIPLES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	4,612,695.23	80.22	
107032	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III	4,671,468.76	79.21	
107033	CREAR DE COLOMBIA	No envío	No envío	
107034	NEX COMPUTER S.A.S. - ETP III	4,320,256.00	85.65	
107035	REDCOMPUTO LTDA - ETP III	6,888,217.32	53.72	
107036	RICOH COLOMBIA SA - IAD Software, ETP III	5,719,210.44	64.70	
107037	Sumimas S.A.S. - Papelería y Útiles de Oficina, ETP III, Primera Infancia	4,499,474.12	82.24	
107038	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	4,773,466.39	77.52	
107039	SISTETRONICS SAS - ETP III	4,307,919.00	85.90	

Así las cosas, continuamos con la revisión de los requisitos:

✓ **Propuesta económica**

Texto	Cant	Simulación	Pre Uni	IVA	Descuento	Subtotal
ETP-PT-11. ETP -- ETP -- Portátil 14 pulgadas PESO MAXIMO 1,8KG -- 5000 -- NA -- AVANZADO -- SDD -- 1 TB PCIe -- NA -- 16 GB -- Zona 2	1	3,681,252.25 Desc: 2,989,300.00	3,681,252.25	%: 19.00 Val: 567,967.00	%: 18.80 Val: 691,952.25	3,557,267.00
COMPONENTE-PT-69. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Sistema Operativo Windows 10 Profesional -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas	1	499,717.50 Desc: 400,000.00	499,717.50	%: 19.00 Val: 76,000.00	%: 19.95 Val: 99,717.50	476,000.00
COMPONENTE-PT-72. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Certificación Epeat Gold -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas	1	4,164.31 Desc: 4,000.00	4,164.31	%: 19.00 Val: 760.00	%: 3.95 Val: 164.31	4,760.00
COMPONENTE-PT-75. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Energy Star 8.x o superior - (N/A cuando el Sistema Operativo es Linux) o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas	1	4,164.31 Desc: 4,000.00	4,164.31	%: 19.00 Val: 760.00	%: 3.95 Val: 164.31	4,760.00
COMPONENTE-PT-76. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Certificado en el Estándar Militar MIL-STD 810H -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas	1	4,164.31 Desc: 4,000.00	4,164.31	%: 19.00 Val: 760.00	%: 3.95 Val: 164.31	4,760.00
SERVICIO-PT-80. SERVICIO -- SERVICIO -- Instalación del Software propietario de la Entidad Compradora y configuración del ETP -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Zona 2	1	11,458.33 Desc: 11,000.00	11,458.33	%: 19.00 Val: 2,109.00	%: 3.13 Val: 358.33	13,209.00
ACCESORIO-30. Teclado + Mouse - Inalámbrico, receptor USB Plug & Play - Todas las zonas	1	133,258.00 Desc: 70,000.00	133,258.00	%: 19.00 Val: 13,300.00	%: 47.47 Val: 63,258.00	83,300.00
ACCESORIO-42. Maletín - NA - Todas las zonas	1	112,436.44 Desc: 93,300.00	112,436.44	%: 19.00 Val: 17,727.00	%: 17.02 Val: 19,136.44	111,027.00
ACCESORIO-44. Base refrigerante para portátil - NA - Todas las zonas	1	99,943.50 Desc: 44,400.00	99,943.50	%: 19.00 Val: 8,436.00	%: 55.57 Val: 55,543.50	52,836.00

Así mismo se procedió a la verificación de los ítem ofertados en la propuesta más bajo, lo cual se evidencia que se aplicó de manera correcta el porcentaje de iva en un 19%.



Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

REVISIÓN TÉCNICA COMPUTADORES PORTÁTILES OFRECIDOS POR LA EMPRESA SISTETRONICS SAS.

Por medio de correo electrónico el oferente SISTETRONICS SAS, presentó la ficha técnica del equipo ofrecido, el cual es el siguiente:

características esenciales de productividad de nivel superior para todas las empresas.

LATITUDE 3340/3440/3540

Diseño moderno con características esenciales de productividad de nivel superior para todas las empresas. Una amplia gama de características esenciales para todos los negocios y presupuestos, ideales para el profesional móvil que trabaja desde diferentes lugares.

Ideal para profesionales, educadores y estudiantes orientados a las tareas con planes de estudios avanzados que se ven motivados a producir resultados y buscar la eficiencia. Ellos necesitan seguridad de nivel empresarial, inteligencia esencial y características de colaboración que los ayuden a mantenerse productivos.

Diseño moderno
Completamente nuevo Chasis rediseñado con un nuevo color y una nueva textura en 14"/15".

Verosimilitud óptima
2 en 1 de 15" con un panel táctil activo opcional que ofrece compatibilidad con lápices.

Nuevo teclado mejorado
Teclado iluminado* mejorado con impresión de teclas duraderas y grabadas con láser, y un recorrido más largo de las teclas para una mayor comodidad.

Panel táctil actualizado
Trabaje cómodamente en el nuevo panel táctil con una gran sensibilidad para mejorar la productividad.

Intelligent Audio con cancelación de ruido neuronal
Colabore con confianza gracias a la eliminación del ruido de fondo basada en IA.

Diseño sustentable
Nuestra serie 3000 de Latitude más sustentable hasta el momento, con componentes fabricados con plásticos reciclados posconsumo.

Audio actualizado
Experimente una calidad de audio mejorada para una mejor colaboración en 14"/15".

Cámara IR FHD opcional
Cámara con sensor de infrarrojos e inicio de sesión de manera segura con Windows Hello.

Control de privacidad
Cámara con obturador de privacidad mecánico.

Rendimiento de nivel superior
Procesadores Intel® Core™ de 13.ª generación hasta 17. Dirige una amplia variedad de opciones de memoria con las nuevas y rápidas memorias LPDDR5 en la memoria DDR4 en 14"/15" y las opciones de tarjeta gráfica discreta en 14"/15".

Conexiones 4G, Wi-Fi 6E y Wi-Fi 6E*
Wi-Fi 6E permite 7 canales más para obtener más ancho de banda, lo que proporciona una conexión Wi-Fi más rápida y fluida, especialmente en áreas de alta densidad, mientras que las opciones de LTE 4G lo mantienen conectado dondequiera que trabaje.

ExpressResponse
Inicie aplicaciones más rápido y mejora su rendimiento general.

Tiempo de ejecución excepcional y carga más rápida con ExpressCharge
Múltiples opciones de batería de hasta 54 Wh y recarga rápida de hasta 80 % en 60 minutos.

Utilice un embalaje 100 % reciclado y renovable*. Incluye las opciones de paquetes múltiples.

LATITUDE 3000

Sustentabilidad en la serie 3000 de Dell Latitude

Ofrecemos tecnología y soluciones innovadoras para reducir nuestro impacto ambiental, por nosotros mismos y por nuestros clientes.

Materiales sustentables
Nuestro uso de materiales sustentables ayuda a reducir el impacto ambiental que genera fabricarlos y reciclarlos.*

Innovación en el embalaje
Se envía en un embalaje nuevo y mejorado 100 % reciclado o renovable que también es totalmente reciclable. Envío de paquetes múltiples disponible en productos elegidos.

Etiquetas ecológicas
Los estándares de etiquetas ecológicas imponen aún más la sustentabilidad, ya que proporcionan a los clientes información sobre los productos electrónicos y las empresas que los fabrican. Este producto cumple con los siguientes estándares:

Reciclaje
De baja sus equipos de TI de manera segura y responsable con Dell, independientemente de la marca, para apoyar la economía circular. Obenga más información en [Dell.com/Recycle](https://dell.com/Recycle). Descubra cómo reducimos el impacto de nuestros productos y nuestras soluciones [Dell.com/SustainableDevices](https://dell.com/SustainableDevices).

* Latitudes 3040 y Latitude 3042 en 15": 50 % de plásticos reciclados en el base, la carcasa de la batería y el exterior del ordenador (de donde viene la producción de gran volumen); 50 % de plásticos reciclados en las teclas y la carcasa superior.
Latitude 3040 y Latitude 3042: 50 % de plásticos reciclados en el base, la parte inferior, la carcasa de la batería y el exterior del ordenador (de donde viene la producción de gran volumen); 50 % plásticos reciclados en el equipamiento.

LATITUDE 3340/3440/3540

Dell Optimizer
Nosotros lo hicimos inteligente. Usted lo hará más.

En un mundo en el que se trabaja desde cualquier lugar, no basta con solo impulsar los PCs empresariales inteligentes. Gracias a Dell Optimizer, la inteligencia personalizada se extiende al resto del ecosistema de Dell.

Dell Optimizer le permite lograr lo que sea con inteligencia incorporada que aprende su forma de trabajar y se adapta a ella.

Potencie su trabajo cotidiano con un rendimiento personalizado que se extiende desde su Latitude hasta los dispositivos de su espacio de trabajo.

Un ecosistema inteligente
Distribute de administración y emparejamiento sencillos de monitores y accesorios. Dell Optimizer integra la integración de Dell Peripheral Manager y Dell Peripheral Manager.

Conectividad inigualable
ExpressConnect ofrece una conexión simultánea a múltiples redes que lo conecta a la mejor red disponible.

Más alimentación
ExpressCharge analiza sus hábitos de consumo de energía para mejorar la utilización de la batería de la PC y extiende los tiempos de ejecución cargando el sistema más rápido cuando necesita más alimentación.

Mejor rendimiento de aplicaciones
ExpressResponse analiza la forma en que utiliza sus aplicaciones preferidas para aumentar el rendimiento.

Con Dell Optimizer, la optimización y la recolección de datos forman parte de un proceso estricto que garantiza su seguridad y privacidad. Haga clic aquí para obtener más información sobre Dell Optimizer.

LATITUDE 3340/3440/3540

DELL TRUSTED WORKSPACE

Hágase más resiliente a los ataques cibernéticos con Dell Trusted Devices.

Los ataques son inevitables. De hecho, el 89 % de las organizaciones informa un ataque cibernético debido a un recurso con acceso a Internet mal administrado en los últimos 12 meses.*

Dell Technologies comprende que los desafíos de seguridad actuales conllevan administrar un panorama de amenazas en evolución con un entorno de trabajo moderno en mente. Con los dispositivos comerciales de Dell, detecta y rechaza actividades maliciosas antes de que comprometan su sistema. Latitude ofrece capas de características de seguridad a fin de mantenerlo protegido y brindarle visibilidad de las amenazas para una acción rápida.

Asegure el trabajo en cualquier lugar con defensas de hardware y firmware diseñadas para nuestro mundo hiperdistribuido.

Manténgase protegido contra las amenazas en evolución
Nuestra verificación única de BIOS y Firmware proporciona mayor seguridad que otros PCs. Escala un BIOS diseñado, aptado y obtenga información valiosa que reduce la exposición a amenazas futuras.

Proteja la información de identificación de los usuarios finales
SafeID, un chip de seguridad exclusivo con certificación FIPS nivel 2, mantiene la información de identificación del usuario oculta del malware.

Detecta las bombas de tiempo
Indicators of Attack, una característica de alerta temprana ofrecida solo por Dell, busca amenazas basadas en el comportamiento antes de que puedan causar daños.

Detecta la manipulación del chasis
Detecta el acceso no autorizado, como la implantación de hardware o software malicioso, o el robo de datos/componentes dentro del chasis del sistema.

Siéntase seguro desde el primer arranque
Los rigurosos controles de la cadena de suministro de última generación reducen el riesgo de manipulación de los productos. Los complementos opcionales, como Secured Component Verification exclusivo de Dell, proporcionan una garantía adicional de integridad del dispositivo.

Protección de los datos en todas partes
Manténgase protegido contra amenazas avanzadas con protecciones opcionales basadas en software de nuestro ecosistema compuesto por los mejores partners en su clase (CrowdStrike, VMware Carbon Black, Secureworks, NetScout y Absolute).

SOLUCIONES RECOMENDADAS

HOGAR

Monitor Dell 24 con controlador USB-C: P0423H
Mantenga la productividad sin importar dónde trabaje. Reduzca la fatiga al usar grandes pantallas con el elegante monitor FHD con controlador de 2x8 puertos y ContentView Plus.

Cámara web Dell Pro: WB023
Experimente una calidad de video y una claridad de imagen excepcionales. Iluminación con esta cámara web inteligente QHD de 2K.

Estación de acoplamiento de carga doble Dell: HD22G
Esta estación de acoplamiento compacta y muy productiva cuenta con una base de carga inalámbrica para teléfonos inteligentes o accesorios compatibles con Qi.

Auriculares inalámbricos Dell Pro: WL5222
Distribuya la claridad inalámbrica con estos auriculares certificados para Teams con Bluetooth. Cambios fácilmente a su PC o teléfono inteligente y distribuya de un audio nítido mientras se desplaza.

OFICINA

Monitor para videoconferencias Dell 24: C0429H
Manténgase sincronizado con un monitor FHD de 24 pulgadas que incluye productos inteligentes incorporados para conferencias, baja emisión de luz azul y un diseño ecológico.

Mouse y teclado inalámbricos Dell Pro: KM521W
Mejore la productividad diaria con un silencioso conjunto de teclado y mouse de tamaño completo que ofrece acciones directas programables y una duración de batería de 36 meses.

Estación de acoplamiento Dell USB-C: WD19S 130 W
Aumente la alimentación de su PC hasta 90 W con ExpressCharge en la estación de acoplamiento modular USB-C con un diseño listo para el futuro.

Affaxos Dell: SP3022
Distribuya de un sonido claro y enriquecido con este affaxos certificado para Microsoft Teams.



Consejo Seccional de la Judicatura del Cesar Dirección Ejecutiva Seccional de Valledupar

SIGCMA

Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

Table with columns: CARACTERÍSTICA, ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. Includes sections for NÚMERO DE MODELO, SISTEMA OPERATIVO, Opciones de memoria, etc.

Table with columns: CARACTERÍSTICA, ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. Includes sections for MULTIMEDIA, Opciones de batería, Opciones de almacenamiento, etc.

Table with columns: CARACTERÍSTICA, ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. Includes sections for ANÁLISIS, Rendimiento, Administración de recursos, etc.

Table with columns: CARACTERÍSTICA, ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. Includes sections for PANTALLA, Opciones de almacenamiento, Seguridad, etc.

Table with columns: CARACTERÍSTICA, ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. Includes sections for PANTALLA, Opciones de almacenamiento, Seguridad, etc.

Table titled 'Detalles de la Cotización' with columns: Descripción, Cantidad. Lists items like Dell Latitude 3440, Processor i5-1335U, Windows 11 Pro, etc.

Table with columns: Descripción, Cantidad. Lists items like Teclado no iluminado, Sin mouse, Cable de alimentación E4, etc.



Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

Luego de realizar el ingeniero de sistemas de la Oficina de Coordinación Administrativa de Riohacha la ficha tecnica portada por la empresa SISTELECTRONICS SAS, este lo requirió nuevamente para que aclarara si los equipos contraban con Certificados en el Estándar Militar MIL-STD 810G o MIL-STD 810H y procesador donde se evidencien las características reales del procesador como los hilos, contestando lo siguiente:

SIMULADORES TVEC: Envío de mensaje: 19511

ES Edgar Gonzalez - Sistetrónica <egonzalez@sistetrónica.com>
Para: Faider Ramos Rubio
CC: Maria Jose Zabaleta Ramos
Respetados señores, buenos días.
No contamos con la documentación solicitada, por lo cual no es posible realizar la subsanación. Muchas gracias.
Cordialmente,

Apreciado cliente, para nosotros es muy importante conocer sus comentarios acerca de nuestros productos y servicios, para tal fin disponemos de nuestro sistema PQRF (preguntas, quejas, reclamos y felicitaciones) dirigiéndolas al correo: pqrf@sistetrónica.com, desde allí atenderemos sus inquietudes.

Esta comunicación contiene información que es confidencial, así mismo puede contener información privilegiada. Es para uso exclusivo del destinatario. Si usted como lector de este mensaje no es el destinatario se le informa que cualquier copia, distribución o uso de esta comunicación o de la información aquí contenida está estrictamente prohibida. Si ha recibido esta comunicación por error por favor notifíquelo al correo electrónico pqrf@sistetrónica.com.

Cuida el Medio Ambiente, antes de Imprimir este correo piensa si realmente es necesario hacerlo.

De: Edgar Gonzalez - Sistetrónica
Enviado el: lunes, 2 de octubre de 2023 4:08 p. m.
Para: Faider Ramos Rubio <framosr@cendoj.ramajudicial.gov.co>
Asunto: RV: SIMULADORES TVEC: Envío de mensaje: 19511
Importancia: Alta

Es así, que el ingeniero de la Oficina de Coordinación Administrativa de Riohacha, certificó que la empresa **SISTELECTRONICS SAS**, No cumple con las condiciones técnicas requeridas por la entidad:



Certificación CARICER23-764
5 de octubre de 2023

EL SUSCRITO PROFESIONAL UNIVERSITARIO GRADO 11-AREA DE SISTEMAS DE LA OFICINA DE COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA DE RIOHACHA

CERTIFICA:

Que, los equipos ofertados por la empresa SISTELECTRONICS no cumplen con la ficha técnica requerida por la entidad, debido a que, según la ficha técnica enviada por dicha empresa los equipos no cuentan con Certificados en el Estándar Militar MIL-STD 810G o MIL-STD 810H, y no mandaron la ficha técnica del fabricante del procesador donde se evidencien las características reales del procesador como los hilos, la cual se le solicitó telefónicamente en repetidas ocasiones posteriormente mandaron un correo en el cual manifiestan lo siguiente:

ES Edgar Gonzalez - Sistetrónica <egonzalez@sistetrónica.com>
Para: Faider Ramos Rubio
CC: Maria Jose Zabaleta Ramos
Respetados señores, buenos días.
No contamos con la documentación solicitada, por lo cual no es posible realizar la subsanación. Muchas gracias.
Cordialmente,

Apreciado cliente, para nosotros es muy importante conocer sus comentarios acerca de nuestros productos y servicios, para tal fin disponemos de nuestro sistema PQRF (preguntas, quejas, reclamos y felicitaciones) dirigiéndolas al correo: pqrf@sistetrónica.com, desde allí atenderemos sus inquietudes.

Se detalla a continuación la ficha técnica ofertada por la empresa P&P y la requerida por la entidad:

FICHA TECNICA





Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023
Así las cosas, se continuará con la evaluación de la segunda propuesta más baja, la cual corresponde a la empresa **NEX COMPUTER S.A.S.**

o... SECOP II RUES - Registro Uni... Home Page - Olimp... www.wizeo.com.co WIZEA COMBUSTIB... CSJ | Entrar

Cotizaciones Eventos cotización Items Simulaciones válidas Simulaciones no válidas Archivos Logs

Show entries 15 Search

#	Proveedor	Valor	Cantidad	
107030	COMSISTELCO SAS - ETP III, Mesa de Servicio	No envío	No envío	i
107031	UNIPLES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	4,612,695.23	80.22	i ↓
107032	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III	4,671,468.76	79.21	i ↓
107033	CREAR DE COLOMBIA	No envío	No envío	i
107034	NEX COMPUTER S.A.S. - ETP III	4,320,256.00	85.65	i ↓
107035	REDCOMPUTO LTDA - ETP III, IAD Software	6,888,217.32	53.72	i ↓
107036	RICOH COLOMBIA SA - IAD Software, ETP III	5,719,210.44	64.70	i ↓
107037	Sumimas S.A.S. - Papelería y Útiles de Oficina, ETP III, Primera Infancia	4,499,474.12	82.24	i ↓
107038	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	4,773,466.39	77.52	i ↓
107039	SISTETRONICS SAS - ETP III	4,307,919.00	85.90	i ↓
107040	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION - Papelería y Útiles de Oficina, Consumibles de Impresión II, ETP III	4,553,356.03	81.27	i ↓
107041	VENEPLAST LTDA - Derivados del papel, cartón y corrugado, Consumibles de Impresión II, Ayudas Humanitarias, ETP III, Grandes Almacenes	7,235,132.56	51.15	i ↓
107042	COLSOF SAS - IAD Software, ETP III, Nube Privada IV	4,837,350.00	76.50	i ↓
107043	PORTATIL SAS - ETP III	6,848,806.96	54.03	i ↓
107044	C&S TECNOLOGIA SAS - ETP III	5,517,021.66	67.07	i ↓

Showing 1 to 15 of 25 entries Previous 1 2 Next

La propuesta presentada por la empresa **NEX COMPUTER S.A.S.**, arroja un valor unitario de **\$4.320.256,00** por equipo, por lo que el presupuesto estimado alcanzaría para un promedio de 85 Portátiles.

Así las cosas, continuamos con la revisión de los requisitos:

✓ **Propuesta económica**

Texto	Cant	Simulación	Pre Unl	IVA	Descuento	Subtotal
ETP-PT-11. ETP -- ETP -- Portátil 14 pulgadas PESO MAXIMO 1,8KG -- 5000 -- NA -- AVANZADO -- SDD -- 1 TB PCIe -- NA -- 16 GB -- Zona 2	1	4,393,349.69 Desc: 3,437,356.80	4,393,349.69	%: 19.00 Val: 653,097.79	%: 21.76 Val: 955,992.89	4,090,454.59
COMPONENTE-PT-69. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Sistema Operativo Windows 10 Profesional -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas	1	620,482.56 Desc: 53,113.31	620,482.56	%: 19.00 Val: 10,091.53	%: 91.44 Val: 567,369.25	63,204.84
COMPONENTE-PT-72. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Certificación Epeat Gold -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas	1	616,318.25 Desc: 0.00	616,318.25	%: 19.00 Val: 0.00	%: 100.00 Val: 616,318.25	0.00
COMPONENTE-PT-75. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Energy Star 8.x o superior - (N/A cuando el Sistema Operativo es Linux) o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas	1	4,164.31 Desc: 0.00	4,164.31	%: 19.00 Val: 0.00	%: 100.00 Val: 4,164.31	0.00
COMPONENTE-PT-76. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Certificado en el Estándar Militar MIL-STD 810H -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas	1	4,164.31 Desc: 0.00	4,164.31	%: 19.00 Val: 0.00	%: 100.00 Val: 4,164.31	0.00
SERVICIO-PT-80. SERVICIO -- SERVICIO -- Instalación del Software propietario de la Entidad Compradora y configuración del ETP -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Zona 2	1	1.04 Desc: 0.00	1.04	%: 19.00 Val: 0.00	%: 99.90 Val: 1.04	0.00
ACCESORIO-30. Teclado + Mouse - Inalámbrico, receptor USB Plug & Play - Todas las zonas	1	91,614.88 Desc: 67,584.30	91,614.88	%: 19.00 Val: 12,841.02	%: 26.23 Val: 24,030.58	80,425.31
ACCESORIO-42. Maletín - NA - Todas las zonas	1	66,629.00 Desc: 43,448.77	66,629.00	%: 19.00 Val: 8,255.27	%: 34.79 Val: 23,180.23	51,704.04
ACCESORIO-44. Base refrigerante para portátil - NA - Todas las zonas	1	45,807.44 Desc: 28,964.04	45,807.44	%: 19.00 Val: 5,503.17	%: 36.77 Val: 16,843.40	34,467.21

Subtotal:	5,842,531.48
Total IVA:	689,788.78
Total Descuentos:	2,212,064.26
Total:	4,320,256.00



Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

✓ **Revisión sanciones y antecedentes de la oferta más baja:**

Procede el Comité a revisar el estado de la empresa cuya propuesta fue la más baja, en este caso **NEX COMPUTER S.A.S., NIT 830.110.570-1** tanto en el RUES, como el certificado fiscales, disciplinarios y penales.

The screenshot shows the RUES website interface. At the top, there is a navigation bar with links like 'Consulta Para Entidades', 'Consulta Beneficio a Empresarios', etc. A search bar is present with the text 'Realice su consulta empresarial o social'. Below the search bar, a table displays search results for 'NEX COMPUTER S.A.S.' with columns for NIT, Razon Social, Sigla, Municipio/Opto, Categoría, and Estado Registro Mercantil. The table shows one result for NIT 830110570-1, categorized as 'SOCIEDAD O PERSONA JURIDICA PRINCIPAL O ESAL' and 'ACTIVA'. Below the table, there is a section titled 'Información de sociedades no operativas' with explanatory text and a small image of a woman.

This screenshot shows the detailed view of the company 'NEX COMPUTER S.A.S.' on the RUES website. It includes a 'Regresar' button, the company name, and a list of selected registration types: 'REGISTRO MERCANTIL' and 'REGISTRO UNICO DE PROPONENTES'. A table provides key information: Sigla (NEXCOM SAS Y/O EHOME SAS), Cámara de comercio (BOGOTA), and Identificación (NIT 830110570 - 1). Below this, the 'Registro Mercantil' section lists details such as 'Numero de Matricula' (1222501), 'Último Año Renovado' (2023), 'Fecha de Renovación' (20230330), 'Fecha de Matricula' (20021022), 'Fecha de Vigencia' (Indefinida), 'Estado de la matricula' (ACTIVA), 'Tipo de Sociedad' (SOCIEDAD COMERCIAL), and 'Tipo de Organización' (SOCIEDADES POR ACCIONES SIMPLIFICADAS SAS). On the right, there are buttons for 'Comprar Certificado' and 'Representantes Legales', and a section for 'Actividades Económicas' listing codes like 4651, 4659, 4742, and 4390.



Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

🛒 Comprar Certificado

— Esta información corresponde al reporte realizado por la Cámara de Comercio.

La administración inmediata de la compañía, su representación legal y la gestión de los negocios sociales estarán a cargo de un representante legal designado por la Asamblea General de Accionistas para periodos de un (1) año, reelegible indefinidamente y removible libremente por ella en cualquier tiempo. La representación legal contará con dos (2) suplentes los cuales contarán con las mismas funciones que el representante legal principal. Por Acta No. 01 del 29 de mayo de 2023, de Asamblea de Accionistas, inscrita en esta Cámara de Comercio el 30 de mayo de 2023 con el No. 02981520 del Libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN
Representante	Uriel Roman Camargo	C.C. No. 79341344

Actividades Económicas

- 4651** Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática
- 4659** Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.
- 4742** Comercio al por menor de equipos y aparatos de sonido y de video, en establecimientos especializados
- 4390** Otras actividades especializadas para la construcción de

Inicio - Rama Judicial | Página principal | Inicio - Rama Judicial | Correo: Maria Jose Z... | [CODE] | Latitude-3x40-spec-si | Editar Contrato | Simuladores CCE - E...

https://www.rues.org.co/Expediente

Aplicaciones | Inicio - Rama Judicial | Configuración: Coo... | SECOP II | RUES - Registro Uni... | Home Page - Oлимп... | www.wizeo.com.co | WIZEA COMBUSTIB... | CSJ | Entrar

Consulta Para Entidades
Consulta Beneficio a Empresarios
Guía de Usuario Público
Guía de Usuar

Registro de Proponentes

Cámara de Comercio Proponente RUP	BOGOTA
Número de Inscripción RUP	000000033925
Fecha de Renovación	20100624
Fecha de Inscripción	20100624
Fecha de Cancelación	
Estado del Proponente	NO RENOVADO

Consultar Clasificación UNSCP
Consultar Información Contratos, Multas y Sanciones
Consultar Noticias

Contratos 214
>

Multas 0
>

Sanciones 0
>

Empresas que forman parte del Grupo Empresarial o la Situación de Control [Ver información](#)

CONTRALORIA

CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA

LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy miércoles 11 de octubre de 2023, a las 15:59:30, el número de identificación de la Persona Jurídica, relacionado a continuación, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**

Tipo Documento	Número de identificación tributario
No. Identificación	830110570
Código de Verificación	830110570231011155930

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.



Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023



LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL,
INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy miércoles 11 de octubre de 2023, a las 16:01:09, el número de identificación, relacionado a continuación, **NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.**

Tipo Documento	Cédula de Ciudadanía
No. Identificación	79341344
Código de Verificación	79341344231011160109

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.

Antecedentes JUDICIALES



POLICÍA NACIONAL
DE COLOMBIA

INICIO CONTACTENOS PREGUNTAS F

Consulta en línea de Antecedentes Penales y Requerimientos Judiciales

La Policía Nacional de Colombia informa:
Que siendo las 04:03:11 PM horas del 11/10/2023, el ciudadano identificado con:
Cédula de Ciudadanía N° **79341344**
Apellidos y Nombres: **ROMAN CAMARGO URIEL**

NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES
de conformidad con lo establecido en el artículo 248 de la Constitución Política de Colombia.

En cumplimiento de la Sentencia SU-458 del 21 de junio de 2012, proferida por la Honorable Corte Constitucional, la leyenda "NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES" aplica para todas aquellas personas que no registran antecedentes y para quienes la autoridad judicial competente haya decretado la extinción de la condena o la prescripción de la pena.

Esta consulta es válida siempre y cuando el número de identificación y nombres, correspondan con el documento de identidad registrado y solo aplica para el territorio colombiano de acuerdo a lo establecido en el ordenamiento constitucional.

Si tiene alguna duda con el resultado, consulte las [preguntas frecuentes](#) o acérquese a las [instalaciones de la Policía Nacional](#) más cercanas.

Volver al Inicio

PROCURADURÍA



CERTIFICADO DE ANTECEDENTES
CERTIFICADO ORDINARIO
No. 232970976



PIB
16:06:00
Hoja 1 de 01

Bogotá DC, 11 de octubre del 2023

La PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), la persona NEX COMPUTER S.A.S identificado(a) con NIT número 8301105701:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 238 Ley 1952 de 2019)

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establece la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: <http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html>

OLGA LUCÍA TIBOCHA CORTES
Jefe División de Relacionamento Con El Ciudadano (E)



CERTIFICADO DE ANTECEDENTES
CERTIFICADO ORDINARIO
No. 232971116



PIB
16:07:13
Hoja 1 de 01

Bogotá DC, 11 de octubre del 2023

La PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(a) señor(a) URIEL ROMAN CAMARGO identificado(a) con Cédula de ciudadanía número 79341344:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de las sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 238 Ley 1952 de 2019)

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establece la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: <http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html>


OLGA LUCÍA TIBOCHA CORTES
Jefe División de Relacionamento Con El Ciudadano (E)


De acuerdo a lo anterior se evidencia en los certificados que anteceden, que la empresa **NEX COMPUTER S.A.S**, y su representante no registra sanciones fiscales, empresariales, disciplinarias, ni judiciales, a la fecha de verificación en esta acta.

Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

✓ **Descripción Técnica equipo ofrecido**

Por medio de correo electrónico el oferente **NEX COMPUTER S.A.S**, presentó la ficha técnica del equipo ofrecido, el cual es el siguiente:





FEATURES AT A GLANCE **TravelMate P4** **TMP414-52**

Camera Shutter

Facial Login

Screen Ratio

Resolution

Power On

Thunderbolt™ 4

Up to 4X Faster Storage Performance

PurifiedVoice with AI Noise Reduction

Al respecto se le solicitó al ingeniero de la Oficina de Coordinación Administrativa de Riohacha, para que verifique el cumplimiento de las especificaciones técnicas de los equipos ofertados por **NEX COMPUTER S.A.S**, informando que, si cumple, como se ve a continuación:

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar
Coordinación Administrativa de Riohacha - La Guajira

Certificación CARI023-1546
12 de octubre de 2023

LA OFICINA DE COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA DE RIOHACHA

CERTIFICA:

Con el presente certifico que los computadores portátiles ofertados por la empresa **NEX COMPUTER** cumplen con la ficha técnica requerida por la entidad. Se detalla a continuación la ficha técnica requerida por la entidad:

ANEXO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	Descripción de especificaciones técnicas mínimas requeridas - ítem cooperativo	Descripción de especificaciones técnicas mínimas ofrecidas
1. Marca	1. Marca: No se especifica	1. Marca: No se especifica
2. Procesador	2. Procesador: Intel Core i5-12500H, frecuencia base 2.5 GHz	2. Procesador: Intel Core i5-12500H, frecuencia base 2.5 GHz
3. Sistema Operativo	3. Sistema Operativo: Windows 11 Pro	3. Sistema Operativo: Windows 11 Pro
4. Memoria RAM	4. Memoria RAM: 16 GB DDR5	4. Memoria RAM: 16 GB DDR5
5. Disco Duro	5. Disco Duro: 512 GB SSD NVMe	5. Disco Duro: 512 GB SSD NVMe
6. Pantalla	6. Pantalla: 15.6 pulgadas, resolución 1920 x 1200	6. Pantalla: 15.6 pulgadas, resolución 1920 x 1200
7. Conexiones	7. Conexiones: 2x USB-A, 2x USB-C, 1x HDMI, 1x RJ45	7. Conexiones: 2x USB-A, 2x USB-C, 1x HDMI, 1x RJ45
8. Batería	8. Batería: 48 Wh	8. Batería: 48 Wh
9. Garantía	9. Garantía: 3 años	9. Garantía: 3 años
10. Otros	10. Otros: No se especifica	10. Otros: No se especifica

NOTA: Todas las especificaciones son mínimas sin excepciones, permitiendo variaciones o valores superiores.

Oferta de la empresa **NEX COMPUTER**

Calle 8 No. 12-86, Piso 7º, Edificio "Caracol", Tel. 3185705714.
Riohacha - La Guajira. www.ramajudicial.gov.co

Certificación hoja No. 2





Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

Certificación hoja No. 3



La presente constancia se expide, a solicitud del interesado, en Riohacha D.T.C., a los 12 días del mes de Octubre del año 2023.


FAIDER RAMOS RUBIO
Jefe Grupo Soporte Tecnológico

CONCLUSIONES

De acuerdo a la verificación de los requisitos y condiciones fijadas en el Acuerdo Marco de precios, encuentra este Comité que la propuesta ganadora es la de la empresa **NEX COMPUTER S.A.S**, ofertando por unidad de equipos la suma de **CUATRO MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS M/L (\$\$4.320.256,00) por equipo**, por lo que el presupuesto estimado alcanzaría para un promedio de OCHENTA Y CINCO (85) Computadores Portátiles, por ser la más baja e incluir todos los ítems establecidos en el evento de cotización No 19511 que corresponden a la especificaciones técnicas de la entidad, conforme a Oficio DEAJIFO22-1340 expedida por el Director Administrativo, División de Infraestructura de Hardware, Comunicaciones y Centros de Datos, de la Unidad de Informática – Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, en la que se actualizan característica de los equipos de cómputo, las cuales se ajustan al acuerdo marco de Colombia Compra eficiente, reemplazando el concepto DEAJIFO22-1073, quedando las siguientes especificaciones:


Con fundamento a las consideraciones planteadas anteriormente se recomienda al señor director adjudicar el evento 19511 para compra de Computadores portátiles para el Departamento de La Guajira a la empresa **NEX COMPUTER S.A.S**, a través de la Tienda Virtual del Estado Colombiano, en la suma de **TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS VEINTIUN MIL SETECIENTOS SESENTA PESOS (\$367.221.760)**.

En Constancia firman,

 FAIDER RAMOS RUBIO Área de Sistemas OCAR	 ANTONIO FIGUEROA COLMENARES Área Administrativa y Financiera DESAJVA
 MARIA JOSE ZABALETA RAMOS Directora Administrativa OCAR	 XIOMARA ASUNCION ALMAZO VANEGAS Área Administrativa de la OCAR
 KISHAY MERELLYS TRESPALACIOS RODRIGUEZ Coordinadora Área Asistencia Legal	 JUAN MANUEL DAZA DAZA Área Jurídica OCAR



Acta de Reunión No 097 de fecha 27 de septiembre de 2023

 <p>JOSE ALBERTO ARIZA CATAÑO Área Financiera y Contable OCAR</p>	
--	--

Anexos: SI(X) NO ()

Elaboró: MJZR

Revisó: Junta de Contratación - Comité Estructurador y Evaluador



Certificación CARICER23-764
5 de octubre de 2023

EL SUSCRITO PROFESIONAL UNIVERSITARIO GRADO 11-AREA DE SISTEMAS DE
LA OFICINA DE COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA DE RIOHACHA

CERTIFICA:

Que, los equipos ofertados por la empresa SISTETRONICS no cumplen con la ficha técnica requerida por la entidad, debido a que, según la ficha técnica enviada por dicha empresa los equipos no cuentan con Certificados en el Estándar Militar MIL-STD 810G o MIL-STD 810H, y no mandaron la ficha técnica del fabricante del procesador donde se evidencien las características reales del procesador como los hilos. la cual se le solicito telefónicamente en repetidas ocasiones posteriormente mandaron un correo en el cual manifiestan lo siguiente:



Se detalla a continuación la ficha técnica ofertada por la empresa P&P y la requerida por la entidad:

FICHA TECNICA

Detalles de la Cotización

Latitude 14 3440

Descripción	Cantidad
Dell Latitude 3440, XCTO	1
Procesador i5-1335U Intel® Core™ de 13.ª generación (12 MB de caché, 10 núcleos, hasta 4,60 GHz Turbo)	1
Windows 11 Pro, inglés, español, francés y portugués de Brasil	1
Sin AutoPilot	1
No incluye licencia de Microsoft Office	1
Gráficos Intel® Iris® Xe o UHD integrados para procesador i5-1335U	1
14", HD, 1366 x 768, 60 Hz, TN, sin función táctil, antirreflejo, 220 nits, NTSC del 45 %, cámara HD, WLAN	1
Cámara HD, reducción de ruido temporal, sin ExpressSign-in, obturador de la cámara, micrófono	1
Software adicional de Dell	1
Medios de SO de Windows no incluidos	1
Adaptador reforzado de CA de 65 W, USB Type-C, en cumplimiento de TCO de 9.ª generación	1
16 GB, 1 de 16 GB, DDR4, 3200 MHz	1
Gestión de Intel vPro deshabilitada	1
SSD M.2 2230 de 1 TB, PCIe NVMe, clase 35	1
Reposamanos, lector de huellas digitales, sin ranura para SIM	1

Certificación hoja No. 3

Teclado no iluminado, español (Latinoamérica), 80 teclas	1
Sin mouse	1
Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos	1
Sin software antivirus	1
Intel® Wi-Fi 6E AX211 2x2 802.11ax 160MHz + Bluetooth® wireless card	1
Batería de 3 celdas y 42 Wh compatible con ExpressCharge™, ciclo de vida prolongado, garantía de 3 años	1
Sin tarjeta de banda ancha móvil	1
Puerta inferior de Latitude 3440, gráficos integrados	1
Intel AX201/AX211 WLAN Driver, LATAM	1
Con calificación ENERGY STAR	1
Sin FGA	1
Controlador de tecnología de almacenamiento Intel Rapid	1
Guía de inicio rápido para 3440	1
Etiqueta de procesador Intel® Core™ i5 sin vPro	1
Sin etiqueta de UPC	1
Envío estándar (VS)	1
Guía sobre seguridad/medioambiente y normativa (inglés/español)	1
Embalaje de modelo mixto, adaptador Type-C de 65 W	1
Registrado como EPEAT 2018 (Gold)	1
3 años de servicio de hardware con servicio in situ/en casa luego del diagnóstico remoto, Latinoamérica	1
Soporte para operaciones de socios, Latinoamérica	1



Formato de Solicitud de Información (RFI) - Acuerdo Marco de compra o alquiler de ETP III (CCE- 280-AMP-2021)

Instrucciones: A través de este formato las Entidades Compradoras pueden solicitar aclaraciones sobre sus necesidades o las características técnicas de los ETP en calidad de compra o alquiler que requieren a los proveedores a través de eventos de consulta (RFI) en la TVEC

Asimismo, las Entidades Compradoras podrán determinar únicamente especificaciones técnicas de los procesadores en el evento de cotización, siempre y cuando lancen previamente un evento de consulta (RFI) a los proveedores con el fin de plasmar las necesidades que ostenta para hacer exigibles tales especificaciones técnicas y recibir retroalimentación y recomendaciones del procesador que suple tal necesidad. En todo caso, la Entidad debe garantizar la pluralidad de marcas de los ETP con la escogencia de las especificidades de dicho procesador. Para el efecto, la entidad debe publicar la investigación realizada de los posibles procesadores que dan cumplimiento a sus necesidades en el evento de cotización. En todo caso la Entidad debe verificar el rendimiento del ETP al momento de la entrega.

El evento de consulta (RFI) debe ser lanzado por un término no inferior a **CINCO (5) DÍAS HÁBILES** y empleando las siguientes plantillas en la Tienda Virtual del Estado Colombiano de conformidad con los respectivos segmentos.

- 124907 - Solicitud de Información Compraventa NACIONAL - ETP III
- 126516 - Solicitud de Información Alquiler NACIONAL - ETP III
- 126532 - Solicitud de Información Compraventa REGIONAL - ETP III

Nombre de la Entidad	DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACION JUDICIAL SECCIONAL VALLEDUPAR
Dirección	CARRERA 14 CON CALLE 14 ESQUINA PALACIO DE JUSTICIA
Departamento	CESAR
Municipio	VALLEDUPAR

Descripción del servicio a incluir	Aclaración solicitada por parte de la Entidad Compradora	Respuesta del Proveedor
Resumen necesidad	Compra por monto estimado con las siguientes características técnicas mínimas:	Cumple
Destino	Se realizaran dos eventos de cotización, UNO: para el departamento del Cesar cuyo Almacén se encuentra ubicado en Valledupar, para posterior traslado a sedes de la Rama Judicial áreas urbanas en los siguientes municipios: Valledupar, Aguachica, Chiriguana, Codazzi, Gamarra, Curumaní, Becerril, Bosconia, Chimichagua, El Copey, El Paso, La Gloria, La Jagua de Ibirico, La Paz, Manaure, Pailitas, Pelaya, San Alberto, San Diego, San Martín, Tamalameque, Astrea y Pueblo Bello y DOS: para el departamneto de La	Cumple

Certificación hoja No. 5

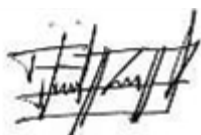
	Guajira cuyo almacén queda en Riohacha DTC, para posteriormente trasladar a las sedes Judiciales en los siguientes municipios: Dibulla, Uribia, Manaure, Maicao, Albania, Hatonuevo, Barrancas, Distracción; San Juan, El Molino, Villanueva, Urumita y La Jagua del Pilar	
Tipo de computadores:	ETP-PT-11 Portátiles 14 pulgadas full HD, retroiluminada y antireflejo, peso máximo 1,8KG, productividad avanzada (PC Mark10 5000, $\pm 3\%$, según AMP), SSD 500 GB PCIe, RAM 16 Gb, Zona 2, Teclado en español y dispositivo señalador de dos clics incorporados	Cumple
Disco	Mínimo: Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe	Cumple
Memoria RAM	Mínima instalada 16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB	Cumple
Procesador	Lanzamiento 2022 en adelante, mínimo 8 cores y 16 hilos, frecuencia base 3.2 GHz	Cumple no manda ficha tecnica del fabricante del procesador donde especifique los hilos
Conectividad LAN	Puerto de red Ethernet RJ45 (estándar o mini o con adaptador USB + puerto USB adicional) 10/100/1000	Cumple
Puertos USB	Mínimo 3 puertos USB 3.0, al menos 2 de ellos SS (Superspeed)	Cumple
Puertos de video	1 puerto HDMI o Display Port	Cumple
Un puerto de auriculares y micrófono de salida de 3.5 mm.	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo	Cumple
Cámara Web	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido	Cumple
Sonido	Tarjeta integrada, parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.	Cumple
Conectividad inalámbrica	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x	Cumple
Seguridad adicional	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Ranura de Kensington con guaya de seguridad compatible Lector biométrico para autenticación en el sistema operativo	Cumple
Sistema operativo	COMPONENTE-PT-69 - Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado	Cumple

Certificación hoja No. 6

<i>Certificación energética</i>	COMPONENTE-PT-75 Energy Star 8.x o superior o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling - Todas las zonas	<i>Cumple</i>
<i>Certificación ambiental</i>	COMPONENTE-PT-72 Certificación Epeat Gold - Todas las zonas	<i>sugeriríamo a la entidad en este ítem admitir certificación epeat silver o epeat Gold</i>
<i>Certificación militar</i>	COMPONENTE-PT-76 Certificados en el Estándar Militar MIL-STD 810G o MIL-STD 810H - Todas las zonas	<i>Cumple dice cumple pero no aporte la certificación</i>
<i>Servicio de instalación y configuración</i>	SERVICIO-AIO-174 Instalación del Software propietario de la Entidad Compradora y configuración del ETP - Todas las Zonas. El software a instalar será: Antivirus institucional, Microsoft Office Institucional, Agente EndPoint ITMS Ivanti. A fin de evitar problemas de licenciamiento, la instalación y configuración de cada equipo se realizará uno a uno, en ubicación del proveedor, antes del traslado a los sitios finales.	<i>Cumple</i>
<i>Teclado + Mouse inalámbrico</i>	ACCESORIO-30 Teclado + Mouse - Inalámbrico, conexión USB, Plug & Play - teclado en español - Todas las zonas	<i>Cumple</i>
<i>Base refrigerante para portátil</i>	ACCESORIO-44 Base refrigerante para portátil - NA - Todas las zonas	<i>Cumple</i>
<i>Características adicionales</i>	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4	<i>Cumple</i>
<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, que para nuestra necesidad se enmarca en el ETP "Cómputo Corporativo", rango cantidades "Más de 100", 60 días calendario respectivamente.	<i>Cumple</i>
<i>Procedimiento de entrega</i>	Primero, los equipos deben ser entregados en los almacenes de Valledupar y de Riohacha. Después de realizados los ingresos al sistema de inventarios, el proveedor trasladará los equipos adquiridos desde los almacenes a los puntos finales de instalación para su recibo a satisfacción. El tiempo en que los equipos permanezcan en los almacenes de la Entidad será considerado parada de reloj para el plazo de entrega.	<i>Cumple</i>
Datos del Proveedor		
Nombre del Proveedor		SSITETRONICS

Certificación hoja No. 7

La presente Certificación se expide, en Riohacha D.T.C., a los Cinco (5) días del mes de Octubre de Dos Mil Veintitrés (2023)



FAIDER RAMOS RUBIO

Profesional universitario grado 11

Área de Sistemas

Oficina de Coordinación Administrativa Riohacha



Certificación CARIO23-1546
12 de octubre de 2023

LA OFICINA DE COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA DE RIOHACHA

CERTIFICA:

Con el presente certifico que los computadores portátiles ofertados por la empresa NEX COMPUTER cumplen con la ficha técnica requerida por la entidad. Se detalla a continuación la ficha técnica requerida por la entidad:

ANEXO – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

Especificación	Característica mínima* PORTÁTIL estándar – línea corporativa	Característica mínima* AIO estándar
Línea	Corporativa	Corporativa
Pantalla	14" full HD, retroiluminada y antirreflejo	AIO 23,8" full HD, retroiluminada y antirreflejo
Peso	1,8 kg máximo	-
Procesador	8 cores y 16 hilos, frecuencia base 3.2 GHz Fecha de lanzamiento: 2022 en adelante	6 cores y 12 hilos, frecuencia base 3.2 GHz Fecha de lanzamiento: 2022 en adelante
Sistema Operativo	Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado	Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado
Umbral de rendimiento	Productividad avanzada: 5000 PCMark10 (±3%, según AMP)	Productividad intermedia: 4000 PCMark10 (±3%, según AMP)
Almacenamiento interno	Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe	Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe
Memoria interna	16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB	16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB
Puertos USB	3 puertos USB 3.0, al menos 2 de ellos SS (Superspeed)	6 puertos USB 3.0, al menos 4 de ellos SS (Superspeed)
Puertos de video	1 puerto de HDMI	1 puerto de video libre: HDMI o Display Port
Puerto de red	Puerto de red Ethernet RJ45 (estándar o mini o con adaptador USB + puerto USB adicional) 10/100/1000	Puerto de red Ethernet RJ45 10/100/1000
Conectividad inalámbrica	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x
Características IPv6	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4
Características para videoconferencia	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido y parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido y parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.
Puertos para audio	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo
Dispositivos de entrada	Teclado en español y dispositivo señalador de dos clics incorporados	Teclado en español y mouse de 2 clics y scroll mecánico o digital, con interfaz USB
Administración y seguridad	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Ranura de Kensington con guaya de seguridad compatible Lector biométrico para autenticación en el sistema operativo	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Guaya de seguridad para la fuente de poder (si es externa)
Certificaciones	- Certificación Energy Star 8.x o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling. - Certificación EPEAT Oro - Certificación Estándar Militar MIL-STD 810H	- Certificación Energy Star 8.x o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling. - Certificación EPEAT Oro - Certificación Estándar Militar MIL-STD 810H
Otros accesorios	- Base refrigerante para portátil - Teclado en español y mouse de 3 botones (inalámbricos)	Unidad de DVD RW+ interna o externa

NOTA. Todas las especificaciones son mínimas (es decir, permiten versiones o valores superiores)

Oferta de la empresa NEX COMPUTER

SPECIFICATIONS		TravelMate P4		TMP414-52		
Product views	1. Ambient light sensor (optional) 2. Webcam 3. Webcam shutter 4. Infrared LED (optional) 5. Tof Sensor/ Acer User Sensing (optional) 6. Microphones	7. 14.0" display 8. DC-in Jack 9. RJ-45 port 10. HDMI port 11. Two USB Type-C™/ Thunderbolt 4 ports 12. MicroSD™ card reader	13. NFC transmitter (optional) 14. Touchpad 15. Smart Card reader (optional) 16. Power button with fingerprint reader 17. Keyboard	18. Headset/speaker jack 19. USB 3.2 Gen 1 port with power-off charging 20. USB 3.2 Gen 1 port 21. Kensington lock slot 22. Speakers		
Operating system ¹	Windows 11 Pro (Acer recommends Windows 11 Pro for business.) Windows 11 Home					
CPU and chipset ¹	Intel® Core™ i7-1270P processor Intel® Core™ i7-1260P processor		Intel® Core™ i5-1250P processor Intel® Core™ i5-1240P processor		Intel® Core™ i3-1220P processor	
Memory ^{2,3,4,5}	Dual-channel DDR4 SDRAM support • Up to 16 GB of DDR4 system memory, upgradable to 32 GB using two soDIMM modules					
Display ⁶	14.0" display with IPS (In-Plane Switching) technology, WUXGA 1920 x 1200, Acer ComfyView™ LED-backlit TFT LCD • 16:10 aspect ratio, color gamut 45% NTSC • Wide viewing angle up to 170 degrees • Mercury free, environment friendly		14.0" display with IPS (In-Plane Switching) technology, WUXGA 1920 x 1200, High-brightness (400nits) Acer ComfyView™ LED-backlit TFT LCD • 16:10 aspect ratio, color gamut sRGB 100% • Wide viewing angle up to 170 degrees • Mercury free, environment friendly			
Graphics ⁴	Intel® Iris™ X™ Graphics					
Audio	• Acer PurifiedVoice technology with AI noise reduction in dual built-in microphones. Features include far-field pickup, dynamic noise reduction through neural network, adaptive beam forming, and predefined personal and conference call modes.		• Acer TrueHarmony technology for lower distortion, wider frequency range, headphone-like audio and powerful sound • Quad build in stereo speakers at any display modes with DTS® Audio, featuring optimized bass response and micro-speaker distortion prevention			
Storage ^{6,7}	Solid state drive: • 256 GB / 512 GB / 1 TB, PCIe Gen4, 16 GB/s, NVMe					
Webcam ⁸	• T-Type USB FHD camera + IR camera • Compatible with Windows • 1920 x 1080 resolution • 1080p HD video at 60 fps with Temporal Noise Reduction • Dual Mic (33 mm x 33 mm) • 78 x 3.2 (5.2) x 3 mm		• T-Type HD camera • Compatible with Windows only • 1280 x 720 resolution • 720p HD video at 30 fps with Temporal Noise Reduction • Blue Glass lens • Dual Mic (33 mm x 33 mm) • 78 x 3.2 (5.2) x 3 mm			
Wireless and networking ⁹	• WLAN: • Intel® Wireless Wi-Fi 6E AX111 • 802.11a/b/g/n/ac/ax wireless LAN • Band 2.4 GHz, 5 GHz and 6GHz • LAN: • Gigabit Ethernet		• Supports Bluetooth® 5.2 and later • Support CNVi Interface • 2x2 MU-MIMO technology			
Security ¹⁰	• Discrete Trusted Platform Module (TPM) solution • BIOS user, supervisor, HDD passwords • Kensington lock slot • Power keycap fingerprint reader with on-chip matching design		• Acer ProShield Plus security manager includes: [1] Data Protection: File & Folder Encryption and Decryption, Personal Secure Drive [2] Data Removal: File Shredder [3] Security Alert: Invalid Access Alert, Security Report			
Dimensions and weight ^{11,12}	Dimensions: 319.9 (W) x 229.9 (D) x 17.99 (H) mm (12.59 x 9.05 x 0.71 inches)		Weight: 1.37 kg (3.02 lbs.) with 4-cell battery pack, one SSD			
Power adapter and battery ^{11,12}	Power adapter: • USB Type-C 65 W PD AC adapter • 3-pin 65 W AC adapter		Battery: • 56 Whr 4-cell Li-ion battery • Supports Fast Charging technology Battery life: • Up to 12.0 hours (based on MobileMark® 2014 test results)			
Input and control	Keyboard: 80-/81-/84-key Acer keyboard layout with International language support including Indicators of CapsLock and F4/Microphone mute Touchpad: • Multi-gesture secure touchpad, supporting two-finger scroll; pinch; gestures to open Cortana, Action Center, multitasking, fingerprint application commands (1) Moisture resistant (2) Microsoft Precision Touchpad certification					
Windows Desktop Apps ¹³	• Acer Configuration Manager • Acer Control Center		• Acer Product Registration • Quick Access			
System compliance ¹⁴	• ENERGY STAR® • Wi-Fi®		• EPEAT® GOLD			
Warranty	THREE-year International Traveler's Warranty (ITW)					
Others	• Power LED indicator		• Reset hole			
1.	Specifications vary depending on model.					
2.	Shared system memory may be allocated to support graphics, depending on system memory size and other factors. Actual system memory available to the operating system will be reduced by any memory used by the graphics solution and resources required by the operating environment.					
3.	Memory speed may vary, depending on the CPU, chipset or memory fitted.					
4.	A 64-bit operating system is required to enjoy the ultimate performance of 4 GB or higher memory.					
5.	All brands and product names mentioned herein include trademarks of their respective companies and are used solely to describe or identify the products.					
6.	Not all features indicated are supported on all SKUs.					
7.	1 GB = 1 billion bytes, 1 TB = 1000 GB. Actual formatted capacity is less and may vary depending on preloaded materials and operating environment. Acer Recovery Management uses a portion of the stated hard disk capacity as dedicated backup space.					
8.	Minor variations in system dimensions are possible due to the manufacturing process.					
9.	Weight may vary depending on product configuration, vendor components, manufacturing variability, and selected options.					
10.	Actual battery life may vary considerably by specifications, depending on product model, configuration, applications, power management settings, operating conditions, and feature utilized. Performance variation also arises based on components in use, which includes but is not limited to the processor, RAM capacity, storage, display and resolution, etc.					
11.	Bundled software may vary depending on hardware configuration, OS and regional availability.					
12.	EPEAT® registration varies by country. See http://www.epeat.net/ for registration status for each country.					

We are continuing effort to improve the quality of our products. Information in this document is subject to change without notice. Images shown are only representations of some of the configurations available for this model. Availability may vary depending on region. All phenomena known to this file (including CPU, liquid crystal display (LCD) commonly exhibit a small number of discolored dots, so-called "non-uniformity plots." This phenomenon is a limitation of TFT LCD technology, not a product defect), and as such is not covered by Acer's warranty. © 2022. All rights reserved.



La presente constancia se expide, a solicitud del interesado, en Riohacha D.T.C., a los 12 días del mes de Octubre del año 2023.

FAIDER RAMOS RUBIO
Jefe Grupo Soporte Tecnológico

iniciales del que firma / iniciales del que elabora

Detalles de la Cotización

Latitude 14 3440

Descripción	Cantidad
Dell Latitude 3440, XCTO	1
Procesador i5-1335U Intel® Core™ de 13.ª generación (12 MB de caché, 10 núcleos, hasta 4,60 GHz Turbo)	1
Windows 11 Pro, inglés, español, francés y portugués de Brasil	1
Sin AutoPilot	1
No incluye licencia de Microsoft Office	1
Gráficos Intel® Iris® Xe o UHD integrados para procesador i5-1335U	1
14", HD, 1366 x 768, 60 Hz, TN, sin función táctil, antirreflejo, 220 nits, NTSC del 45 %, cámara HD, WLAN	1
Cámara HD, reducción de ruido temporal, sin ExpressSign-in, obturador de la cámara, micrófono	1
Software adicional de Dell	1
Medios de SO de Windows no incluidos	1
Adaptador reforzado de CA de 65 W, USB Type-C, en cumplimiento de TCO de 9.ª generación	1
16 GB, 1 de 16 GB, DDR4, 3200 MHz	1
Gestión de Intel vPro deshabilitada	1
SSD M.2 2230 de 1 TB, PCIe NVMe, clase 35	1
Reposamanos, lector de huellas digitales, sin ranura para SIM	1

Teclado no iluminado, español (Latinoamérica), 80 teclas	1
Sin mouse	1
Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos	1
Sin software antivirus	1
Intel® Wi-Fi 6E AX211 2x2 802.11ax 160MHz + Bluetooth® wireless card	1
Batería de 3 celdas y 42 Wh compatible con ExpressCharge™, ciclo de vida prolongado, garantía de 3 años	1
Sin tarjeta de banda ancha móvil	1
Puerta inferior de Latitude 3440, gráficos integrados	1
Intel AX201/AX211 WLAN Driver, LATAM	1
Con calificación ENERGY STAR	1
Sin FGA	1
Controlador de tecnología de almacenamiento Intel Rapid	1
Guía de inicio rápido para 3440	1
Etiqueta de procesador Intel® Core™ i5 sin vPro	1
Sin etiqueta de UPC	1
Envío estándar (VS)	1
Guía sobre seguridad/medioambiente y normativa (inglés/español)	1
Embalaje de modelo mixto, adaptador Type-C de 65 W	1
Registrado como EPEAT 2018 (Gold)	1
3 años de servicio de hardware con servicio in situ/en casa luego del diagnóstico remoto, Latinoamérica	1
Soporte para operaciones de socios, Latinoamérica	1



ACUERDO No. CSJCEA23-98
30 de agosto de 2023

“Por el cual se concede una autorización para Contratar.

EL CONSEJO SECCIONAL DE LA JUDICATURA DEL CESAR

En ejercicio de sus facultades legales y reglamentarias, en especial de la Ley 270 de 1996 “Estatutaria de la Administración de Justicia” artículo 85 N° 3°, 103 N° 3, por el Acuerdo 11339 del 16 de julio de 2019, y de acuerdo con lo aprobado en sesión de sala ordinaria de fecha 30 de agosto de 2023, y,

CONSIDERANDO

La Ley 270 de 1996 “Estatutaria de la Administración de Justicia” en su Capítulo II de la Administración de la Rama Judicial, Artículo 85 Funciones Administrativas, numeral 3° indica que corresponde a la Sala Administrativa del Consejo Superior de la Judicatura: 3. Autorizar la celebración de contratos y convenios de cooperación e intercambio que deban celebrarse conforme a la Constitución y las leyes para asegurar el funcionamiento de sus programas y el cumplimiento de sus fines, cuya competencia corresponda a la Sala conforme a la presente Ley.

La misma Ley 270 de 1996 en su Artículo 103 dicta que corresponde al Director Seccional de Administración Judicial, ejercer en el ámbito de su jurisdicción y conforme a las órdenes, directrices y orientaciones del Director Ejecutivo Nacional de la Administración Judicial, las siguientes funciones: 3. Suscribir en nombre de la Nación- Consejo Superior de la Judicatura los actos y contratos que deban otorgarse o celebrarse, conforme a los actos de delegación que expida el Director Ejecutivo de Administración Judicial.

El Acuerdo N°. PCSJA19-11339 del 16 de julio de 2019, expedido el Consejo Superior de la Judicatura *“Por el cual se reglamenta la autorización a que se refieren los numerales 3, de los artículos 85 y 99 de la Ley 270 de 1996 y se compilan las disposiciones que ha expedido la Corporación sobre la materia”* dicta en su artículo 4°: *“Delegase a los consejos seccionales de la judicatura la facultad para conceder la autorización, conforme a los siguientes parámetros: a) En los contratos que afecten el rubro de adquisición de bienes y servicios en cuantía de cien (100) a tres mil (3000) salarios mínimos legales mensuales vigentes. b) En los contratos que afecten el rubro de inversión, en la cuantía de cien (100) a mil quinientos (1500) salarios mínimos legales mensuales vigentes. c) Cuando la suscripción del contrato corresponda a los directores seccionales de administración judicial.”*

La delegación consagrada en el artículo anterior no procede en todo caso respecto de los contratos de compraventa y permuta de inmuebles, los de prestación de servicios de carácter científico, tecnológico o artístico y los de fiducia.

En estos casos, la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial tampoco podrá delegar la suscripción de dichos convenios o contratos.

Que el Consejo Superior de la Judicatura establece en el Plan Sectorial de Desarrollo de la Rama Judicial 2019 – 2022, realizado en ejercicio de su misión constitucional y legal, como órgano de autogobierno de la Rama Judicial y en concordancia con lo dispuesto en la Ley 152 de 1994 y Ley 270 de 1996 “Estatutaria de la Administración de Justicia”, los propósitos fundamentales orientados a la promoción del acceso, la eficacia, la calidad, la transparencia y la autonomía, como objetivos misionales dentro del marco del Estado Social de derecho.

Que el Director Ejecutivo Seccional de Administración Judicial, mediante Oficio DESAJVAO23-1200 del 29 de agosto de 2023, solicita a esta Corporación, autorización para contratar la adquisición de computadores de escritorio y portátiles, así como su instalación, para algunas de las dependencias y despachos judiciales del Cesar y La Guajira, adscritos a la Dirección Ejecutiva Seccional de Valledupar, a través del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos de Colombia Compra Eficiente (Acuerdo Marco- ETP - III CCE280-AMP-2021).

El valor estimado para contratar es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS (\$787.667.744) incluido IVA y demás impuestos y contribuciones.

Para efectos de obtener la presente autorización, la Dirección de Administración Judicial, anexa los documentos de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2 del Acuerdo 11339 del 16 de julio de 2019, así:

1. Oficio DESAJVAO23-1200 del 29 de agosto de 2023 suscrito por el Director Ejecutivo Seccional de Administración judicial.
2. Documento Técnico.
3. Oficio DEAJIFO23-514 del 18 de agosto de 2023 proferido por el Director de la Unidad de Informática- Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
4. Copia de los respectivos Certificado de Disponibilidad Presupuestal No 9823 del 17 de agosto de 2023.
5. Acuerdo Marco de Precios de Compra o alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos. CCE-280-AMP-2021, de Colombia Compra Eficiente.
6. Acta N° 072 del 23 de agosto de 2023, Comité y Junta de Contratación.

Que del análisis de los documentos consignados se advierte que el Director Ejecutivo Seccional de Administración Judicial de Valledupar, Justifica su solicitud y entre otros aspectos señala:

“...La Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar- Oficina de Coordinación Administrativa de Riohacha tiene a su cargo la administración de los bienes y recursos destinados para el funcionamiento de los despachos judiciales y dependencias administrativas de los Distritos Judiciales de Valledupar y Riohacha.

Las funciones asignadas a los servidores judiciales adscritos a esta Seccional, demanda tener en buen estado de funcionamiento los equipos de oficina y contar con equipos que permitan laborar de manera ágil y efectiva para dar cumplimiento a los objetivos y metas institucionales. Del mismo modo, la entidad se ha trazado como misión del plan sectorial 2023-2026 la modernización de la entidad el cual además es uno de los pilares estratégicos; se enmarca en el objetivo estratégico 2 que busca “Consolidar una justicia integrada y

soportada en servicios digitales y de tecnología, innovación y análisis de la información, con una cultura digital apropiada, segura y sensible a las realidades del territorio nacional.”

Conforme al Documento Técnico CDT2023-64 del 14 de julio de 2023, por medio del cual se sustentó ante el Consejo Superior de la Judicatura la necesidad y distribución de recursos por Seccionales y Coordinaciones se basó en la siguiente planta a corte 30 de junio de 2023 y necesidad identificada u/o proyectada:

o Información de la planta de cargos de la Rama Judicial

Dirección o Coordinación Seccional	PERMANENTES				TRANSITORIOS			
	Magistrados	Jueces	Empleados	TOTAL	Magistrados	Jueces	Empleados	TOTAL
Armenia	18	71	424	513			7	7
Barranquilla	40	222	1274	1536			8	8
Bogotá, Cundinamarca y Amazonas	160	916	5552	6628	3	11	233	247
Bucaramanga	40	330	1598	1968		1	34	35
Cali	76	438	2445	2959	3	1	57	61
Cartagena (Sin San Andrés Islas)	28	187	966	1181		1	11	12
Coordinación San Andrés Islas	6	19	100	125				0
Cúcuta	32	200	1025	1257			16	16
Ibagué	28	202	1009	1239		1	24	25
Manizales	24	142	756	922		1	14	15
Medellín (sin Chocó)	98	605	3138	3841	3	3	68	74
Coordinación Chocó	11	78	314	403				0
Montería	18	109	540	667		1	10	11
Neiva (sin Florencia)	21	136	733	890		1	20	21
Coordinación Florencia	15	61	321	397				0
Pasto	25	227	990	1242			9	9
Pereira	20	96	563	679		1	11	12
Popayán	21	140	660	821			6	6
Santa Marta	21	125	652	798		1	9	10
Sincelejo	14	93	413	520			6	6
Tunja	34	313	1253	1600		1	14	15
Valledupar (sin Riohacha)*	18	111	549	678		2	14	16
Coordinación Riohacha*	13	67	291	371			1	1
Villavicencio	26	154	728	908			16	16
TOTAL	807	5.042	26.294	32.143	9	26	588	623

*En el cuadro anterior no se incluyen los cargos de descongestión, ni proyección de creación de nuevos cargos o despachos.

La Dirección Seccional a través de los encargados del área de sistemas identificó la necesidad real a la fecha y tuvo en cuenta las variables de Personal en planta Permanente y Transitoria con corte al 18 de agosto de 2023; total compra de equipos en los últimos 5 años y necesidad de equipos no personalizados (para consulta, salas de reuniones etc.), esto para el caso de computadores de escritorio Todo en Uno.

En el caso de los portátiles, se tuvo en cuenta el total de Jueces y Magistrados por Departamento y se incluyeron necesidades específicas...”

Que además de la política ambiental antes descrita, mediante Acuerdos PSAA-10560 del 11 de agosto de 2016, el Consejo Superior de la Judicatura adopta las Políticas para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Rama Judicial. Así como también, se requiere del cumplimiento de los protocolos de Bioseguridad de conformidad con lo determinado por el Director Ejecutivo Nacional de Administración Judicial.

Mediante Acuerdo PCSJA17-10672 del 10 de mayo de 2017, el Consejo Superior de La Judicatura define las Políticas de Transparencia y Justicia Abierta y se conforma la Comisión de “Justicia Abierta” del Consejo Superior de la Judicatura. En virtud del cual se estableció como Políticas Generales las siguientes:

“ARTÍCULO 1.º Políticas Generales: Son políticas en materia de transparencia y justicia abierta del Consejo Superior de la Judicatura:

1. Identificar los mecanismos que permitan que el Consejo Superior logre la máxima transparencia en su función de administración de la Rama Judicial.
2. Identificar las herramientas de divulgación y control para generar mecanismos que faciliten la lucha contra la corrupción.
3. Optimizar el monitoreo y supervisión de las herramientas creadas para fortalecer la credibilidad de los ciudadanos en el Consejo Superior de la Judicatura.
4. Identificar información relevante sobre los procesos de planeación, presupuesto, contratación, decisiones administrativas, carrera judicial, entre otras para conocimiento del ciudadano y de los grupos de interés.
5. Promover el compromiso de la entidad con la comunidad en general, para fortalecer el proceso de apertura a través de estrategias de comunicación
6. Fortalecer el mecanismo de rendición de cuentas, con la participación de la ciudadanía, con el fin de lograr una retroalimentación sobre el servicio de justicia”

El Acuerdo N°. PCSJA19-11339 del 16 de julio de 2019, expedido por el Consejo Superior de la Judicatura “Por el cual se reglamenta la autorización a que se refieren los numerales 3, de los artículos 85 y 99 de la Ley 270 de 1996 y se compilan las disposiciones que ha expedido la Corporación sobre la materia” dicta en su artículo 4° y parágrafo tercero:

“...ARTÍCULO 4.º DELEGACIÓN DE LA AUTORIZACIÓN: “Delegase a los consejos seccionales de la judicatura la facultad para conceder la autorización, conforme a los siguientes parámetros: a) En los contratos que afecten el rubro de adquisición de bienes y servicios en cuantía de cien (100) a tres mil (3000) salarios mínimos legales mensuales vigentes. b) En los contratos que afecten el rubro de inversión, en la cuantía de cien (100) a mil quinientos (1500) salarios mínimos legales mensuales vigentes. c) Cuando la suscripción del contrato corresponda a los directores seccionales de administración judicial.”

(...)

PARÁGRAFO TERCERO. Delegase en el Consejo Seccional de la Judicatura del Cesar la facultad de autorizar al Director Seccional de Administración Judicial de Valledupar, en los términos señalados en el presente acuerdo, la celebración de los contratos que se requieran para atender las necesidades de los despachos judiciales, oficinas y tribunales del departamento de La Guajira...”

La delegación consagrada en el artículo anterior no procede en todo caso respecto de los contratos de compraventa y permuta de inmuebles, los de prestación de servicios de carácter científico, tecnológico o artístico y los de fiducia.

En estos casos, la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial tampoco podrá delegar la suscripción de dichos convenios o contratos.

Que, respecto al presupuesto para efectos de la suscripción del contrato el Director Ejecutivo Seccional de Administración Judicial, cuenta para la vigencia de 2023 con los siguientes certificados de disponibilidad presupuestal

UNIDAD EJECUTORA		No. CDP	RUBRO	CONCEPTO	VALOR CDP
02	27-01-02-010	9823	C-2701-0800-36-0-2701048-02	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE APOYO EN LA GESTIÓN JUDICIAL - TRANSFORMACION DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL	\$ 787.667.744,00
TOTAL					\$ 787.667.744,00

Que del análisis de los documentos consignados se advierte que cumple con los requisitos y alcance señalados en el acuerdo en mención en relación con el objeto, la cuantía, la modalidad de contratación propuesta, así como al ordenamiento jurídico vigente señalados en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 270 de 1996, Decreto N°1082 de 2015.

Que atendiendo la delegación establecida mediante acuerdo PCSJA19-11339 16 de julio de 2019 por el Consejo Superior de la Judicatura en los Consejos Seccionales de la Judicatura, es procedente autorizar la referida contratación, teniendo en cuenta las razones presentadas como justificación y desarrollo de las políticas establecidas por el Consejo Superior de la Judicatura, frente a las condiciones de mejoramiento en el servicio y programación presupuestal.

Este Consejo Seccional de la Judicatura,

ACUERDA:

ARTÍCULO PRIMERO: Autorizar a el Director Ejecutivo Seccional de Administración Judicial de Valledupar (Cesar), para contratar la adquisición de computadores de escritorio y portátiles, así como su instalación, para algunas de las dependencias y despachos judiciales del Cesar y La Guajira, adscritos a la Dirección Ejecutiva Seccional de Valledupar, a través del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos de Colombia Compra Eficiente (Acuerdo Marco- ETP - III CCE280-AMP-2021).

El valor estimado para contratar es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS (\$787.667.744) incluido IVA y demás impuestos y contribuciones, el cual se ejecuta con cargo al certificado de Disponibilidad Presupuestal N° 9823 del 17 de agosto de 2023 UNIDAD 2.

ARTICULO SEGUNDO: Es obligación del Director Ejecutivo Seccional de Administración Judicial, respetar y cumplir con todas las normas propias de la contratación estatal y aplicación puntual de los principios rectores de la misma, así como lo dispuesto en los Acuerdos 10160 de 2014 y demás normas concordantes, especialmente en alcance y aplicación de los criterios y buenas prácticas ambientales se refiere, Acuerdo PCSJA17-10560 de 2016, en lo relacionado con las Políticas para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y Acuerdo PCSJA17-10672 de 2017, en lo relacionado con las

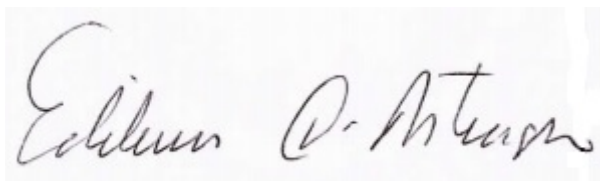
Políticas de Transparencia y Justicia Abierta y se conforma la Comisión de “Justicia Abierta” del Consejo Superior de la Judicatura.

ARTICULO TERCERO: De conformidad con lo dispuesto en el Acuerdo 11339 del 16 de Julio de 2019 por medio del cual se reglamenta la autorización a que se refieren los numerales 3, de los artículos 85 y 99 de la Ley 270 de 1996 y se compilan las disposiciones que ha expedido la Corporación sobre la materia, es obligación del Director Ejecutivo Seccional de Administración Judicial, respetar y cumplir con todas las normas propias de la contratación estatal y aplicación puntual de los principios rectores de la misma en todas sus etapas.

ARTICULO CUARTO: El presente Acuerdo rige a partir de la fecha de su expedición.

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Valledupar (Cesar), a los 30 días del mes de agosto del año 2023.



EDILMA CECILIA ARTEAGA RAMIREZ

Presidenta

ECAR/mjom.

1 DATOS GENERALES		
Plan Anual de Adquisiciones Valledupar	Versión y fecha	Secop II
Tipo de Presupuesto Asignado	Inversión	
Nombre de Proyecto o de la Necesidad que se incluyó en el Anual de Adquisiciones	Contratar en Nombre de la Nación - Consejo Superior de la Judicatura - Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar la adquisición e instalación de computadores Todo en Uno y Portátiles para algunos despachos judiciales y dependencias administrativas de los Departamentos del Cesar y La Guajira adscritos a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar.	
Código BPIN No.	C-2701-0800-36 "Transformación Digital de la Rama Judicial Nacional"	
2. DATOS DE LA CONTRATACIÓN		
Fecha de elaboración del estudio previo	01 de septiembre de 2023	
Nombre del funcionario que diligencia el estudio previo	Adalberto Coronell Buelvas – Faidier Ramos Rubio	
Unidad de Origen	Oficina de Sistemas Dirección Seccional Valledupar y Riohacha	
Marco Lógico	N/A	
Acuerdo de aprobación plan de inversiones No y fecha	Acuerdo PCSJA23-12085 de 1 de agosto de 2023	
3. ELEMENTOS DEL ESTUDIO (Artículo 2.2.1.1.2.1.1 Decreto 1082 De 2015)		
3.1. Descripción de la necesidad que se pretende satisfacer con el proceso de contratación	<p>La Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar debe velar por el buen desempeño de las actividades de los servidores judiciales de las diferentes dependencias administrativas y despachos judiciales de la Rama Judicial en el departamento del Cesar y de La Guajira en el ejercicio de su trabajo, garantizando para ello, el suministro de las herramientas tecnológicas necesarias, para la buena prestación del servicio de Administración de Justicia.</p> <p>Las funciones asignadas a los servidores judiciales adscritos a esta Seccional, demanda tener en buen estado de funcionamiento los equipos que permitan laborar de manera ágil y efectiva para dar cumplimiento a los objetivos y metas institucionales. Del mismo modo, la entidad se ha trazado como misión del plan sectorial 2023-2026 la modernización de la entidad el cual además es uno de los pilares estratégicos; a su vez, se enmarca en el objetivo estratégico 2 que busca <i>"Consolidar una justicia integrada y soportada en servicios digitales y de tecnología, innovación y análisis de la información, con una cultura digital apropiada, segura y sensible a las realidades del territorio nacional."</i></p> <p>La adecuación de la prestación del servicio público de administración de justicia, frente al modelo virtual, contempla la necesidad de permitir el teletrabajo o la realización de audiencias virtuales, diligencias como despachos comisorios e inspecciones judiciales fuera de las respectivas sedes, para cuyo efecto se demandan herramientas tecnológicas que permitan desarrollar sus labores desde cualquier lugar.</p> <p>En el Plan Estratégico de Transformación Digital 2021-2025, adoptado a través de Acuerdo PCSJA20-11631, se dio especial importancia a la modernización de los computadores personales, actividad en cuyo alcance está <i>"Adquirir equipos de escritorio, dispositivos móviles y portátiles con las características adecuadas (...) para que se puedan utilizar las herramientas y aplicaciones según los roles"</i>.</p> <p>Para ello, se han definido dos líneas principales: la adquisición de computadores portátiles para la totalidad de jueces y magistrados del país, y la adquisición de computadores de escritorio tipo Todo en Uno (AIO¹) para los servidores de la Rama Judicial a nivel nacional.²</p> <p>Por otra parte, la unidad de Informática de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, mediante oficio DEAJIFO23-514 del 18 de agosto de 2023 actualizó su opinión técnica favorable para la adquisición, entre otros, de Computadores de escritorio todo en uno (All In One – AIO) y portátiles.</p>	

¹ AIO - Computadores de escritorio tipo *Todo en Uno* (AIO por sus siglas en inglés, All In One)

² DTC2023-64 de julio de 2023

Mediante Resolución No. 6455 del 10 de agosto del 2023 se ajustó presupuesto de inversión de la Rama Judicial, conforme a la autorización realizada por el Consejo Superior de la Judicatura mediante Acuerdo PCSJA23-12085 del 1 de agosto del 2023.

Por tal razón, se presentó ante el Consejo Seccional de la Judicatura del Cesar, solicitud de autorización para contratar la compra de nuevos computadores todo en uno y portátiles, por el total del monto asignado, es decir por SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS (\$787.667.744)., de conformidad con la recomendación anterior y a lo dispuesto en el capítulo tercero, numeral 3.2. literal a, de la Resolución 7025 de 2019 de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, la cual fue autorizada a través de Acuerdo No. CSJCEA23-98 del 30 de agosto de 2023.

Es así que, aunque a corte 31 de diciembre de 2022 se había realizado compra de equipos de cómputo para la población judicial del Cesar y de La Guajira, y en la compra realizada para la vigencia 2023 se adquirieron PC para los despachos nuevos, aun los despachos presentan un déficit de equipos para la Guajira en cuanto a equipos de cómputo de escritorio y nuevas necesidades en el Cesar; así también, en el Departamento de La Guajira no se han adquirido computadores portátiles desde hace más de 7 años, por lo que los existentes ya fueron dados de baja o se encuentran en proceso, es decir; y en el Departamento del Cesar la necesidad de portátiles se ha suplido en parte, quedando un rezago a la fecha que debe satisfacerse.

Conforme al Documento Técnico CDT2023-64 del 14 de julio de 2023, por medio del cual se sustentó ante el Consejo Superior de la Judicatura la necesidad y distribución de recursos por Seccionales y Coordinaciones se basó en la siguiente planta a corte 30 de junio de 2023 y necesidad identificada u/o proyectada:

○ **Información de la planta de cargos de la Rama Judicial**

Dirección o Coordinación Seccional	PERMANENTES				TRANSITORIOS			
	Magistrados	Jueces	Empleados	TOTAL	Magistrados	Jueces	Empleados	TOTAL
Armenia	18	71	424	513			7	7
Barranquilla	40	222	1274	1536			8	8
Bogotá, Cundinamarca y Amazonas	160	916	5552	6628	3	11	233	247
Bucaramanga	40	330	1598	1968		1	34	35
Cali	76	438	2445	2959	3	1	57	61
Cartagena (Sin San Andrés Islas)	28	187	966	1181		1	11	12
Coordinación San Andrés Islas	6	19	100	125				0
Cúcuta	32	200	1025	1257			16	16
Ibagué	28	202	1009	1239		1	24	25
Manizales	24	142	756	922		1	14	15
Medellín (sin Chocó)	98	605	3138	3841	3	3	68	74
Coordinación Chocó	11	78	314	403				0
Montería	18	109	540	667		1	10	11
Neiva (sin Florencia)	21	136	733	890		1	20	21
Coordinación Florencia	15	61	321	397				0
Pasto	25	227	990	1242			9	9
Pereira	20	96	563	679		1	11	12
Popayán	21	140	660	821			6	6
Santa Marta	21	125	652	798		1	9	10
Sincedejo	14	93	413	520			6	6
Tunja	34	313	1253	1600		1	14	15
Valledupar (sin Riohacha)*	18	111	549	678		2	14	16
Coordinación Riohacha*	13	67	291	371			1	1
Villavicencio	26	154	728	908			16	16
TOTAL	807	5.042	26.294	32.143	9	26	588	623

* En el cuadro anterior no se incluyen los cargos de descongestión, ni proyección de creación de nuevos cargos o despachos.

La Dirección Seccional a través de los encargados del área de sistemas identificó la necesidad real a la fecha y tuvo en cuenta las variables de: Personal en planta Permanente y Transitoria con corte al 18 de agosto de 2023; total compra de equipos en los últimos 5 años y necesidad de equipos no personalizados (para consulta, salas de reuniones etc), esto para el caso de computadores de escritorio Todo en Uno.

En el caso de los portátiles, se tuvo en cuenta el total de Jueces y Magistrados por Departamento y se incluyeron necesidades específicas.

De acuerdo a las cantidades descritas anteriormente, y con la necesidad que ha surgido posterior a dicho análisis producto de la entrada en obsolescencia de varios equipos de escritorio, tenemos que, en el Cesar se requieren 223 Computadores Todo en Uno y 28 Portátiles, y para el Departamento de La Guajira 166 computadores Todo en Uno y 86 portátiles; por lo que, de acuerdo al simulador del Acuerdo marco de Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP – III CCE-280-AMP-2021 el presupuesto asignado no alcanzaría para cubrir el total de la necesidad, siendo prioridad cubrir la necesidad de equipos de escritorio en lo que respecta a la Guajira y portátiles para el Cesar.

El valor estimado para realizar el estudio de mercado en el Documento Técnico DTC2023-64, precitado, se basó en los precios del catálogo para la estimación de precios del mercado, encontrando los siguientes precios:

Computador de escritorio Todo en Uno 23,8" - Productividad Intermedia (IVA Incluido): \$ **5.852.328**

Computador portátil 14" - Productividad Avanzada (IVA Incluido): \$ **5.473.988**

Sin embargo, no se tuvo en cuenta la variable a considerar, respecto de los equipos destinados a la Coordinación de Riohacha, correspondiente a un mayor valor que asciende al cuatro por ciento (4%), discriminado en: 2% estampilla pro universidad de La Guajira y 2% Estampilla Pro desarrollo; situación ésta que aumenta el precio por equipo así:

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	4% ESTAMPILLAS LA GUAJIRA	VALOR FINAL EQUIPOS LA GUAJIRA (UNITARIO)
Computador de escritorio Todo en Uno 23,8" - Productividad Intermedia	\$ 5.852.328	\$234.093,12	\$6.086.421,12
Computador portátil 14" - Productividad Avanzada	\$ 5.473.988	\$218.959,52	\$5.692.947,52

Conforme a las consideraciones anteriores, la necesidad real asciende a la suma de DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA MIL DOSCIENTOS PESOS CON SESENTA Y CUATRO (\$2.958.280.200,64), discriminado así:

DEPARTAMENTO	DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO+ DEMÁS GRAVAMENES	CANTIDAD	VALOR FINAL EQUIPOS (UNITARIO)	TOTAL PRESUPUESTO REQUERIDO	TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO
CESAR	Computador de escritorio Todo en Uno 23,8" - Productividad Intermedia	\$ 5.852.328,00	223	\$ 1.305.069.144,00	\$ 1.458.340.808,00	\$ 113.074.535
	Computador portátil 14" - Productividad Avanzada	\$ 5.473.988,00	28	\$ 153.271.664,00		
GUAJIRA	Computador de escritorio Todo en Uno 23,8" - Productividad Intermedia	\$ 6.086.421,12	166	\$ 1.010.345.905,92	\$ 1.499.939.392,64	\$ 674.593.209
	Computador portátil 14" - Productividad Avanzada	\$ 5.692.947,52	86	\$ 489.593.486,72		
TOTAL				\$ 2.958.280.200,64	\$ 2.958.280.200,64	\$ 787.667.744

Teniendo en cuenta lo anterior, se evidencia que el presupuesto asignado no es suficiente, razón por la cual, en el caso del Cesar se priorizarán los equipos portátiles y en el caso de La Guajira se priorizaran los equipos de escritorio todo en uno; y dichos eventos se realizarán acudiendo a la modalidad de monto agotable.

Por otra parte, la unidad de Informática de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, mediante oficio DEAJIFO23-514 del 18 de agosto de 2023 actualiza su opinión técnica favorable para la adquisición, entre otros, de Computadores de escritorio todo en uno (All In One – AIO) y portátiles.

Para ello se deberán seguir los lineamientos e instrucciones contenidas en la Guía para contratar la compra del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III CCE-280-AMP-2021 (Lote de Compraventa con cobertura Nacional)" disponible en la Cláusula 6 del referido Acuerdo, como quiera que, dentro de la modalidad de compra con Cobertura Regional no contempla la región Caribe.

Lo anterior permitirá a la Dirección Seccional seleccionar al proveedor que menor precio ofrezca por cada combinatoria y adicionar más equipos hasta agotar el presupuesto.

Que ajustando la necesidad al presupuesto según los valores cotizados en el simulador de la Tienda virtual Colombia Compra Eficiente, la Entidad ha priorizado las cantidades y la destinación de los equipos que como mínimo se pretende adquirir, se realizará de la siguiente manera: (realizar primero la cotización en la Tienda)

a.- Las especificaciones técnicas de los bienes a adquirir se encuentran en el Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III CCE-280-AMP-2021.

b.- El Proponente deberá cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en la Tienda Virtual de Colombia Compra Eficiente.

NOTA: Los proveedores deberán entregar los equipos de la Orden de compra del Cesar en el Almacén de Valledupar y los de La Guajira, en Riohacha, para efectos del ingreso a los inventarios, plaquteo y posteriormente distribuirlo en las sedes o despachos en que serán instalados.

La necesidad que la entidad pretende satisfacer se enmarca en cumplimiento del Plan Sectorial de Desarrollo de la Rama Judicial y responde a políticas de eficiencia y eficacia de la entidad garantizando el ejercicio eficaz, oportuno y accesible de la administración de justicia.

El Director Seccional de Administración Judicial Valledupar cuenta con la opinión técnica favorable para la contratación de equipos de cómputo portátiles y computadores de escritorio.

4. OBJETO A CONTRATAR, ESPECIFICACIONES, AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS REQUERIDOS PARA SU EJECUCIÓN

4.1. Objeto contractual
Contratar en Nombre de la Nación - Consejo Superior de la Judicatura - Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar la adquisición e instalación de computadores Todo en Uno y Portátiles para algunos despachos judiciales y dependencias administrativas de los **Departamentos** del Cesar y La Guajira adscritos a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar.

4.2 Clasificación UNSPSC
La clasificación de los bienes y servicios, objeto del proceso de contratación, son los siguientes:

Código UNSPSC	Producto
43211500	Computadores
43211507	Computadores de escritorio

4.3. Especificaciones del Objeto Contractual
FICHA TECNICA:
Las especificaciones técnicas de los bienes a adquirir se encuentran en las fichas técnicas del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos de Colombia Compra Eficiente (Acuerdo Marco- ETP – III CCE-280-AMP-2021) y conforme a las recomendaciones dadas por la Unidad de Informática de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, así como del comité y Junta estructuradora de la Dirección Ejecutiva Seccional de Valledupar- Oficina de Coordinación Administrativa de Riohacha, se escoge entre computadores de escritorios y computadores de escritorio todo en uno (All In One), el último de estos, pues, garantiza la realización de audiencia y reuniones virtuales, pues incluye sistema de audio y video, al contrario del primero, que en caso tal de adquirirlo sería necesario adicionar cámaras y micrófonos o diademas, para que cumpla dicha función, además se recomienda incluir en el evento de solicitud de información RFI, un Disco Rotacional o Mecánico de Mínimo 1TB, para los computadores todo en uno, con el fin de garantizar la capacidad de almacenamiento; por lo que en caso de recibirse respuesta positiva, se debe incluir en el evento de cotización.

Los computadores por adquirir contendrán como mínimo las siguientes especificaciones esenciales:

Computadores portátiles

Especificación	Característica mínima* PORTÁTIL estándar – línea corporativa
Línea	Corporativa
Pantalla	14" full HD, retroiluminada y antirreflejo
Peso	1,8 kg máximo
Procesador	8 cores y 16 hilos, frecuencia base 3.2 GHz Fecha de lanzamiento: 2022 en adelante

Sistema Operativo	Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado
Umbral de rendimiento	Productividad avanzada: 5000 PCMark10 (±3%, según AMP)
Almacenamiento interno	Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe
Memoria interna	16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB
Puertos USB	3 puertos USB 3.0, al menos 2 de ellos SS (Superspeed)
Puertos de video	1 puerto de HDMI
Puerto de red	Puerto de red Ethernet RJ45 (estándar o mini o con adaptador USB + puerto USB adicional) 10/100/1000

Especificación	Característica mínima* PORTÁTIL estándar – línea corporativa
Conectividad inalámbrica	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x
Características IPv6	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4
Características para videoconferencia	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido y parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.
Puerto para audio	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo
Dispositivos de entrada	Teclado en español y dispositivo señalador de dos clics incorporados
Administración y seguridad	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Ranura de Kensington con guaya de seguridad compatible Lector biométrico para autenticación en el sistema operativo
Certificaciones	- Certificación Energy Star 8.x o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling - Certificación EPEAT Oro - Certificación Estándar Militar MIL-STD 810H
Otros accesorios	- Base refrigerante para portátil - Teclado en español y mouse de 3 botones (inalámbricos)

Computadores de Escritorio

Especificación	Característica mínima* AIO ³ estándar
Línea	Corporativa
Pantalla	AIO ⁴ 23,8" full HD, retroiluminada y antirreflejo
Peso	-
Procesador	6 cores y 12 hilos, frecuencia base 3.2 GHz Fecha de lanzamiento: 2022 en adelante
Sistema Operativo	Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado
Umbral de rendimiento	Productividad intermedia: 4000 PCMark10 (±3%, según AMP)
Almacenamiento interno	Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe
Memoria interna	16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB
Puertos USB	6 puertos USB 3.0, al menos 4 de ellos SS (Superspeed)
Puertos de video	1 puerto de video libre: HDMI o Display Port
Puerto de red	Puerto de red Ethernet RJ45 10/100/1000
Conectividad inalámbrica	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x
Características IPv6	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4
Características para videoconferencia	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido y parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.
Puertos para audio	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo
Dispositivos de entrada	Teclado en español y mouse de 2 clics y scroll mecánico o digital, con interfaz USB
Administración y seguridad	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Guaya de seguridad para la fuente de poder (si es externa)
Certificaciones	- Certificación Energy Star 8.x o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling

Especificación	Característica mínima* AIO ³ estándar
	- Certificación EPEAT Oro - Certificación Estándar Militar MIL-STD 810H
Otros accesorios	Unidad de DVD RW+ interna o externa ⁵

- Las condiciones transversales mínimas por cada factor de forma en los computadores de escritorio, de obligatorio cumplimiento por parte de los proveedores, corresponderán a las definidas en el documento Anexo 3 - Ficha Técnica Computadores de Escritorio del Acuerdo Marco- CCE-280-AMP-2021.
- Cuando la provisión de computadores se adelante a través de la modalidad de adquisición, la Dirección Seccional deberá radicar tan pronto se conozcan las cantidades finales de equipos a adquirir, un caso en la Mesa de Ayuda, indicando que requiere tanta cantidad de licencias ofimáticas como computadores adquiridos.

Lo anterior, teniendo en cuenta que la Unidad de Informática cuenta con administración de licencias para Ofimática a través del Centro de Servicios de Licencias por Volumen de Microsoft (VLSC) para los productos Government OLP. Por tanto, y teniendo en cuenta el tipo de licenciamiento es necesario validar la disponibilidad de licencias antes de que sean asignadas o instaladas en algún equipo.

En consecuencia, la mesa de ayuda y/o la Unidad de Informática responderá dando las indicaciones de cómo será licenciada la ofimática de estos equipos, que puede ser total o parcialmente a través de licencias nuevas o licencias reutilizadas (*open*); o indicará, si es el caso, la no disponibilidad de licencias o recursos para las mismas, en cuyo caso, estas deberán ser provistas como parte de la adquisición de los equipos por parte de las Direcciones Seccionales.

Conforme a las especificaciones mínimas a requerir en los equipos del catálogo de Acuerdo Marco de Precios Adquisición y Arrendamiento de Computadores y Periféricos III, estableciendo los siguientes ETB, componentes y servicios estos se encuentran estipulados de la siguiente forma en dicho portal:

Computador Todo en uno (AIO)

ETP / COMPONENTE / SERVICIO	DESCRIPCIÓN ETP / COMPONENTES / SERVICIOS
ETP-AIO 23.8"-89	4000 (Intermedia) con administración y gestión remota, 16 Gb Memoria RAM y disco estado sólido de 500 Gb. Se utilizó el ítem correspondiente a Zona 2 (municipios)
COMPONENTE-AIO-163	Tarjeta de red inalámbrica PCI o PCIe 802.11 ax 2x2
COMPONENTE-AIO-164	Sistema Operativo Windows 10 Pro
COMPONENTE-AIO-167	Certificación Epeat Silver
COMPONENTE-AIO-169	Energy Star 8.x o superior - (N/A cuando el Sistema Operativo es Linux) o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling
COMPONENTE-AIO-170	Certificados en el Estándar Militar MIL-STD 810G o MIL-STD 810H
SERVICIO-AIO-174	Instalación del Software propietario de la Entidad Compradora y configuración del ETP
ACCESORIO-1	Unidad Óptica externa

Computador Portátil

ETP / COMPONENTE / SERVICIO	DESCRIPCIÓN ETP / COMPONENTES / SERVICIOS
ETP-PT-11	Portátil 14 pulgadas PESO MÁXIMO 1,8KG
COMPONENTE-PT-69	Sistema Operativo Windows 10 Profesional
COMPONENTE-PT-73	Certificación Epeat Silver
COMPONENTE-PT-75	Energy Star 8.x o superior - (N/A cuando el Sistema Operativo es Linux) o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling
COMPONENTE-PT-76	Certificado en el Estándar Militar MIL-STD 810H
SERVICIO-PT-80	Instalación del Software propietario de la Entidad Compradora y configuración del ETP

a.- Las especificaciones técnicas de los bienes a adquirir se encuentran en el Acuerdo Marco de Precios de Compra o alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos. CCE-280-AMP-2021.

b.- El Proponente deberá cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en la Tienda Virtual de Colombia Compra Eficiente.

NOTA: El proveedor deberá entregar como primera medida los equipos en el Almacén de Valledupar y de Riohacha, según corresponda, para efectos del ingreso a los inventarios y posteriormente distribuirlo a la sede o despacho en que serán instalados.

Adicionalmente, se requerirá que como mínimo un procesador de 6 cores y 12 hilos, brindando una mejor capacidad de cómputo, y tarjeta para red cableada e inalámbrica, para conexión a red 10/100/1000 Mbps.

Teniendo en cuenta que estos equipos se adquieren explícitamente para los empleados que operarán SIUGJ, es preciso entonces validar las características de los equipos a adquirir frente a los requerimientos técnicos que necesita esa aplicación para funcionar adecuadamente.

Finalmente, por recomendación del Grupo de Proyectos Especiales de Tecnología, en las nuevas adquisiciones de computadores de escritorio, se requerirá al fabricante la incorporación de unidades de DVD RW+ interna o externa, teniendo en cuenta que como parte de los procesos de digitalización

de expedientes, muchos despachos judiciales requerirán la lectura de ese tipo de medios de información.

En cuanto a los computadores portátiles a adquirir, las especificaciones mínimas de los equipos a adquirir serán las siguientes:

Portátil productividad avanzada (rendimiento 5000 PCMark 10), 16 Gb RAM, Disco SSD 500 Gb³ + Base refrigerante para portátil + Teclado y mouse inalámbricos; certificaciones Energy Star, EPEAT (ambiental) silver o superior y estándar militar MIL-STD 810H, Windows 10 Pro o superior

La adquisición de teclado y mouse adicionales, así como la base refrigerante obedece a recomendaciones de las ARL, relacionadas con la ergonomía y salud ocupacional preventiva, a fin de optimizar el bienestar de los servidores judiciales. Adicionalmente, la base refrigerante favorece la vida útil del computador.

La distribución de los recursos a realizar NO incluye la adquisición del licenciamiento ofimático, que deberá ser provisto por la Unidad de Informática con base en las licencias o suscripciones existentes durante la ejecución de los contratos, o bien, con las contrataciones que se adelanten para ese fin.

En cumplimiento a lo establecido en el Acuerdo Marco aplicable a la presente contratación, se publicó **evento RFI N° 156861** del 18 de agosto de 2023 y que finalizó el 28 del mismo mes y año a las 5:00 pm; en el cual se incluyeron dos formatos RFI: 1 para Computadores de escritorio Todo en Uno AIO y otro para Portátiles, recibiendo múltiples respuestas positivas, sobre el cumplimiento de las características adicionales solicitadas por la entidad, las cuales se adjuntan al presente.

Solicitud de Informaci... - Evento 156861 Concluyó el evento 156861 - Completa (actual) ▼

Configuración **Tempo** Detalles Proveedores Evaluaciones Respuestas

Crear un evento de seguimiento

Zona horaria del evento: America - Bogotá (-05, UTC-5) ▼

Presentación del evento: Después del envío manual ▼

Inicio del evento: Después de presentar el evento ▼

Fin del evento: Fecha/hora específica 28/08/23 17:00

Linea de tiempo

- 18/08/23 10:51 America/Bogotá 6min: Configuración del evento
- 18/08/23 10:57 America/Bogotá 10d 6h 2min: Solicitud de información
- 28/08/23 17:00 America/Bogotá: Evaluación

Respuestas

Proveedor	Nombre de la respuesta	Envío	Precio base	Capacidad	Precio ofertado	Almora	¿Adjudicado?	Acciones
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS - #94829	27/08/23 18:56 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
PAP SYSTEMS COLUMBIA SAS	PAP SYSTEMS COLUMBIA SAS - #94254	28/08/23 09:41 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
PEAR SOLUTIONS S.A.S.	PEAR SOLUTIONS S.A.S. - #94208	18/08/23 12:59 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA - #948365	24/08/23 07:44 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
SISTETRONICS SAS	SISTETRONICS SAS - #948767	25/08/23 09:41 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
VENEPLAST LTDA	VENEPLAST LTDA - #949166	23/08/23 23:42 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
COLSOF SAS	COLSOF SAS - #949482	23/08/23 14:35 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
NEX COMPUTER S.A.S.	NEX COMPUTER SAS - #950659	28/08/23 08:40 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION - #950666	28/08/23 08:42 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
COMSISTELCO SAS	COMSISTELCO SAS - #950754	28/08/23 09:33 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
REDCOMPUTO LTDA	REDCOMPUTO LTDA - #950867	28/08/23 10:28 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
UT SC AM CCE 2021	UT SC AM CCE 2021 - #951167	28/08/23 15:37 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		
UNIPLES SAS	UNIPLES SAS - #951190	28/08/23 16:32 -0500	0.00 COP		0.0	0.00 COP		

Otros aspectos:

Entrega transitoria en almacenes: La Entidad requiere que los equipos adquiridos pasen, en primer lugar, por el almacén de la Entidad o almacén Seccional para la realización de su ingreso a inventarios. Para los computadores adquiridos para el Departamento del Cesar el almacén de la Dirección Seccional está ubicado en la ciudad de Valledupar en la calle 14, carrera 14 esquina, Palacio de Justicia, piso 1. Para los computadores adquiridos para el Departamento de la Guajira, el almacén de la Coordinación Administrativa de Riohacha se encuentra ubicado en la calle 7 No. 15-58, Palacio de Justicia, piso 1.

Posteriormente el proveedor deberá llevarlos a su destino de instalación para la realización de la actividad correspondiente. Los proveedores deberán tener en cuenta esta circunstancia en sus precios.

Pago de acuerdo a entregas e instalación: La Entidad pagará al proveedor en la medida en que se entreguen los elementos y se haga el ingreso de los mismos al almacén, así como también posteriormente de los servicios de instalación.

Ajuste al presupuesto oficial: En caso de que la menor oferta del evento de cotización que cumpla con las condiciones requeridas por la Entidad arroje un valor mayor al presupuesto oficial, la Entidad y el proveedor

³ Esta capacidad de Disco Duro es la mínima establecida. Cabe aclarar que en el catálogo de Colombia Compra Eficiente la especificación mínima para portátiles de rendimiento avanzado es de 1 Tb; sin embargo, la Entidad puede solicitar durante el proceso de adquisición, que se aceptan portátiles de 500 Gb. El motivo para reducir esta capacidad es propender por minimizar el almacenamiento local y aumentar el uso de almacenamiento en la nube.

que ofrezca dicho valor deberán suscribir una modificación a la Orden de Compra resultante para ajustar la misma al valor del presupuesto oficial.

Pagos en 2023. Además de realizar los pagos de acuerdo con las entregas e instalaciones, éstos están sujetos al presupuesto disponible de la vigencia 2023, así como al PAC (Plan Anual de Caja) de la Entidad.

Sin perjuicio de lo anterior, los oferentes deberán observar los siguientes requerimientos de la Entidad durante el evento de cotización:

En caso que por las funciones específicas, dada la movilidad de los destinatarios de los equipos, no se requiera o dejen de requerirse uno o más computadores, estos podrán ser destinados a necesidades de equipos de cualquier despacho judicial y/o dependencia administrativa, según criterio de la Entidad.

5. OBLIGACIONES

5.1. Obligaciones del Contratista.

OBLIGACIONES GENERALES

Las obligaciones del contratista (Proveedores) corresponden a todas las estipuladas en la cláusula décimo primera (11) del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III CCE-280-AMP-2021, así como las demás descritas en este documento. Así:

El CONTRATISTA, se obliga entre otras:

1. Obrar con buena fe en las distintas etapas contractuales evitando las dilaciones y tropiezos que puedan presentarse y obligándose no sólo a lo pactado expresamente en el presente contrato, sino a todo lo que corresponda a la naturaleza del mismo, según la ley, la costumbre o la equidad natural.
2. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley, con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho. Cuando una situación así se presente, el Contratista debe informar inmediatamente su ocurrencia a la Entidad y a las demás autoridades competentes.
3. Someter a concepto previo de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar, cualquier modificación o cambio que considere necesario hacer a las especificaciones originales, antes de iniciar cualquier trabajo, si a ello hubiere lugar.
4. Entregar los bienes y servicios relacionados en la descripción técnica en perfecto estado de funcionamiento, dando cumplimiento a las especificaciones técnicas esenciales descritas y de acuerdo con las indicaciones que imparta la supervisión del contrato.
5. Cumplir con los requisitos de orden técnico y legal, exigidos como condición previa e indispensable para suscribir el acta de iniciación del contrato, dentro del término establecido para ello.
6. Garantizar la calidad de los bienes contratados y responder por ellos de conformidad con el Artículo 5° numeral 4° de la Ley 80 de 1993, en concordancia con los artículos 7 y 11 de la Ley 1480 de 2011.
7. Suministrar al supervisor designado por la Nación - Consejo Superior de la Judicatura -Dirección Seccional de Administración Judicial de Valledupar, la información que le sea solicitada para verificar el correcto y oportuno cumplimiento de las obligaciones que contrae.
8. Acatar las instrucciones, sugerencias y recomendaciones que le sean impartidas por el supervisor del Contrato.
9. Reparar cualquier daño que ocurra en la ejecución del contrato, por causas imputables al CONTRATISTA o a cualquiera de sus empleados, dentro del plazo señalado por el Artículo 2060 del código civil.
10. Responder en los tiempos que corresponda, toda información que soliciten los Entes de Control. Los documentos requeridos deben ser remitidos al Supervisor, dentro de los tiempos exigidos.
11. Suscribir junto con el Supervisor el Acta de Entrega y Recibo, en el cual debe quedar constancia que las labores se ejecutaron y/o los bienes que se entregaron de acuerdo con lo contratado.
12. Las demás obligaciones relacionadas con la naturaleza del contrato.
13. Las demás que contemple el instrumento de agregación de demanda de Grandes Superficies

5.1.2. Compromiso anticorrupción.

Con la suscripción del contrato el CONTRATISTA se obliga a prestar apoyo a la acción del Estado Colombiano, para fortalecer la transparencia y la responsabilidad de rendir cuentas y en este contexto asume explícitamente entre otros, los siguientes compromisos, sin perjuicio de la obligación de cumplir la Ley Colombiana, especialmente la Ley 1474 de 2011:

	<ol style="list-style-type: none"> 1. No ofrecer ni dar dádivas o sobornos, y ninguna otra forma de halago o dádiva a ningún funcionario público en relación con su contrato. 2. No celebrar acuerdos o realizar actos o conductas que tengan por objeto la colusión en el presente proceso contractual.
<p>5.1.4. Obligaciones medio ambientales</p>	<p>En cumplimiento de lo dispuesto en el Acuerdo PSAA16-10160 proferido por el Consejo Superior de la Judicatura, por medio del cual se adopta el Plan de Gestión Ambiental para la Rama Judicial, el contratista seleccionado deberá velar por el cumplimiento de la normatividad medioambiental, procurando siempre:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Conservar y aprovechar de manera racional y eficiente los recursos naturales utilizados, en especial el uso del papel, el agua y la energía. 2. Prevenir la contaminación ambiental potencial generada por las actividades contratadas. 3. Gestionar ambientalmente los residuos sólidos generados. 4. Propiciar un ambiente de trabajo seguro y saludable para sus empleados. 5. Cumplir oportunamente con la legislación ambiental aplicable a las actividades contratadas
<p>5.2. Obligaciones del Consejo Superior de la Judicatura- Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar</p>	<p>Las obligaciones de las entidades compradoras, en este caso Consejo Superior de la Judicatura - Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, corresponden a las estipuladas en la cláusula décimo segunda (12) del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III CCE-280-AMP-2021. Además de los derechos y obligaciones que se derivan de la naturaleza del Contrato, la Nación – Consejo Superior de la Judicatura – Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar, se obliga a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pagar al Contratista el valor del contrato y realizar los descuentos de impuestos, tasas y contribuciones a que haya lugar de conformidad con la normatividad legal vigente. 2. Ejercer la supervisión sobre el adecuado cumplimiento y ejecución de las obligaciones objeto del presente Contrato, a través del servidor que designe el Director Ejecutivo Seccional de Administración Judicial de Valledupar. 3. Impartir a través del Supervisor designado, las instrucciones necesarias para la correcta ejecución del Contrato. 4. Suministrar oportunamente la información y el apoyo que requiera el Contratista, para el cumplimiento de sus obligaciones contractuales. 5. Verificar y dejar constancia, a través del supervisor del contrato, el cumplimiento de las obligaciones del Contratista con el personal que contrate o tenga de planta durante la ejecución del contrato frente a los aportes con el sistema de seguridad social integral, y parafiscales. 6. Las demás que contemple el instrumento de agregación de demanda de Grandes Superficies
<p>5.3 Supervisor y o Interventor</p>	<p>La supervisión será ejercida por la persona que designe el Director Ejecutivo Seccional de Administración Judicial de Valledupar.</p>
<p>5.3.1. Obligaciones del o los (as) Supervisor(es)(as)</p>	<p>Obligaciones del supervisor:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Exigir al contratista el cumplimiento del Contrato y de la totalidad de especificaciones en él contenidas. 2. Ejercer la vigilancia y control sobre la correcta ejecución y cumplimiento de las obligaciones del contratista. 3. Verificar que el servicio prestado por el contratista corresponda a las especificaciones determinadas por La Nación – Consejo Superior de la Judicatura – Dirección Seccional de Administración Judicial de Valledupar, en el proceso de Selección y la Oferta presentada por el contratista. 4. Coordinar el trámite para el pago del valor del presente Contrato, de conformidad con lo establecido en las Cláusulas relativas al valor y forma de pago. 5. Expedir los cumplidos o certificación de recibo a satisfacción del servicio objeto de este contrato como requisito previo para el trámite del pago. 6. Impartir las instrucciones y recomendaciones que consideren necesarias para el cumplimiento del objeto contratado. 7. Verificar el Cumplimiento del contratista con las obligaciones con el Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales como el personal que ejecute el contrato, de conformidad con lo preceptuado por el parágrafo 2 del artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por la Ley 828 de 2003 en armonía con el artículo 27 del Decreto 2170 de 2.002. 8. Informar a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Valledupar respecto del incumplimiento parcial o total por parte del contratista. 9. Realizar el seguimiento sobre vencimiento de los términos para la entrega final de los bienes y servicios, así como el de tener actualizado y presente los vencimientos de los riesgos que cubren la garantía única. 10. Diligenciar y remitir al Área de Asistencia Legal, en el formato del SIGCMA denominado “Ficha Técnica de Evaluación y Reevaluación de Contratistas” la evaluación del contratista y, de ser necesario, la Reevaluación del mismo una vez finaliza la vigencia del contrato. 11. Presentar ante la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial en forma oportuna y debidamente justificadas y soportadas, las solicitudes de adición de valor, prorrogas de plazo o modificaciones del contrato con un tiempo de antelación mínimo de 15 días.

12. Remitir al Área de Asistencia Legal a la finalización del contrato el Proyecto de Acta de Liquidación, con los soportes respectivos, junto con el formato base de liquidación aprobado para tal finalidad por el SIGCMA.
13. Proyectar la correspondencia que resulte conveniente habida consideración de los requerimientos durante la ejecución del contrato.
14. Todas las demás que surjan de la naturaleza del Contrato y las establecidas en el punto 9.2.5 del Manual de Contratación, aprobado por el Director Ejecutivo de Administración Judicial, mediante Resolución No. 7025 del 31 de diciembre de 2019.
15. Las demás que contemple el instrumento de agregación de demanda de Grandes Superficies.

6. MODALIDAD DE SELECCIÓN Y FUNDAMENTOS JURIDICOS

<p>6.1. Modalidad de Selección, justificación y fundamentos jurídicos.</p>	<p>La adquisición e instalación de computadores, se realizará a través del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III CCE-280-AMP-2021, de la Tienda Virtual del Estado Colombiano de Colombia Compra Eficiente, según lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 y el artículo 2 numeral 5, párrafo de la Ley 1150 de 2007.</p> <p>Que sumado a lo anterior, el Manual de contratación de la Entidad dispone que en su artículo 5.1.2.1., literal b) inciso segundo, lo siguiente:</p> <p><i>La DEAJ y sus Seccionales, están obligadas a adquirir Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes a través de los Acuerdos Marco de Precios vigentes. No obstante, si en la etapa de planeación la Entidad encuentra que los bienes o servicios que requiere para satisfacer su necesidad no están disponibles en el Catálogo de los Acuerdos Marco de Precios vigentes, deberá adelantar el respectivo Proceso de Contratación por los otros procedimientos previstos para la modalidad de selección abreviada o a través de la modalidad de selección de mínima cuantía, según corresponda. Así las cosas, si los bienes y servicios ofrecidos a través del Acuerdo Marco de Precios satisfacen las necesidades de las entidades descritas anteriormente, éstas deberán sin excepción alguna, adquirirlos a través de éste instrumento de agregación de demanda a menos que estos no satisfagan la necesidad identificada, situación que deberá estar debidamente justificada.</i></p> <p>Adicionalmente, las Resoluciones 3109 del 30 de octubre de 2020 y 3287 del 13 de noviembre de 2020 establecen que para el proceso de adquisición de computadores las direcciones seccionales utilizarán la plataforma de Colombia Compra Eficiente; lo que resulta también aplicable a la propia Dirección Ejecutiva de acuerdo a las consideraciones anteriores.</p> <p>Conforme a lo mencionado, el presente proceso de selección de contratista y la Orden de Compra que se suscriba, estarán sometidos a la legislación y jurisdicción colombiana y se regirán por las siguientes normas: Ley 80 de 1993; Ley 1150 de 2007; Ley 1474 de 2011; Decreto Ley 019 de 2012; Decreto 1082 de 2015, las normas orgánicas del presupuesto, las disposiciones cambiarias, el estatuto tributario y demás normas que las complementen, modifiquen o reglamenten. En lo que no se encuentra particularmente regulado se aplicarán las normas del derecho contencioso administrativo, derecho comercial, civil laboral vigentes.</p>
--	--

7. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y JUSTIFICACIÓN DEL MISMO

<p>7.1. Valor Estimado del Contrato y Justificación del Mismo</p>	<p>El presupuesto estimado para contratación de la adquisición e instalación de computadores para algunos despachos y dependencias adscritos a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar en el Cesar y La Guajira es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS (\$787.667.744)., incluido impuestos y contribuciones de Ley.</p> <p>El valor del contrato comprende todos los costos directos e indirectos, que resulten necesarios como administración, imprevistos, utilidades, impuestos, tasas y contribuciones de ley.</p> <p>Atendiendo al presupuesto asignado, el cual es inferior al costo de la necesidad que tiene la entidad para compra de computadores Todo en Uno y portátiles, se estima realizar la compra hasta agotar el presupuesto.</p> <p>El contrato será financiado con recursos del Presupuesto Nacional, correspondientes a la vigencia fiscal 2023.</p>										
<p>7.2. Certificados de disponibilidad Presupuestal.</p>	<p>Para adelantar la contratación de la adquisición e instalación de Computadores Todo en Uno y Portátiles para algunos despachos y dependencias adscritos a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar, relacionados a continuación:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">UNIDAD EJECUTORA</th> <th style="width: 10%;">No. CDP</th> <th style="width: 20%;">RUBRO</th> <th style="width: 40%;">CONCEPTO</th> <th style="width: 20%;">VALOR CDP</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>02</td> <td>27-01-02-010</td> <td>9823</td> <td>C-2701-0800-36-0-2701048-02</td> <td>ADQUISICIÓN DE \$ 787.667.744,00</td> </tr> </tbody> </table>	UNIDAD EJECUTORA	No. CDP	RUBRO	CONCEPTO	VALOR CDP	02	27-01-02-010	9823	C-2701-0800-36-0-2701048-02	ADQUISICIÓN DE \$ 787.667.744,00
UNIDAD EJECUTORA	No. CDP	RUBRO	CONCEPTO	VALOR CDP							
02	27-01-02-010	9823	C-2701-0800-36-0-2701048-02	ADQUISICIÓN DE \$ 787.667.744,00							

				BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE APOYO EN LA GESTIÓN JUDICIAL - TRANSFORMACION DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL	
TOTAL					\$ 787.667.744,00

Por consiguiente, el presupuesto estimado para contratación de la adquisición e instalación de computadores de escritorio y portátiles para algunos despachos y dependencias adscritos a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar en el Cesar y La Guajira es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS (\$787.667.744).

7.3. Variables consideradas para calcular el presupuesto oficial.

Para efectos de establecer el valor del presupuesto oficial se tuvieron en cuenta los valores establecidos por la Unidad de Informática en el Documento Técnico DTC2023-64, precitado, los cuales se basaron en los precios del catálogo para la estimación de precios del mercado y es explicado en el numeral 3.1 de este estudio previo.

Por otra parte, la Seccional diligenció el simulador y toma los valores de las “simulaciones válidas” así:

1. Simulador de precios de los bienes y servicios que ofrece la plataforma de Colombia Compra Eficiente para el Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III CCE-280-AMP-2021; realizada el 6 de septiembre de 2023 con un TRM de \$4.089,46.

SIMULADOR CESAR COMPUTADORES PORTÁTILES

Precio dolar (TRM) 4089.46

Items **Simulaciones válidas** Simulaciones no válidas Archivos Logs

Show entries 15 Search

Proveedor	Valor	Cantidad
undefined. CREAR DE COLOMBIA	5,251,671.71	21.53
800230829. SISTETRONICS SAS - ETP III	5,317,528.57	21.26
811000242. C&S TECNOLOGIA SAS - ETP III	5,415,747.41	20.88
800026212. RICOH COLOMBIA SA -	5,615,196.81	20.14
830123007. VASQUEZ CARO Y CIA SAS - ETP III	5,629,764.98	20.09
900604590. P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III	5,705,612.70	19.82
800015583. COLSOF SAS - IAD Software, ETP III, Nube Privada IV	5,708,905.79	19.81
800188299. LINALCA INFORMATICA S.A.S - ETP III	5,926,370.17	19.08
811021363. UNIPLES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	6,072,139.79	18.62
830073623. KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION - Papelería y Útiles de Oficina, Consumibles de Impresión II, ETP III	6,366,961.08	17.76
900741497. TECNOPHONE COLOMBIA SAS - Consumibles de Impresión II, SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	6,521,604.17	17.34
900571849. GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS - ETP III, IAD Software	6,584,127.03	17.17
900148177. PEAR SOLUTIONS S.A.S. - ETP III	6,600,763.95	17.13
901551960. UT SC AM CCE 2021 - ETP III	6,627,156.86	17.06
811005902. PORTATIL SAS - ETP III	6,725,149.84	16.81
Proveedor	Valor	Cantidad

En el Simulador inicial el menor precio para el equipo solicitado por la entidad fue de la empresa UNDEFINED. CREAR DE COLOMBIA por la suma de CINCO MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UN PESOS CON SETENTA Y UN CENTAVOS (\$5.251.671,71) cada uno, para 21 computadores portátiles; se escogió la modalidad de monto agotable.

SIMULADOR LA GUAJIRA COMPUTADORES TODO EN UNO AIO

Precio dolar (TRM) 4089.46

Items Simulaciones válidas Simulaciones no válidas Archivos Logs

Show entries 15 Search

Proveedor	Valor	Cantidad	
undefined. CREAR DE COLOMBIA	5,931,790.97	51.30	
800230829. SISTETRONICS SAS - ETP III	5,995,322.64	50.76	
830110570. NEX COMPUTER S.A.S. - ETP III	6,179,388.29	49.25	
900604590. P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III	6,440,130.75	47.25	
800015583. COLSOF SAS - IAD Software, ETP III, Nube Privada IV	6,458,768.73	47.12	
800188299. LINALCA INFORMATICA S.A.S - ETP III	6,756,263.30	45.04	
811021363. UNIPLES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	6,766,168.32	44.98	
900571849. GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS - ETP III, IAD Software	6,807,773.40	44.70	
811000242. C&S TECNOLOGIA SAS - ETP III	6,868,156.35	44.31	
830016004. REDCOMPUTO LTDA - ETP III	6,922,325.72	43.96	
800026212. RICOH COLOMBIA SA -	6,969,462.39	43.66	
830073623. KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION - Papelería y Útiles de Oficina, Consumibles de Impresión II, ETP III	6,971,889.30	43.65	
900741497. TECNOPHONE COLOMBIA SAS - Consumibles de Impresión II, SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	7,051,868.23	43.15	
804000673. HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA - Consumibles de Impresión II, SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	7,179,727.58	42.39	
830123007. VASQUEZ CARO Y CIA SAS - ETP III	7,501,457.12	40.57	

En el simulador inicial el menor precio (monto agotable) para el equipo solicitado por la entidad fue de la empresa UNDEFINED. CREAR DE COLOMBIA por la suma de CINCO MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y UN MIL SETECIENTOS NOVENTA PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS (\$5.931.790,97) cada uno, que alcanzaría para 51 computadores Todo en Uno; por lo que se escogió la modalidad de monto agotable.

SIMULADOR COMPUTADORES PORTÁTILES LA GUAJIRA

Precio dolar (TRM) 4089.46

Items Simulaciones válidas Simulaciones no válidas Archivos Logs

Show entries 15 Search

Proveedor	Valor	Cantidad	
undefined. CREAR DE COLOMBIA	5,470,491.36	67.64	
800230829. SISTETRONICS SAS - ETP III	5,539,092.26	66.81	
811000242. C&S TECNOLOGIA SAS - ETP III	5,641,403.55	65.59	
800026212. RICOH COLOMBIA SA -	5,849,163.34	63.26	
830123007. VASQUEZ CARO Y CIA SAS - ETP III	5,864,338.52	63.10	
900604590. P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III	5,943,346.56	62.26	
800015583. COLSOF SAS - IAD Software, ETP III, Nube Privada IV	5,946,776.86	62.23	
800188299. LINALCA INFORMATICA S.A.S - ETP III	6,173,302.26	59.94	
811021363. UNIPLES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	6,325,145.62	58.50	
830073623. KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION - Papelería y Útiles de Oficina, Consumibles de Impresión II, ETP III	6,632,251.12	55.79	
900741497. TECNOPHONE COLOMBIA SAS - Consumibles de Impresión II, SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	6,793,337.68	54.47	
900571849. GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS - ETP III, IAD Software	6,858,465.66	53.95	
900148177. PEAR SOLUTIONS S.A.S. - ETP III	6,875,795.78	53.82	
901551960. UT SC AM CCE 2021 - ETP III	6,903,288.40	53.60	
811005902. PORTATIL SAS - ETP III	7,005,364.42	52.82	

En el simulador inicial el menor precio (MONTO AGOTABLE) para el equipo solicitado por la entidad fue de la empresa UNDEFINED. CREAR DE COLOMBIA por la suma de CINCO MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS CON TREINTA Y SEIS CENTAVOS (\$5.470.491,36) que alcanzaría para (67) portátiles.

7.4 Forma de Pago del Contrato

La Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, realizará el pago conforme a lo establecido en la cláusula décima (10) del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III CCE-280-AMP-2021.

Sin perjuicio de lo anterior, es menester informar a los proveedores que forman parte de dicho acuerdo las siguientes condiciones y restricciones a las que está sujeta la Entidad, durante el proceso de publicación del Evento de Cotización en la plataforma de Colombia Compra Eficiente.

8. SOMETIMIENTO A UN ACUERDO COMERCIAL.

8.1.1. Sometimiento a un acuerdo comercial.

La entidad se adhiere Instrumento de Agregación de Demanda.


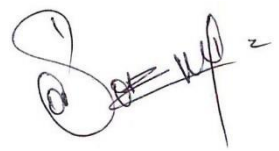
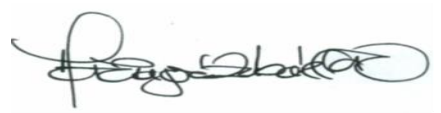



9. RIESGOS.

9.1 Análisis de riesgos y forma de mitigarlo.	N/A												
9.2. Garantías.	<p>La entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III CCE-280-AMP-2021.</p> <p>Las garantías del presente proceso corresponden a las exigidas por Colombia Compra Eficiente a los proveedores que forman parte del citado Acuerdo Marco de Precios. Estas se describen en la cláusula décimo octava (18) del Acuerdo Marco; así mismo se requiere la expedición de las siguientes pólizas</p> <p style="text-align: center;">Tabla 3 Suficiencia de la garantía a favor de las Entidades Compradoras</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #0056b3; color: white;"> <th style="width: 33%;">Amparo</th> <th style="width: 33%;">Suficiencia</th> <th style="width: 33%;">Vigencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cumplimiento del contrato</td> <td style="text-align: center;">10% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.</td> </tr> <tr> <td>Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)</td> <td style="text-align: center;">10% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.</td> </tr> <tr> <td>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales</td> <td style="text-align: center;">5% de la Orden de Compra</td> <td>Duración de la Orden de Compra y (3) tres años más</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Fuente: Colombia Compra Eficiente</p>	Amparo	Suficiencia	Vigencia	Cumplimiento del contrato	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.	Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	5% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y (3) tres años más
Amparo	Suficiencia	Vigencia											
Cumplimiento del contrato	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.											
Calidad del servicio (aplica para lotes de alquiler) o calidad de los bienes (aplica para lotes de compraventa)	10% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y seis (6) meses más. En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.											
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	5% de la Orden de Compra	Duración de la Orden de Compra y (3) tres años más											

10. PLAZO, LUGAR DE EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO.

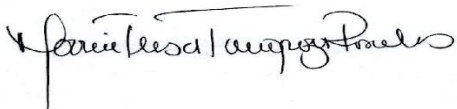

10.1. Plazo de Ejecución del Contrato.	Hasta el treinta (30) de noviembre de dos mil veintitrés (2023)
10.2. Lugar de Ejecución del Contrato	El lugar de ejecución del contrato a suscribir será en los Departamentos del Cesar y La Guajira
10.3 Liquidación del contrato	Atendiendo lo dispuesto por el artículo 60 de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 217 del Decreto 019 de 2012: "De la ocurrencia y contenido de la liquidación. Los contratos de tracto sucesivo, aquellos cuya ejecución o cumplimiento se prolongue en el tiempo y los demás que lo requieran, serán objeto de liquidación". La presente contratación, por tratarse de una compraventa, no es objeto de liquidación.

13. RESPONSABLES DE ESTUDIO.

	FAIDER RAMOS RUBIO Área de Sistemas 11 OCAR	
	ADALBERTO CORONELL BUELVAS Área de Sistema DESAJVA	
	MARIA JOSE ZABALETA RAMOS Directora Administrativa de Riohacha	
	EDWIN ANTONIO FIGUEROA COLMENARES Coordinador Área Administrativa y Financiera	
	KISHAY MERELLYS TRESPALACIOS RODRIGUEZ Área Asistencia Legal DESAJVA	
	XIOMARA ASUNCION ALMAZO VANEGAS Área Administrativa OCAR	

FORMATO DE ESTUDIOS PREVIOS

VERSIÓN
1

	MARIA TERESA TORREGROSA ROSALES Oficina Judicial OCAR	
	LUIS FAVIAN ATENCIO VANEGAS Área Asistencia Legal OCAR	



Built to Last Performance



TravelMate P4

Intel vPro® with 12th Gen Intel® Core™ Processors
14" 16:10 WUXGA (1920 X 1200) IPS Display
Four upward-facing Speakers with DTS® Audio Technology
Military Grade (MIL-STD-810H) Durability



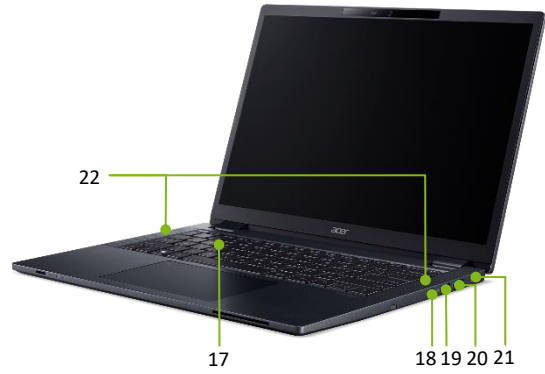
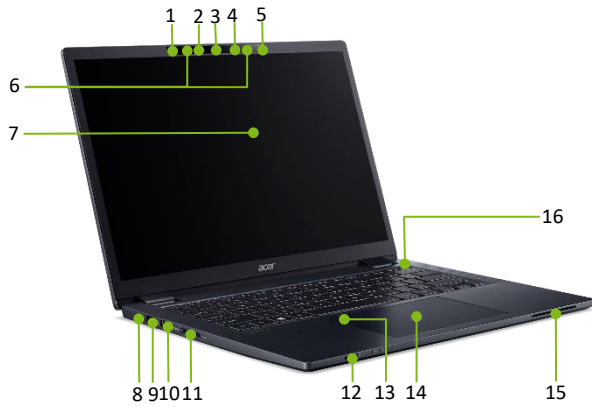
1. Specifications may vary depending on model and/or region. All models subject to availability.



SPECIFICATIONS

TravelMate P4

TMP414-52



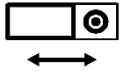
Product views	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ambient light sensor (optional) 2. Webcam 3. Webcam shutter 4. Infrared LED (optional) 5. ToF Sensor/ Acer User Sensing (optional) 6. Microphones 	<ol style="list-style-type: none"> 7. 14.0" display 8. DC-in jack 9. RJ-45 port 10. HDMI[®] port 11. Two USB Type-C™/ Thunderbolt 4 ports 12. MicroSD™ card reader 	<ol style="list-style-type: none"> 13. NFC transmitter (optional) 14. Touchpad 15. Smart Card reader (optional) 16. Power button with fingerprint reader 17. Keyboard 	<ol style="list-style-type: none"> 18. Headset/speaker jack 19. USB 3.2 Gen 1 port with power-off charging 20. USB 3.2 Gen 1 port 21. Kensington lock slot 22. Speakers
Operating system ¹	Windows 11 Pro (Acer recommends Windows 11 Pro for business.) Windows 11 Home			
CPU and chipset ¹	Intel [®] Core™ i7-1270P processor Intel [®] Core™ i7-1260P processor	Intel [®] Core™ i5-1250P processor Intel [®] Core™ i5-1240P processor	Intel [®] Core™ i3-1220P processor	
Memory ^{1, 2, 3, 4}	Dual-channel DDR4 SDRAM support ● Up to 16 GB of DDR4 system memory, upgradable to 32 GB using two soDIMM modules			
Display ⁵	14.0" display with IPS (In-Plane Switching) technology, WUXGA 1920 x 1200, Acer ComfyView™ LED-backlit TFT LCD ● 16:10 aspect ratio, color gamut 45% NTSC ● Wide viewing angle up to 170 degrees ● Mercury free, environment friendly		14.0" display with IPS (In-Plane Switching) technology, WUXGA 1920 x 1200, high-brightness (400nits) Acer ComfyView™ LED-backlit TFT LCD ● 16:10 aspect ratio, color gamut sRGB 100% ● Wide viewing angle up to 170 degrees ● Mercury free, environment friendly	
Graphics ⁶	Intel [®] Iris [®] X ^e Graphics		Intel [®] UHD Graphics	
Audio	● Acer Purified.Voice technology with AI noise reduction in dual built-in microphones. Features include far-field pickup, dynamic noise reduction through neural network, adaptive beam forming, and predefined personal and conference call modes.		● Acer TrueHarmony technology for lower distortion, wider frequency range, headphone-like audio and powerful sound ● Quad build in stereo speakers at any display modes with DTS [®] Audio, featuring optimized bass response and micro-speaker distortion prevention	
Storage ^{1, 7}	Solid state drive: ● 256 GB / 512 GB / 1 TB, PCIe Gen4, 16 Gb/s, NVMe			
Webcam ¹	UFC with: ● T-Type USB FHD camera + IR camera ● Compatible with Windows ● 1920 x 1080 resolution ● 1080p HD video at 60 fps with Temporal Noise Reduction ● Dual Mic (33 mm + 33 mm) ● 78 x 3.2 (5.2) x 3 mm		UFC with: ● T-Type HD camera ● Compatible with Windows only ● 1280 x 720 resolution ● 720p HD video at 30 fps with Temporal Noise Reduction ● Blue Glass lens ● Dual Mic (33 mm + 33 mm) ● 78 x 3.2 (5.2) x 3 mm	
Wireless and networking ¹	WLAN: ● Intel [®] Wireless Wi-Fi 6E AX211 ● 802.11a/b/g/n/ac/ax wireless LAN ● Band 2.4 GHz, 5 GHz and 6GHz LAN: ● Gigabit Ethernet		● Supports Bluetooth [®] 5.2 and later ● Support CNVi Interface ● 2x2 MU-MIMO technology	
Security ⁸	● Discrete Trusted Platform Module (TPM) solution ● BIOS user, supervisor, HDD passwords ● Kensington lock slot ● Power keycap fingerprint reader with on-chip matching design		● Acer ProShield Plus security manager includes: (1) Data Protection: File & Folder Encryption and Decryption, Personal Secure Drive (2) Data Removal: File Shredder (3) Security Alert: Invalid Access Alert, Security Report	
Dimensions and weight ^{1, 8, 9}	Dimensions: 319.9 (W) x 229.9 (D) x 17.99 (H) mm (12.59 x 9.05 x 0.71 inches)		Weight: 1.37 kg (3.02 lbs.) with 4-cell battery pack, one SSD	
Power adapter and battery ^{1, 10}	Power adapter: ● USB Type-C 65 W PD AC adapter ● 3-pin 65 W AC adapter		Battery: ● 56 Wh 4-cell Li-ion battery ● Supports Fast Charging technology Battery life: ● Up to 12.0 hours (based on MobileMark [®] 2014 test results)	
Input and control	Keyboard: 80-/81-/84-key Acer keyboard layout with international language support including indicators of CapsLock and F4/Microphone mute Touchpad: ● Multi-gesture secure touchpad, supporting two-finger scroll; pinch; gestures to open Cortana, Action Center, multitasking; Fingerprint application commands (1) Moisture resistant (2) Microsoft Precision Touchpad certification			
Windows Desktop Apps ¹¹	● Acer Configuration Manager ● Acer Control Center		● Acer Product Registration ● Quick Access	
System compliance ¹²	● ENERGY STAR [®] ● Wi-Fi [®]		● EPEAT [®] GOLD	
Warranty	THREE-year International Travelers Warranty (ITW)			
Others	● Power LED indicator		● Reset hole	
1.	Specifications vary depending on model.		7. 1 GB is 1 billion bytes, 1 TB is 1000 GB. Actual formatted capacity is less and may vary depending on preloaded materials and operating environment. Acer Recovery Management uses a portion of the stated hard disk capacity as dedicated backup space	
2.	Shared system memory may be allocated to support graphics, depending on system memory size and other factors. Actual system memory available to the operating system will be reduced by any memory used by the graphics solution and resources required by the operating environment.		8. Minor variations in system dimensions are possible due to the manufacturing process.	
3.	Memory speed may vary, depending on the CPU, chipset or memory fitted.		9. Weight may vary depending on product configuration, vendor components, manufacturing variability, and selected options.	
4.	A 64-bit operating system is required to enjoy the ultimate performance of 4 GB or higher memory.		10. Actual battery life may vary considerably by specifications, depending on product model, configuration, applications, power management settings, operating conditions, and features utilized. Performance variation also arises based on components in use, which includes but is not limited to the processor, RAM capacity, storage, display and resolution, etc.	
5.	All brands and product names mentioned herein include trademarks of their respective companies and are used solely to describe or identify the products.		11. Bundled software may vary depending on hardware configuration, OS and regional availability.	
6.	Not all features indicated are supported on all SKUs		12. EPEAT [®] registration varies by country. See http://www.epeat.net/ for registration status for each country.	

In a continuing effort to improve the quality of our products, information in this document is subject to change without notice. Images shown are only representations of some of the configurations available for this model. Availability may vary depending on region. As a phenomenon known to thin-film transistors (TFTs), liquid crystal displays (LCDs) commonly exhibit a small number of discoloration dots, so-called "non-conforming pixels." This phenomenon is a limitation of TFT LCD technology, not a product defect, and as such is not covered by Acer's warranty. © 2022. All rights reserved.

Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation. Ultrabook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel, Intel Logo, Intel Arc graphics, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, Intel Inside Logo, Intel vPro, Intel Evo, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon, Xeon Inside, Intel Agilex, Arria, Cyclone, Movidius, eASIC, Ethernet, Iris, Killer, MAX, Select Solutions, Si Photonics, Stratix, Tofino, and Intel Optane are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries.

About Acer

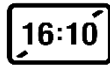
Founded in 1976, Acer is one of the world's top ICT companies with a presence in more than 160 countries. As Acer evolves with the industry and changing lifestyles, it is focused on enabling a world where hardware, software and services will fuse with one another, creating ecosystems and opening up new possibilities for consumers and businesses alike. Acer's 7,500 employees are dedicated to the research, design, marketing, sale, and support of products and solutions that break barriers between people and technology. Please visit www.acer.com for more information.



Camera Shutter



Facial Login



Screen Ratio



Resolution



Power On



Thunderbolt™ 4



Up to 4X Faster Storage Performance



PurifiedVoice with AI Noise Reduction

In a continuing effort to improve the quality of our products, information in this document is subject to change without notice. Images shown are only representations of some of the configurations available for this model. Availability may vary depending on region. As a phenomenon known to thin-film transistors (TFTs), liquid crystal displays (LCDs) commonly exhibit a small number of discoloration dots, as so-called "non-conforming pixels." This phenomenon is a limitation of TFT LCD technology, not a product defect, and as such is not covered by Acer's warranty. © 2022. All rights reserved. Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation. Ultrabook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel, Intel Logo, Intel Arc graphics, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, Intel Inside Logo, Intel vPro, Intel Evo, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon, Xeon Inside, Intel Agilex, Arria, Cyclone, Movidius, eASIC, Ethernet, Iris, Killer, MAX, Select Solutions, Si Photonics, Stratix, Tofino, and Intel Optane are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries.

About Acer

Founded in 1976, Acer is one of the world's top ICT companies with a presence in more than 160 countries. As Acer evolves with the industry and changing lifestyles, it is focused on enabling a world where hardware, software and services will fuse with one another, creating ecosystems and opening up new possibilities for consumers and businesses alike. Acer's 7,500 employees are dedicated to the research, design, marketing, sale, and support of products and solutions that break barriers between people and technology. Please visit www.acer.com for more information.



DEAJIFO23-514
Al contestar cite este número

Bogotá, D.C., 18 de agosto de 2023

Señores
DIRECTORES Y COORDINADORES
SECCIONALES DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL

Atn. Dr. JOSÉ EDUARDO GÓMEZ FIGUEREDO
Coordinador de Seccionales
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial

Asunto: “Actualización - Opinión técnica favorable de carácter general – Provisión de computadores por parte de Direcciones Seccionales (v. agosto de 2023)”

Cordial Saludo,

La Resolución 7025 de 31 de diciembre de 2019 adopta el Manual de Contratación de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, de obligatorio cumplimiento en todas las actuaciones contractuales de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial y las Direcciones Ejecutivas Seccionales.

En este Manual se establece en su sección 3.2. DELEGACIÓN DE FUNCIONES EN LAS DIRECCIONES SECCIONALES, lo siguiente:

“De conformidad con el artículo 103 de la Ley 270 de 1996, corresponde a los Directores(as) Seccionales, como ordenadores del gasto, suscribir en nombre de la Nación – Consejo Superior de la Judicatura, los actos y contratos que deban celebrarse según la delegación contenida en el presente manual, en cumplimiento de lo preceptuado en el numeral 3 del citado artículo.

Por lo tanto podrán:

- a. Suscribir los actos y contratos para la adquisición de bienes, servicios y ejecución de obras, que se financien con el presupuesto de la Rama Judicial, con destino a los tribunales, consejos seccionales, juzgados y oficinas administrativas, en el ámbito de su jurisdicción.*

(...)

- b. Suscribir los contratos o convenios de donación o comodato, que sean necesarios para garantizar la oportuna prestación del servicio de administración*

*de justicia, para lo cual se verificará según sea el caso la procedencia del recurso. Cuando el objeto sea recibir inmuebles, vehículos y bienes informáticos y servicios telefónicos, se requiere obtener **opinión técnica favorable** de la Unidad de Infraestructura Física respecto de los inmuebles; de la Unidad Administrativa respecto de los vehículos y servicios telefónicos; **de la Unidad Informática respecto de los bienes informáticos**, y de la Unidad de Recursos Humanos en lo relativo a los servicios a recibir”*

Con relación a lo anterior, se han recibido consultas de las Direcciones Seccionales de Administración Judicial, preguntando por autorización de la Unidad de Informática para proveer, con sus propios medios, equipos de cómputo portátiles para los servidores y despachos de la Rama Judicial en el ámbito de su jurisdicción.

Por ello, la Unidad de Informática se permite tratar el asunto con relación a lo de su competencia en el presente oficio, así:

ANTECEDENTES

Lineamientos de austeridad del gasto

En vigencias anteriores hasta 2018 (inclusive), el gobierno nacional expedía como parte de los Decretos de liquidación del Presupuesto General de la Nación para la siguiente vigencia fiscal, un acápite de Austeridad del Gasto, en el que indicaba que las Entidades que formaban parte del Presupuesto General de la Nación debían abstenerse de: *“Adquirir bienes muebles no necesarios para el normal funcionamiento de las instituciones tales como neveras, televisores, equipos audiovisuales, video beam, computadores portátiles, tableros interactivos, calentadores, hornos, etc.”*

Esta tendencia cambió con el Decreto 2411 de 2019, que indicó que *“El Gobierno nacional reglamentará mediante Decreto un Plan de Austeridad del gasto durante la vigencia fiscal de 2020 para los órganos que hacen parte del Presupuesto General de la Nación”*.

Fue así como en 2020, el gobierno nacional emitió el Decreto 1009 de Julio 14 de 2020 *“Por el cual se establece el Plan de Austeridad del Gasto”*, en el que se estableció que las entidades que hacen parte del Presupuesto General de la Nación se abstendrían de:

“Adquirir bienes muebles tales como neveras, televisores, equipos audiovisuales, video beam, computadores portátiles, tableros interactivos, calentadores, hornos, salvo que los mismos sean necesarios para el normal funcionamiento de las entidades, sus dependencias, o la adecuada prestación del servicio, previa justificación.”

La novedad fue que a diferencia de la redacción anterior, que iniciaba considerando que los bienes listados no eran necesarios para el normal funcionamiento de las instituciones, ahora se indicaba que las entidades debían abstenerse de su adquisición, salvo que sean necesarios, previa justificación.

Posteriormente, el Gobierno Nacional emitió el Decreto 371 de 8 de abril de 2021, así como el Decreto 397 de 17 de marzo de 2022, correspondientes a los Planes de Austeridad del Gasto 2021 y 2022, respectivamente.

En estos nuevos decretos, ya se no indica la abstención de realizar adquisiciones de computadores portátiles.

Sin embargo, esto no riñe con la determinación anterior: que en términos generales, no se deba realizar adquisición de equipos tecnológicos salvo que sean necesarios para el normal funcionamiento de las entidades, sus dependencias, o la adecuada prestación del servicio, previa justificación de dicha necesidad.

Adquisición de Portátiles para Jueces y Magistrados a partir de 2021

En el año 2021 la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial suscribió la Orden de Compra 77160 (Contrato 133 de 2021), cuyo objeto fue *“Adquirir e instalar computadores portátiles para despachos judiciales y administrativos de la Rama Judicial a Nivel Nacional.”*

En la identificación de la necesidad del documento de estudios previos de esta contratación, se estableció:

“En adición a las necesidades de computadores portátiles reportadas por las Altas Cortes, el Grupo De Proyectos Especiales de Tecnología y el Grupo de Gestión de Proyectos Especiales de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial propone ampliar el cubrimiento de equipos portátiles para Tribunales Superiores y Administrativos, asignando un (1) equipo por tribunal, de tal manera que cubra las necesidades de la Presidencia, o algún magistrado que requiera desplazarse fuera de la sede para cumplir con una actividad relacionada con las funciones de su cargo.

(...)

Dadas las restricciones presupuestales y las necesidades de computadores portátiles que requiere la Rama Judicial a nivel nacional, se plantea adquirir computadores portátiles en tres (3) fases adquiriendo 388 equipos en una primera fase durante la vigencia 2021, agotando la segunda y tercera fase en los años 2022 y 2023, con una cobertura, distribuida en estas vigencias de la totalidad de funcionarios judiciales, 5.560 jueces y magistrados, en todo el país.”

Esta iniciativa ha continuado a través de la suscripción de los contratos 267-2022 (Portátiles para jueces y magistrados de la Dirección Seccional de Administración Judicial de Bogotá, Cundinamarca y Amazonas), así como el contrato 326-2022 (Portátiles para jueces y magistrados a nivel nacional), sin que al momento se haya cumplido el objetivo de brindar este tipo de equipos a la totalidad de jueces y magistrados del país.

Acuerdo PCSJA23-12085 “Por el cual se concede una autorización para distribuir recursos y se delega autorización para contratar”

El 1 de agosto de 2023 el Consejo Superior emitió el Acuerdo PCSJA23-12085, mediante el cual se distribuye un total de \$40.000 millones de pesos a nivel nacional.

Forman parte de este Acuerdo el DT2023-64 así como su Anexo de Especificaciones Técnicas.

En el DT2023-64 se explica el procedimiento para la estimación del presupuesto a distribuir, así como la finalidad de la adquisición de computadores de escritorio AIO y portátiles para la que se distribuye, a saber: Reducir la obsolescencia de los computadores de escritorio de la Rama Judicial, y cumplir objetivo citado previamente de dotar con un computador portátil a cada uno de los jueces y magistrados del país.

El Consejo Superior solicitó como condición previa para la emisión del citado acuerdo, la identificación de las especificaciones técnicas mínimas, mismas que fueron propuestas en primer término por la Unidad de Informática¹, y que fueron ajustadas hasta la emisión del citado acuerdo con la intervención, observaciones, recomendaciones y finalmente, visto bueno, de la Unidad de Transformación Digital, así como del Grupo Estratégico del Consejo Superior de la Judicatura.

Estas especificaciones fueron dadas a conocer a nivel nacional por la Unidad de Informática a través de Oficio DEAJIFO23-504 de 14 de agosto de 2023 “Remisión documentos relevantes de Acuerdo PCSJA23-12085 del 01/08/2023 y Resolución No. 6455 del 10/08/2023, y recomendaciones para adquisiciones”.

OPINIÓN TÉCNICA FAVORABLE

Con base en las consideraciones anteriores, la Unidad de Informática emite la presente OPINIÓN TÉCNICA FAVORABLE DE CARÁCTER GENERAL para la contratación por parte de las Direcciones Seccionales de Administración Judicial, de equipos de cómputo portátiles y computadores de escritorio todo en uno (recomendados) o convencionales, bien sea con recursos distribuidos por el Nivel Central o bien, con su propia gestión y sus propios recursos, en los siguientes términos:

1. Alcance

La presente opinión técnica favorable se emite para contratación de equipos de cómputo de escritorio (todo en uno o convencionales) o portátiles, que en adelante se denominarán con el término genérico de *computadores*. No se incluye en la presente opinión técnica

¹ A excepción de la característica de la adquisición de los computadores de escritorio con unidad óptica (DVD RW+) fue establecida por el Grupo de Proyectos Especiales de Tecnología, con base en su experiencia en los procesos de digitalización de expedientes.

favorable equipos como celulares o tabletas, ni tampoco servidores u otros equipos de cómputo de alta gama.

La presente se da exclusivamente en lo relacionado con los aspectos técnicos de los elementos a adquirir y NO en lo relacionado con la necesidad, ni con la proposición de los elementos “computadores” como la solución a ésta, ni con la modalidad de provisión, que puede ser, por ejemplo, adquisición, arriendo, permuta o comodato.

En consecuencia, la necesidad, la modalidad de la provisión, las justificaciones correspondientes, así como la gestión gerencial y de los recursos para su adquisición, y demás trabajos, previsiones o esfuerzos para la ejecución de la contratación una vez suscrita.²

En conclusión, la justificación de la necesidad de los computadores, la solución técnica elegida y la modalidad de provisión en cada caso es responsabilidad exclusiva de la Dirección Seccional, así como la planeación y todas las gestiones precontractuales, contractuales (incluyendo la supervisión) y post-contractuales de los contratos que se llegaren a suscribir, y la provisión de los recursos o servicios necesarios para poner y mantener en operación los computadores a adquirir; así como la financiación cuando los procesos se adelanten con recursos propios de la Dirección Seccional.

2. Especificaciones técnicas mínimas

En concordancia con los antecedentes citados, los equipos que se contraten deberán contar las siguientes especificaciones técnicas MÍNIMAS:

Computadores portátiles

Especificación	Característica mínima* PORTÁTIL estándar – línea corporativa
Línea	Corporativa
Pantalla	14" full HD, retroiluminada y antirreflejo
Peso	1,8 kg máximo
Procesador	8 cores y 16 hilos, frecuencia base 3.2 GHz Fecha de lanzamiento: 2022 en adelante
Sistema Operativo	Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado
Umbral de rendimiento	Productividad avanzada: 5000 PCMark10 (±3%, según AMP)
Almacenamiento interno	Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe
Memoria interna	16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB
Puertos USB	3 puertos USB 3.0, al menos 2 de ellos SS (Superspeed)
Puertos de video	1 puerto de HDMI
Puerto de red	Puerto de red Ethernet RJ45 (estándar o mini o con adaptador USB + puerto USB adicional) 10/100/1000

² Se aclara que para la provisión de computadores con base en los recursos distribuidos por el Acuerdo PCSJA23-12085 de 1 de agosto de 2023, la modalidad de provisión autorizada es adquisición, y los equipos autorizados a proveer son computadores de escritorio Todo en Uno (AIO) o portátiles (de acuerdo con las finalidades descritas en el DT2023-064), con especificaciones técnicas mínimas que forman parte del citado acuerdo, difundidas a través de Oficio DEAJIFO23-504 de 14 de agosto de 2023, de la Unidad de Informática, que son las mismas que se presentan en esta opinión técnica de carácter general.

Especificación	Característica mínima* PORTÁTIL estándar – línea corporativa
Conectividad inalámbrica	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x
Características IPv6	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4
Características para videoconferencia	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido y parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.
Puertos para audio	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo
Dispositivos de entrada	Teclado en español y dispositivo señalador de dos clics incorporados
Administración y seguridad	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Ranura de Kensington con guaya de seguridad compatible Lector biométrico para autenticación en el sistema operativo
Certificaciones	- Certificación Energy Star 8.x o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling - Certificación EPEAT Oro - Certificación Estándar Militar MIL-STD 810H
Otros accesorios	- Base refrigerante para portátil - Teclado en español y mouse de 3 botones (inalámbricos)

Computadores de Escritorio

Especificación	Característica mínima* AIO ³ estándar
Línea	Corporativa
Pantalla	AIO ⁴ 23,8" full HD, retroiluminada y antirreflejo
Peso	-
Procesador	6 cores y 12 hilos, frecuencia base 3.2 GHz Fecha de lanzamiento: 2022 en adelante
Sistema Operativo	Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado
Umbral de rendimiento	Productividad intermedia: 4000 PCMark10 (±3%, según AMP)
Almacenamiento interno	Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe
Memoria interna	16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB
Puertos USB	6 puertos USB 3.0, al menos 4 de ellos SS (Superspeed)
Puertos de video	1 puerto de video libre: HDMI o Display Port
Puerto de red	Puerto de red Ethernet RJ45 10/100/1000
Conectividad inalámbrica	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x
Características IPv6	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4
Características para videoconferencia	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido y parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.
Puertos para audio	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo
Dispositivos de entrada	Teclado en español y mouse de 2 clics y scroll mecánico o digital, con interfaz USB
Administración y seguridad	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Guaya de seguridad para la fuente de poder (si es externa)
Certificaciones	- Certificación Energy Star 8.x o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling

³ En procesos de arrendamiento, el mercado ofrece mayor disponibilidad de computadores de escritorio convencionales (con CPU aparte), por lo que se recomienda ese tipo de equipos. Sin embargo, se reitera que para la provisión de computadores con base en los recursos distribuidos por el Acuerdo PCSJA23-12085 de 1 de agosto de 2023, la modalidad de provisión autorizada es adquisición, y los equipos autorizados a proveer son computadores de escritorio Todo en Uno (AIO) o portátiles (de acuerdo con las finalidades descritas en el DT2023-064)

⁴ Ídem

Especificación	Característica mínima* AIO ³ estándar
	- Certificación EPEAT Oro - Certificación Estándar Militar MIL-STD 810H
Otros accesorios	Unidad de DVD RW+ interna o externa ⁵

En aquellos casos en que los computadores se provean a través de contratos de comodato, cada Dirección Seccional podrá aceptar características inferiores a las anteriormente establecidas, justificando lo correspondiente en la documentación precontractual; sin dejar de observar que los equipos deben contar con todo lo necesario para su operación, sin que la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial deba incurrir en gastos adicionales.

3. Procedimiento para licenciamiento ofimático

Cuando la provisión de computadores se adelante a través de la modalidad de adquisición, la Dirección Seccional deberá radicar tan pronto se conozcan las cantidades finales de equipos a adquirir, un caso en la Mesa de Ayuda, indicando que requiere tanta cantidad de licencias ofimáticas como computadores adquiridos.

Lo anterior, teniendo en cuenta que la Unidad de Informática cuenta con administración de licencias para Ofimática a través del Centro de Servicios de Licencias por Volumen de Microsoft (VLSC) para los productos Government OLP. Por tanto, y teniendo en cuenta el tipo de licenciamiento es necesario validar la disponibilidad de licencias antes de que sean asignadas o instaladas en algún equipo.

En consecuencia, la mesa de ayuda y/o la Unidad de Informática responderá dando las indicaciones de cómo será licenciada la ofimática de estos equipos, que puede ser total o parcialmente a través de licencias nuevas o licencias reutilizadas (*open*); o indicará, si es el caso, la no disponibilidad de licencias o recursos para las mismas, en cuyo caso, estas deberán ser provistas como parte de la adquisición de los equipos por parte de las Direcciones Seccionales.

En la provisión de computadores que no sean mediante adquisición, la Dirección o Coordinación Seccional deberá proveer las licencias ofimáticas, o bien, requerir los elementos con esta licencia instalada.

Importante: Si el despacho o usuario destinatario del equipo cuenta con una suscripción al servicio de comunicaciones Office 365 **E3**, deberá descargarse e instalarse la suite ofimática con la que se cuenta en virtud de esa suscripción.

4. Reporte de las contrataciones realizadas

A través del Memorando DEAJIFM21-511 se estableció el procedimiento para atención por garantía postventa de equipos tecnológicos adquiridos por la Rama Judicial, que contiene los lineamientos y actividades requeridas para la gestión correspondiente

⁵ En procesos que no sean de adquisición, esta característica puede revisarse de acuerdo con la necesidad.

En procura de ofrecer a las Direcciones y Coordinaciones Seccionales el apoyo necesario en estos casos, es preciso que la Unidad de Informática y la Mesa de Ayuda conozcan previamente los contratos de adquisición de elementos tecnológicos que se hayan en las direcciones seccionales.

Por ello es necesario que, tanto para las contrataciones que se adelanten con ocasión de la presente opinión técnica favorable como para aquellas contrataciones en curso, la Dirección Seccional debe informar a través de oficio a la Unidad de Informática de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, lo siguiente:

Número de orden de compra / contrato
Fechas de suscripción y terminación
Contratista
Valor inicial
Marca, modelo, descripción, cantidades y valores de los elementos provistos
Fecha estimada o cumplida de recibo e instalación de la totalidad de equipos

Este reporte deberá ser realizado:

- a. A la fecha de la suscripción del contrato u orden de compra
- b. En fecha posterior, en caso de novedades (adición / reducción de cantidades, finalización de la totalidad de instalaciones en fechas diferentes a las previstas) con respecto al reporte anterior

Con esta información, la Unidad de Informática y la Mesa de Ayuda establecerán los contactos para poder ejecutar el procedimiento descrito en el memorando DEAJIFM21-511 y sus anexos.

El presente oficio sustituye lo establecido previamente en el oficio DEAJIFO22-1340 y sus precedentes, y está estructurado para ser una línea base para la generalidad de servidores judiciales.

Sin embargo, se aclara que estas especificaciones son mínimas, y que la Dirección Seccional podrá definir características superiores o adicionales para satisfacer necesidades específicas que requieran mayor capacidad en el puesto del usuario final.

Cordialmente,


CARLOS FERNANDO GALINDO CASTRO
Director Unidad de Informática

Preparó: Mario Fernando Sarria Villota - Director Administrativo
División de Infraestructura de Hardware, Comunicaciones y Centros de Datos

Descripción del servicio a incluir	Aclaración solicitada por parte de la Entidad Compradora
Resumen necesidad	Compra por monto estimado con las siguientes características técnicas mínimas:
Destino	Se realizaran dos eventos de cotización, UNO: para el departamento del Cesar cuyo Almacén se encuentra ubicado en Valledupar, para posterior traslado a sedes de la Rama Judicial áreas urbanas en los siguientes municipios: Valledupar, Aguachica, Chiriguana, Codazzi, Gamarra, Curumani, Becerril, Bosconia, Chimichagua, El Copey, El Paso, La Gloria, La Jagua de Ibrico, La Paz, Manaure, Pailitas, Pelaya, San Alberto, San Diego, San Martín, Tamalameque, Astrea y Pueblo Bello y DOS: para el departamneto de La Guajira cuyo almacén queda en Riohacha DTC, para posteriormente trasladar a las sedes Judiciales en los siguientes municipios: Dibulla, Uribia, Manaure, Maicao, Albania, Hatonuevo, Barrancas, Distracción; San Juan, El Molino, Villanueva, Urumita y La Jagua del Pilar
Tipo de computadores:	ETP-PT-11 Portátiles 14 pulgadas full HD, retroiluminada y antirreflejo, peso máximo 1,8KG, productividad avanzada (PC Mark10 5000, ±3%, según AMP), SSD 500 GB PCIe, RAM 16 Gb, Zona 2, Teclado en español y dispositivo señalador de dos clics incorporados
Disco	Mínimo: Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe
Memoria RAM	Mínima instalada 16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB
Procesador	Lanzamiento 2022 en adelante, mínimo 8 cores y 16 hilos, frecuencia base 3.2 GHz
Conectividad LAN	Puerto de red Ethernet RJ45 (estándar o mini o con adaptador USB + puerto USB adicional) 10/100/1000
Puertos USB	Mínimo 3 puertos USB 3.0, al menos 2 de ellos SS (Superspeed)
Puertos de video	1 puerto HDMI o Display Port
Un puerto de auriculares y micrófono de salida de 3.5 mm.	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo
Cámara Web	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido
Sonido	Tarjeta integrada, parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.
Conectividad inalámbrica	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x
Seguridad adicional	Capacidad para administración y gestión remota Chip TPM (Trusted Platform Module 2.0 o superior) Ranura de Kensington con guaya de seguridad compatible Lector biométrico para autenticación en el sistema operativo
Sistema operativo	COMPONENTE-PT-69 - Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado
Certificación energética	COMPONENTE-PT-75 Energy Star 8.x o superior o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling - Todas las zonas
Certificación ambiental	COMPONENTE-PT-72 Certificación Epeat Gold - Todas las zonas
Certificación militar	COMPONENTE-PT-76 Certificados en el Estándar Militar MIL-STD 810G o MIL-STD 810H - Todas las zonas
Servicio de instalación y configuración	SERVICIO-AIO-174 Instalación del Software propietario de la Entidad Compradora y configuración del ETP - Todas las Zonas. El software a instalar será: Antivirus institucional, Microsoft Office Institucional, Agente EndPoint ITMS Ivanti. A fin de evitar problemas de licenciamiento, la instalación y configuración de cada equipo se realizará uno a uno, en ubicación del proveedor, antes del traslado a los sitios finales.
Teclado + Mouse inalámbrico	ACCESORIO-30 Teclado + Mouse - Inalámbrico, conexión USB, Plug & Play - teclado en español - Todas las zonas
Base refrigerante para portátil	ACCESORIO-44 Base refrigerante para portátil - NA - Todas las zonas
Características adicionales	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4
Plazo de entrega	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, que para nuestra necesidad se enmarca en el ETP "Cómputo Corporativo", rango cantidades "Más de 100", 60 días calendario respectivamente.
Procedimiento de entrega	Primero, los equipos deben ser entregados en los almacenes de Valledupar y de Riohacha. Después de realizados los ingresos al sistema de inventarios, el proveedor trasladará los equipos adquiridos desde los almacenes a los puntos finales de instalación para su recibo a satisfacción. El tiempo en que los equipos permanezcan en los almacenes de la Entidad será considerado parada de reloj para el plazo de entrega.
Datos del Proveedor	
Nombre del Proveedor	

Respuesta del Proveedor

SI SE CUMPLE

SI SE CUMPLE

SI SE CUMPLE TMP414-52

SI SE CUMPLE, 512 GB, PCIe Gen4, 16 Gb/s, NVMe

SI SE CUMPLE 16 GB of DDR4 system memory, upgradable to 32 GB using two soDIMM modules

SI SE CUMPLE, Intel® Core™ i5-1240P processor 10 Cores 16 Hilos

SI SE CUMPLE, RJ-45 port

SI SE CUMPLE SEGÚN LA FICHA TECNICA DEL AMP

SI SE CUMPLE, HDMI® port

SI SE CUMPLE

SI SE CUMPLE

- T-Type HD camera
- Compatible with Windows only
- 1280 x 720 resolution
- 720p HD video at 30 fps with Temporal Noise Reduction
- Blue Glass lens
- Dual Mic (33 mm + 33 mm)
- 78 x 3.2 (5.2) x 3 mm,

SI SE CUMPLE

SI SE CUMPLE Intel® Wireless Wi-Fi 6E 802.11a/b/g/n/ac/ax wireless LAN

SI SE CUMPLE

- Discrete Trusted Platform Module (TPM) solution
- Kensington lock slot
- Power keycap fingerprint reader with on-chip matching design

SI CUMPLE Windows 11 Pro (Acer recommends Windows 11 Pro for business.)

SI CUMPLE

SI CUMPLE

SI CUMPLE

SI SE CUMPLE CON LA INSTALACION DE LOS TRES PROGRAMAS, Microsoft Office Institucional, Agente EndPoint ITMS Ivanti

SI SE CUMPLE

SI SE CUMPLE

SI SE CUMPLE POR NORMATIVA

SI SE CUMPLE DE ACUERDO CON LOS TIEMPOS DEL ACUERDO MARCO

SI SE CUMPLE



LATITUDE

3340/3440/3540

Diseño moderno con características esenciales de productividad de nivel superior para todas las empresas.



LATITUDE

3340/3440/3540

Diseño moderno con características esenciales de productividad de nivel superior para todas las empresas.

Una amplia gama de características esenciales para todos los negocios y presupuestos, idónea para el profesional móvil que trabaja desde diferentes lugares.



Ideal para profesionales, educadores y estudiantes orientados a las tareas con planes de estudios avanzados que se ven motivados a producir resultados y buscar la eficiencia. Ellos necesitan seguridad de nivel empresarial, inteligencia esencial y características de colaboración que los ayuden a mantenerse productivos.

Diseño moderno completamente nuevo

Chasis rediseñado con un nuevo color y una nueva textura en 14"/15".

Versatilidad óptima

2 en 1 de 13" con un panel táctil activo opcional que ofrece compatibilidad con lápices.

Nuevo teclado mejorado

Teclado iluminado* mejorado con impresiones de teclas duraderas y grabadas con láser, y un recorrido más largo de las teclas para una mayor comodidad.

Panel táctil actualizado

Trabaje cómodamente en el nuevo panel táctil con una mejor sensación para mejorar la productividad.

Intelligent Audio con cancelación de ruido neuronal

Colabore con confianza gracias a la eliminación del ruido de fondo basada en IA.

Diseño sustentable

Nuestra serie 3000 de Latitude más sustentable hasta el momento, con componentes fabricados con plásticos reciclados posconsumo.

ExpressConnect

Utilice dos o más redes a la vez con ExpressConnect, una conexión simultánea a múltiples redes, para descargas de datos y video más rápidas.

Audio actualizado

Experimente una calidad de audio mejorada para una mejor colaboración en 14"/15".

Cámara IR FHD opcional

Colabore con mayor confianza e inicie sesión de manera segura con Windows Hello.

Control de privacidad

Cámara con obturador de privacidad mecánico.

Rendimiento de nivel superior

Procesadores Intel® Core™ de 13.ª generación hasta i7. Ofrece una amplia variedad de opciones de memoria con la nueva y rápida memoria LPDDR5 en 13", la memoria DDR4 en 14"/15" y las opciones de tarjeta gráfica discreta en 14"/15".

Conexiones 4G, Wi-Fi 6 y Wi-Fi 6E²⁰

Wi-Fi 6E permite 7 canales más para obtener más ancho de banda, lo que proporciona una conexión Wi-Fi más rápida y fluida, especialmente en áreas de alta densidad, mientras que las opciones de LTE 4G lo mantienen conectado dondequiera que trabaje.

ExpressResponse

Inicie aplicaciones más rápido y mejore su rendimiento general.

Tiempo de ejecución excepcional y carga más rápida con ExpressCharge

Múltiples opciones de batería de hasta 54 Wh y recarga rápida de hasta 80 % en 60 minutos.



Utiliza un embalaje 100 % reciclado y renovable²¹, incluidas las opciones de paquetes múltiples.

* El teclado iluminado es opcional.

3000

Sustentabilidad en la serie 3000 de Dell Latitude

Ofrecemos tecnología y soluciones innovadoras para reducir nuestro impacto ambiental, por nosotros mismos y por nuestros clientes.

Materiales sustentables

Nuestro uso de materiales sustentables ayuda a reducir el impacto ambiental que genera fabricarlos y reciclarlos.*



Latitude 3340 y Latitude 3340 2 en 1:
50 % de plásticos reciclados en el bisel, la carcasa de la batería y el exterior del adaptador de CA (solo venta de productos de gama superior), 30 % de plásticos reciclados en las tapas y la puerta inferior

Latitude 3440 y Latitude 3540
50 % de plásticos reciclados en el bisel, la puerta inferior, la carcasa de la batería y el exterior del adaptador de CA (solo venta de productos de gama superior); 30 % plásticos reciclados en el reposamanos

Innovación en el embalaje

Se envía en un **embalaje nuevo y mejorado 100 % reciclado o renovable que también es totalmente reciclable.**+++ Envío de paquetes múltiples disponible en productos elegibles.



Etiquetas ecológicas

Los estándares de etiquetas ecológicas impulsan aún más la sustentabilidad, ya que proporcionan a los clientes información sobre los productos electrónicos y las empresas que los fabrican. Este producto cumple con los siguientes estándares:



Reciclaje

Dé de baja sus equipos de TI de manera segura y responsable con Dell, independientemente de la marca, para apoyar la economía circular. Obtenga más información en Dell.com/Recycle

Descubra cómo reducimos el impacto de nuestros productos y nuestras soluciones
Dell.com/Sustainable-Devices

3340/3440/3540

Dell Optimizer

Nosotros lo hicimos inteligente. Usted lo hará suyo.

En un mundo en el que se trabaja desde cualquier lugar, no basta con solo impulsar las PC empresariales inteligentes. Gracias a Dell Optimizer, la inteligencia personalizada se extiende al resto del ecosistema de Dell.

Dell Optimizer le permite lograr lo que sea con inteligencia incorporada que aprende su forma de trabajar y se adapta a ella.



Potencie su trabajo cotidiano con un rendimiento personalizado que se extiende desde su Latitude hasta los dispositivos de su espacio de trabajo.



Un ecosistema inteligente

Disfrute de administración y emparejamiento sencillos de monitores y accesorios Dell mediante la **integración de Dell Display Manager y Dell Peripheral Manager**.



Audio de nivel superior

Intelligent Audio ofrece mejoras de audio y micrófono, y reduce el ruido de fondo mediante la cancelación de ruido neuronal y la tecnología de aislamiento de voz.



Conectividad inigualable

ExpressConnect ofrece una conexión simultánea a múltiples redes que lo conecta a la mejor red disponible.



Más alimentación

ExpressCharge analiza sus hábitos de consumo de energía para mejorar la utilización de la batería de la PC y extiende los tiempos de ejecución cargando el sistema más rápido cuando necesita más alimentación.



Mejor rendimiento de aplicaciones

ExpressResponse analiza la forma en que utiliza sus aplicaciones preferidas para aumentar el rendimiento.

Con Dell Optimizer, la optimización y la recolección de datos forman parte de un proceso estricto que garantiza su seguridad y privacidad.

[Haga clic aquí para obtener más información sobre Dell Optimizer.](#)

3340/3440/3540

Hágase más resiliente a los ataques cibernéticos con Dell Trusted Devices.

Los ataques son inevitables. De hecho, el 69 % de las organizaciones informa un ataque cibernético debido a un recurso con acceso a Internet mal administrado en los últimos 12 meses.*

Dell Technologies comprende que los desafíos de seguridad actuales conllevan administrar un panorama de amenazas en evolución con un entorno de trabajo moderno en mente. Con los dispositivos comerciales de Dell, detecte y rechace actividades maliciosas antes de que comprometan su sistema. Latitude ofrece capas de características de seguridad a fin de mantenerlo protegido y brindarle visibilidad de las amenazas para una acción rápida.



Asegure el trabajo en cualquier lugar con defensas de hardware y firmware diseñadas para nuestro mundo hiperdistribuido.



Manténgase protegido contra las amenazas en evolución

Nuestra verificación única de BIOS y firmware proporciona mayor seguridad que otras PC. Evalúe un BIOS dañado, repárelo y obtenga información valiosa que reduzca la exposición a amenazas futuras.



Detecte las bombas de tiempo

Indicators of Attack, una característica de alerta temprana ofrecida solo por Dell, busca amenazas basadas en el comportamiento antes de que puedan causar daños.



Detecte la manipulación del chasis

Detecte el acceso no autorizado, como la implantación de hardware o software malicioso, o el robo de datos/componentes dentro del chasis del sistema.



Proteja la información de identificación de los usuarios finales

SafelD, un chip de seguridad exclusivo con certificación FIPS nivel 2, mantiene la información de identificación del usuario oculta del malware.



Siéntase seguro desde el primer arranque

Los rigurosos controles de la cadena de suministro de última generación reducen el riesgo de manipulación de los productos. Los complementos opcionales, como Secured Component Verification exclusivo de Dell, proporcionan una garantía adicional de integridad del dispositivo.

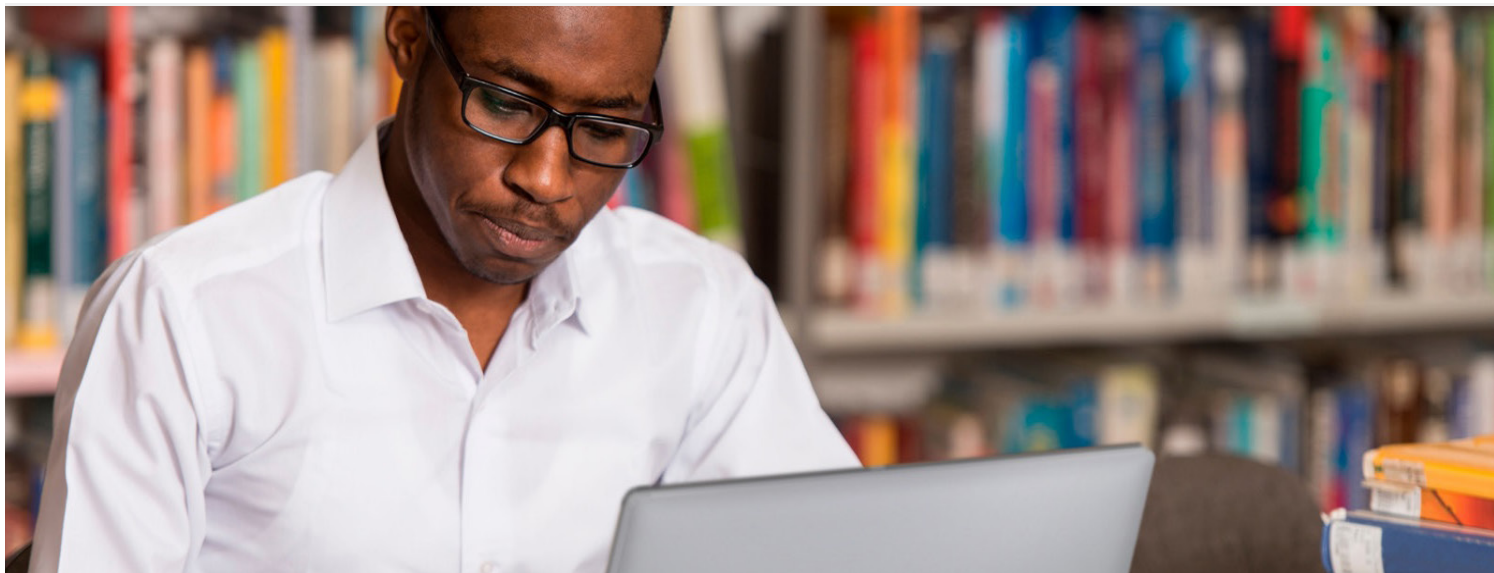


Protección de los datos en todas partes

Manténgase protegido contra amenazas avanzadas con protecciones opcionales basadas en software de nuestro ecosistema compuesto por los mejores partners en su clase (CrowdStrike, VMware Carbon Black, Secureworks, Netskope y Absolute).

* Encuesta de ESG: Security Hygiene and Posture Management, enero de 2022

** Análisis internos de Dell, septiembre de 2022. No todas las características están disponibles en todas las PC. Para algunas características, se requiere una compra adicional



SOLUCIONES RECOMENDADAS

HOGAR



Monitor Dell 24 con concentrador USB-C: P2422HE

Mantenga la productividad sin importar dónde trabaje. Reduzca la dañina luz azul gracias a este elegante monitor FHD con concentrador de 23,8 pulgadas y ComfortView Plus.



Cámara web Dell Pro: WB5023

Experimente una calidad de video y una claridad de imagen excepcionales bajo cualquier iluminación con esta cámara web inteligente QHD de 2K.



Estación de acoplamiento de carga doble Dell: HD22Q

Esta estación de acoplamiento compacta y muy productiva cuenta con una base de carga inalámbrica para teléfonos inteligentes o auriculares compatibles con Qi.



Auriculares inalámbricos Dell Pro: WL5022

Disfrute de la libertad inalámbrica con estos auriculares certificados para Teams con Bluetooth. Cámbiese fácilmente a su PC o teléfono inteligente y disfrute de un audio nítido mientras se desplaza.

OFICINA



Monitor para videoconferencias Dell 24: C2423H

Manténgase sincronizado con un monitor FHD de 24 pulgadas que incluye productos esenciales incorporados para conferencias, baja emisión de luz azul y un diseño ecológico.



Mouse y teclado inalámbricos Dell Pro: KM5221W

Mejore la productividad diaria con un silencioso conjunto de teclado y mouse de tamaño completo que ofrece accesos directos programables y una duración de batería de 36 meses.



Estación de acoplamiento Dell USB-C: WD19S 130 W

Aumente la alimentación de su PC hasta 90 W con ExpressCharge en la estación de acoplamiento modular USB-C con un diseño listo para el futuro.



Altavoz Dell: SP3022

Disfrute de un sonido claro y enriquecido con este altavoz certificado para Microsoft Teams.

LATITUDE

3340/3440/3540

CARACTERÍSTICA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

	Latitude 3340 (laptop o 2 en 1)	Latitude 3440	Latitude 3540
NÚMERO DE MODELO¹	Latitude 3340 (laptop o 2 en 1)	Latitude 3440	Latitude 3540
OPCIONES DE PROCESADOR¹	Procesadores Intel® Core™ de 13. ^a generación hasta i7, U15 Procesadores Intel® Core™ i3 de 12. ^a generación, U15	Procesadores Intel® Core™ de 13. ^a generación hasta i7, U15 Procesadores Intel® Celeron® y Core™ i3 de 12. ^a generación, U15	Procesadores Intel® Core™ de 13. ^a generación hasta i7, U15 Procesadores Intel® Celeron® y Core™ i3 de 12. ^a generación, U15
SISTEMA OPERATIVO¹	Microsoft® Windows 10 Pro de 64 bits (licencia 11) Microsoft® Windows 11 Home de 64 bits Microsoft® Windows 11 Pro de 64 bits Ubuntu® 22.04 LTS de 64 bits (solo para laptop)	Microsoft® Windows 10 Pro de 64 bits (licencia 11) Microsoft® Windows 11 Home de 64 bits Microsoft® Windows 11 Pro de 64 bits Ubuntu® 22.04 LTS, de 64 bits	Microsoft® Windows 10 Pro de 64 bits (licencia 11) Microsoft® Windows 11 Home de 64 bits Microsoft® Windows 11 Pro de 64 bits Ubuntu® 22.04 LTS, de 64 bits
OPCIONES DE MEMORIA^{1,2,3}	LPDDR5 de hasta 16 GB y 4800 MT/s (integrada) LPDDR5x de hasta 16 GB y 4800 MT/s (integrada) (próximamente)	DDR4 de hasta 64 GB y 3200 MT/s (con conector)	DDR4 de hasta 64 GB y 3200 MT/s (con conector)
CHIPSET¹	Integrado con el procesador	Integrado con el procesador	Integrado con el procesador
TECNOLOGÍAS DE CAPACIDAD DE RESPUESTA DE INTEL^{1,6}	Tecnología de almacenamiento Intel® Rapid	Tecnología de almacenamiento Intel® Rapid	Tecnología de almacenamiento Intel® Rapid
GRÁFICOS^{1,12}	Integrados: Gráficos Intel® Iris® Xe con procesadores Intel® Core™ i5/i7 Gráficos Intel® UHD con procesadores Intel® Core™ i3	Integrados: Gráficos Intel® Iris® Xe con procesadores Intel® Core™ i5/i7 y configuración de memoria de doble canal Gráficos Intel® UHD con procesadores Intel® Celeron® y Core™ i3 o memoria de canal único Discretos: NVIDIA® GeForce® MX550, 2 GB, GDDR6	Integrados: Gráficos Intel® Iris® Xe con procesadores Intel® Core™ i5/i7 y configuración de memoria de doble canal Gráficos Intel® UHD con procesadores Intel® Celeron® y Core™ i3 o memoria de canal único Discretos: NVIDIA® GeForce® MX550, 2 GB, GDDR6
PANTALLA¹	Laptop FHD de 13,3"; 16:9 (1920 x 1080), WVA/IPS, no táctil, antirreflejo, 250 nits, NTSC del 45 % 2 en 1 FHD de 13,3"; 16:9 (1920 x 1080), WVA/IPS, táctil, Antirreflejo, 250 nits, NTSC del 45 % FHD de 13,3"; 16:9 (1920 x 1080), WVA/IPS, táctil, antirreflejo, antirreflejo, antimanchas, 300 nit, NTSC del 72 %, Corning® Gorilla Glass®, compatibilidad con lápiz activo	HD de 14"; 16:9 (1366 x 768), TN, no táctil, antirreflejo, 220 nits, NTSC del 45 % FHD de 14"; 16:9 (1920 x 1080), WVA/IPS, no táctil, antirreflejo, 250 nits, NTSC del 45 % FHD de 14"; 16:9 (1920 x 1080), WVA/IPS, táctil, antirreflejo, 300 nits, NTSC del 72 %	HD de 15,6"; 16:9 (1366 x 768), TN, no táctil, antirreflejo, 220 nits, NTSC del 45 % FHD de 15,6"; 16:9 (1920 x 1080), WVA/IPS, no táctil, antirreflejo, 250 nits, NTSC del 45 % FHD de 15,6"; 16:9 (1920 x 1080), WVA/IPS, táctil, antirreflejo, 250 nits, NTSC del 45 %
OPCIONES DE ALMACENAMIENTO^{1,3}	SSD M.2 2230 de hasta 1 TB, NVMe PCIe, clase 35 SSD M.2 2280 de hasta 1 TB, NVMe PCIe, clase 40	SSD M.2 2230 de hasta 1 TB, NVMe PCIe, clase 35 SSD M.2 2280 de hasta 1 TB, NVMe PCIe, clase 40	SSD M.2 2230 de hasta 1 TB, NVMe PCIe, clase 35 SSD M.2 2280 de hasta 1 TB, NVMe PCIe, clase 40
SEGURIDAD¹	TPM 2.0 con certificación FIPS 140-2/TCG Lector de huellas digitales opcional en el botón de encendido (compatible con Windows Hello) Cámara IR frontal opcional (compatible con Windows Hello) Privacidad contextual basada en la red Obturador de cámara Detección de intrusiones en el chasis Dell SafeBIOS Dell SafeID Dell Client Command Suite Dell Command Update instalado de fábrica Dell Performance Dell SupportAssist for home PCs Dell Trusted Devices Características adicionales de seguridad de software Agente de seguridad de acceso a la nube (CASB) de Netskope™ Gateway web seguro de Netskope™ Acceso privado de confianza cero de Netskope™ VMware® Carbon Black Endpoint Standard Paquete de VMware® Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks® Taegis™ XDR VMware® Carbon Black Endpoint Advanced VMware® Carbon Black Endpoint Enterprise Secureworks® Taegis™ XDR VMware® Workspace ONE Standard VMware® Workspace ONE Advanced VMware® Workspace ONE Enterprise Absolute® Endpoint - Visibility Absolute® Endpoint - Control Absolute® Endpoint - Resilience	TPM 2.0 con certificación FIPS 140-2/TCG Lector de huellas digitales opcional en el botón de encendido (compatible con Windows Hello) Cámara IR frontal opcional (compatible con Windows Hello) Privacidad contextual basada en la red Obturador de cámara Detección de intrusiones en el chasis Dell SafeBIOS Dell SafeID Dell Client Command Suite Dell Command Update instalado de fábrica Dell Performance Dell SupportAssist for home PCs Dell Trusted Devices Características adicionales de seguridad de software Agente de seguridad de acceso a la nube (CASB) de Netskope™ Gateway web seguro de Netskope™ Acceso privado de confianza cero de Netskope™ VMware® Carbon Black Endpoint Standard Paquete de VMware® Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks® Taegis™ XDR VMware® Carbon Black Endpoint Advanced VMware® Carbon Black Endpoint Enterprise Secureworks® Taegis™ XDR VMware® Workspace ONE Standard VMware® Workspace ONE Advanced VMware® Workspace ONE Enterprise Absolute® Endpoint - Visibility Absolute® Endpoint - Control Absolute® Endpoint - Resilience	TPM 2.0 con certificación FIPS 140-2/TCG Lector de huellas digitales opcional en el botón de encendido (compatible con Windows Hello) Cámara IR frontal opcional (compatible con Windows Hello) Privacidad contextual basada en la red Obturador de cámara Detección de intrusiones en el chasis Dell SafeBIOS Dell SafeID Dell Client Command Suite Dell Command Update instalado de fábrica Dell Performance Dell SupportAssist for home PCs Dell Trusted Devices Características adicionales de seguridad de software Agente de seguridad de acceso a la nube (CASB) de Netskope™ Gateway web seguro de Netskope™ Acceso privado de confianza cero de Netskope™ VMware® Carbon Black Endpoint Standard Paquete de VMware® Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks® Taegis™ XDR VMware® Carbon Black Endpoint Advanced VMware® Carbon Black Endpoint Enterprise Secureworks® Taegis™ XDR VMware® Workspace ONE Standard VMware® Workspace ONE Advanced VMware® Workspace ONE Enterprise Absolute® Endpoint - Visibility Absolute® Endpoint - Control Absolute® Endpoint - Resilience
ACOPLAMIENTO¹	(Las estaciones de acoplamiento son opcionales y se venden por separado) Estación de acoplamiento Dell Thunderbolt™: WD22TB4 Estación de acoplamiento Dell Performance: WD19DCS Estación de acoplamiento USB-C de Dell: WD19S Estación de acoplamiento universal Dell: UD22 Estación de acoplamiento de carga doble Dell: HD22Q	(Las estaciones de acoplamiento son opcionales y se venden por separado) Estación de acoplamiento Dell Thunderbolt™: WD22TB4 Estación de acoplamiento Dell Performance: WD19DCS Estación de acoplamiento USB-C de Dell: WD19S Estación de acoplamiento universal Dell: UD22 Estación de acoplamiento de carga doble Dell: HD22Q	(Las estaciones de acoplamiento son opcionales y se venden por separado) Estación de acoplamiento Dell Thunderbolt™: WD22TB4 Estación de acoplamiento Dell Performance: WD19DCS Estación de acoplamiento USB-C de Dell: WD19S Estación de acoplamiento universal Dell: UD22 Estación de acoplamiento de carga doble Dell: HD22Q

3340/3440/3540

CARACTERÍSTICA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

MULTIMEDIA*	<p>Cámara FHD + IR (solo para 2 en 1) Experiencia: Reducción de ruido temporal (TNR) + Obturador de cámara</p> <p>Cámara RGB FHD (laptop o 2 en 1) Experiencia: Reducción de ruido temporal (TNR) + Obturador de cámara</p> <p>Cámara RGB HD (solo para laptop) Experiencia: Reducción de ruido temporal (TNR) + Obturador de cámara</p> <p>2 parlantes, Waves MaxxAudio Pro 2 micrófonos con cancelación de ruido Intelligent Audio con cancelación de ruido neuronal Conector de audio universal</p>	<p>Cámara FHD + IR Experiencia: Reducción de ruido temporal (TNR) + Obturador de cámara</p> <p>Cámara RGB FHD Experiencia: Reducción de ruido temporal (TNR) + Obturador de cámara</p> <p>Cámara RGB HD Experiencia: Reducción de ruido temporal (TNR) + Obturador de cámara</p> <p>2 parlantes, Waves MaxxAudio Pro 2 micrófonos con cancelación de ruido Intelligent Audio con cancelación de ruido neuronal Conector de audio universal</p>	<p>Cámara FHD + IR Experiencia: Reducción de ruido temporal (TNR) + Obturador de cámara</p> <p>Cámara RGB FHD Experiencia: Reducción de ruido temporal (TNR) + Obturador de cámara</p> <p>Cámara RGB HD Experiencia: Reducción de ruido temporal (TNR) + Obturador de cámara</p> <p>2 parlantes, Waves MaxxAudio Pro 2 micrófonos con cancelación de ruido Intelligent Audio con cancelación de ruido neuronal Conector de audio universal</p>
OPCIONES DE BATERÍA^{1, 5}	<p>3 celdas, 42 Wh, ion de litio, compatible con ExpressCharge 1.0™</p> <p>3 celdas, 54 Wh, ion de litio, compatible con ExpressCharge 1.0™</p> <p>3 celdas, 42 Wh, ion de litio, ciclo de vida prolongado, compatible con ExpressCharge 1.0™</p> <p>3 celdas, 54 Wh, ion de litio, ciclo de vida prolongado, compatible con ExpressCharge 1.0™</p>	<p>3 celdas, 42 Wh, ion de litio, compatible con ExpressCharge 1.0™</p> <p>3 celdas, 54 Wh, ion de litio, compatible con ExpressCharge 1.0™</p> <p>3 celdas, 42 Wh, ion de litio, ciclo de vida prolongado, compatible con ExpressCharge 1.0™</p> <p>3 celdas, 54 Wh, ion de litio, ciclo de vida prolongado, compatible con ExpressCharge 1.0™</p>	<p>3 celdas, 42 Wh, ion de litio, compatible con ExpressCharge 1.0™</p> <p>3 celdas, 54 Wh, ion de litio, compatible con ExpressCharge 1.0™</p> <p>3 celdas, 42 Wh, ion de litio, ciclo de vida prolongado, compatible con ExpressCharge 1.0™</p> <p>3 celdas, 54 Wh, ion de litio, ciclo de vida prolongado, compatible con ExpressCharge 1.0™</p>
OPCIONES DE ALIMENTACIÓN¹	<p>Adaptador de 65 W, Type-C</p> <p>Adaptador de 65 W, conector cilíndrico de 4,5 mm</p> <p>Adaptador de 60 W, Type-C, miniadaptador ultraligero (solo para Japón)</p>	<p>Adaptador de 65 W, Type-C</p> <p>Adaptador de 65 W, conector cilíndrico de 4,5 mm</p> <p>Adaptador de 60 W, Type-C, miniadaptador ultraligero (solo para Japón)</p>	<p>Adaptador de 65 W, Type-C</p> <p>Adaptador de 65 W, conector cilíndrico de 4,5 mm</p> <p>Adaptador de 60 W, Type-C, miniadaptador ultraligero (solo para Japón)</p>
OPCIONES DE CONECTIVIDAD¹	<p>Compatible con Modern Standby de Microsoft</p> <p>Opciones de LAN inalámbrica²:</p> <p>Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, Bluetooth²²</p> <p>Intel® Wi-Fi 6E (6 GHz) AX211, 2x2, Bluetooth²²</p>	<p>Compatible con Modern Standby de Microsoft</p> <p>Opciones de LAN inalámbrica²:</p> <p>Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, Bluetooth²²</p> <p>Intel® Wi-Fi 6E (6 GHz) AX211, 2x2, Bluetooth²²</p> <p>Opciones de banda ancha móvil:³</p> <p>Intel® XMM™ 7560R+ Global LTE-Advanced Cat 16 WWAN (DW5823e), (compatible con eSIM)</p> <p>Intel® XMM™ 7560R+ LTE-Advanced Cat 16 WWAN (DW5823e) China, Turquía</p> <p>Intel® XMM™ 7560R+ LTE-Advanced Cat 16 WWAN (DW5823e), eSIM, AT&T, Verizon, T-Mobile, solo para los EE. UU.</p>	<p>Compatible con Modern Standby de Microsoft</p> <p>Opciones de LAN inalámbrica²:</p> <p>Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, Bluetooth²²</p> <p>Intel® Wi-Fi 6E (6 GHz) AX211, 2x2, Bluetooth²²</p> <p>Opciones de banda ancha móvil:³</p> <p>Intel® XMM™ 7560R+ Global LTE-Advanced Cat 16 WWAN (DW5823e), (compatible con eSIM)</p> <p>Intel® XMM™ 7560R+ LTE-Advanced Cat 16 WWAN (DW5823e) China, Turquía</p> <p>Intel® XMM™ 7560R+ LTE-Advanced Cat 16 WWAN (DW5823e), eSIM, AT&T, Verizon, T-Mobile, solo para los EE. UU.</p>
PUERTOS, RANURAS Y CHASIS¹	<p>1 USB Type-C 3.2 Gen2 con suministro de alimentación y DisplayPort 1.4</p> <p>2 USB 3.2 Gen1 (1 con PowerShare)</p> <p>1 HDMI 1.4</p> <p>1 lector de huellas digitales táctil opcional en el botón de encendido</p> <p>1 conector de audio universal</p> <p>1 puerto adaptador de alimentación cilíndrico</p> <p>Ranura para candado en forma de cuña</p>	<p>1 USB Type-C 3.2 Gen2 con suministro de alimentación y DisplayPort 1.4</p> <p>3 USB 3.2 Gen1 (1 con PowerShare)</p> <p>1 HDMI 1.4</p> <p>1 puerto Ethernet RJ-45</p> <p>1 bandeja para tarjeta uSIM externa opcional (solo para WWAN)</p> <p>1 lector de huellas digitales táctil opcional en el botón de encendido</p> <p>1 conector de audio universal</p> <p>1 puerto adaptador de alimentación cilíndrico</p> <p>Ranura para candado en forma de cuña</p>	<p>1 USB Type-C 3.2 Gen2 con suministro de alimentación y DisplayPort 1.4</p> <p>3 USB 3.2 Gen1 (1 con PowerShare)</p> <p>1 HDMI 1.4</p> <p>1 puerto Ethernet RJ-45</p> <p>1 bandeja para tarjeta uSIM externa opcional (solo para WWAN)</p> <p>1 lector de huellas digitales táctil opcional en el botón de encendido</p> <p>1 conector de audio universal</p> <p>1 puerto adaptador de alimentación cilíndrico</p> <p>Ranura para candado en forma de cuña</p>
PANEL TÁCTIL	Panel táctil de precisión compatible con gestos multitáctiles	Panel táctil de precisión compatible con gestos multitáctiles	Panel táctil de precisión compatible con gestos multitáctiles
DIMENSIONES Y PESO^{1, 3}	<p>Ancho: 306,0 mm/12,0 in</p> <p>Profundidad: 210,9 mm/8,3 in</p> <p>Altura (frontal): 16,8 mm/0,66 in</p> <p>Altura (posterior): 18,6 mm/0,73 in para laptop, 18,7 mm/0,74 in para 2 en 1</p> <p>Relación de pantalla a cuerpo: 82,3 % para laptop, 82,8 % para 2 en 1</p> <p>Peso inicial de la laptop: 1,25 kg/2,76 lb</p> <p>Peso inicial de la 2 en 1: 1,35 kg/2,98 lb</p>	<p>Ancho: 322,2 mm/12,7 in</p> <p>Profundidad: 219,4 mm/8,6 in</p> <p>Altura (frontal): 17,7 mm/0,70 in</p> <p>Altura (posterior): 19,4 mm/0,76 in</p> <p>Relación de pantalla a cuerpo: 84,5 %</p> <p>Peso inicial: 1,54 kg/3,40 lb</p>	<p>Ancho: 359,0 mm/14,1 in</p> <p>Profundidad: 239,7 mm/9,4 in</p> <p>Altura (frontal): 18,1 mm/0,71 in</p> <p>Altura (posterior): 20,4 mm/0,80 in</p> <p>Relación de pantalla a cuerpo: 85,3 %</p> <p>Peso inicial: 1,81 kg/3,99 lb</p>
CUMPLIMIENTO NORMATIVO Y AMBIENTAL¹	<p>Laptop: Modelo normativo: P167G</p> <p>Tipo normativo: P167G001</p> <p>2 en 1: Modelo normativo: P168G</p> <p>Tipo normativo: P168G001</p> <p>ENERGY STAR</p> <p>Registro EPEAT. Para conocer la participación y la clasificación específicas por país, visite www.epeat.net</p> <p>Configuraciones disponibles que cumplen con el TCO</p> <p>Sin halógenos ni arsénico</p> <p>Sin BFR/PVC³</p>	<p>Modelo normativo: P169G</p> <p>Tipo normativo: P169G001</p> <p>ENERGY STAR</p> <p>Registro EPEAT. Para conocer la participación y la clasificación específicas por país, visite www.epeat.net</p> <p>Configuraciones disponibles que cumplen con el TCO</p> <p>Sin halógenos ni arsénico</p> <p>Sin BFR/PVC³</p>	<p>Modelo normativo: P170G</p> <p>Tipo normativo: P170G001</p> <p>ENERGY STAR</p> <p>Registro EPEAT. Para conocer la participación y la clasificación específicas por país, visite www.epeat.net</p> <p>Configuraciones disponibles que cumplen con el TCO</p> <p>Sin halógenos ni arsénico</p> <p>Sin BFR/PVC³</p>

3340/3440/3540

CARACTERÍSTICA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

ENTRADA¹	Pantalla táctil para 10 dedos opcional Panel táctil de precisión Microsoft® Teclado no iluminado resistente a derrames, Teclado iluminado resistente a derrames, Lápiz activo recargable Dell Premier: PN7522W (es opcional y se vende por separado, solo para 2 en 1) Lápiz activo Dell: PN5122W (es opcional y se vende por separado, solo para 2 en 1)	Pantalla táctil para 10 dedos opcional Panel táctil de precisión Microsoft® Teclado no iluminado resistente a derrames Teclado iluminado resistente a derrames	Pantalla táctil para 10 dedos opcional Panel táctil de precisión Microsoft® Teclado no iluminado resistente a derrames Teclado iluminado resistente a derrames
SENSORES¹	GiroscoPIO (solo para 2 en 1) eCompass/magnetómetro (solo para 2 en 1) Acelerómetro (solo para 2 en 1) Activación/encendido con la tapa abierta	GPS (solo a través de la tarjeta WWAN) Rendimiento térmico adaptable (solo gráficos discretos) Activación/encendido con la tapa abierta	GPS (solo a través de la tarjeta WWAN) Rendimiento térmico adaptable (solo gráficos discretos) Activación/encendido con la tapa abierta
ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS¹	Dell Client Command Suite disponible (dell.com/command), Dell Client Command Update, Dell Command Power Manager Dell Optimizer instalados de fábrica	Dell Client Command Suite disponible (dell.com/command), Dell Client Command Update, Dell Command Power Manager Dell Optimizer instalados de fábrica	Dell Client Command Suite disponible (dell.com/command), Dell Client Command Update, Dell Command Power Manager Dell Optimizer instalados de fábrica
GARANTÍA Y SERVICIO¹	Garantía de hardware limitada ⁴ , servicio de correo estándar después del diagnóstico remoto durante 1 año ¹⁰ , extensiones de garantía de hardware opcionales durante 3, 4 y 5 años, y contratos de 3 a 5 años con Dell ProSupport disponibles ¹¹	Garantía de hardware limitada ⁴ , servicio de correo estándar después del diagnóstico remoto durante 1 año ¹⁰ , extensiones de garantía de hardware opcionales durante 3, 4 y 5 años, y contratos de 3 a 5 años con Dell ProSupport disponibles ¹¹	Garantía de hardware limitada ⁴ , servicio de correo estándar después del diagnóstico remoto durante 1 año ¹⁰ , extensiones de garantía de hardware opcionales durante 3, 4 y 5 años, y contratos de 3 a 5 años con Dell ProSupport disponibles ¹¹
ECOSISTEMA DE PERIFÉRICOS¹	Los potentes accesorios diseñados y probados para la Latitude 3340 permiten una productividad sin inconvenientes para trabajar desde cualquier lugar.	Los potentes accesorios diseñados y probados para la Latitude 3440 permiten una productividad sin inconvenientes para trabajar desde cualquier lugar.	Los potentes accesorios diseñados y probados para la Latitude 3540 permiten una productividad sin inconvenientes para trabajar desde cualquier lugar.
SUSTENTABILIDAD	30 % de plástico reciclado posconsumo (PCR) en la tapa/cubierta superior 50 % de plástico PCR en el bisel de la pantalla LCD 30 % de plástico PCR en la cubierta inferior 50 % de plástico PCR en el marco de la batería 50 % de plástico PCR en el adaptador Type-C de 65 W 30 % de plástico PCR en el adaptador Type-C de 60 W (solo para Japón) Embalaje fabricado a partir de materiales 100 % reciclados o renovables	30 % de plástico PCR en el reposamanos 50 % de plástico PCR en el bisel de la pantalla LCD 50 % de plástico PCR en la cubierta inferior 50 % de plástico PCR en el marco de la batería 50 % de plástico PCR en el adaptador Type-C de 65 W 30 % de plástico PCR en el adaptador Type-C de 60 W (solo para Japón) Embalaje fabricado a partir de materiales 100 % reciclados o renovables	30 % de plástico PCR en el reposamanos 50 % de plástico PCR en el bisel de la pantalla LCD 50 % de plástico PCR en la cubierta inferior 50 % de plástico PCR en el marco de la batería 50 % de plástico PCR en el adaptador Type-C de 65 W 30 % de plástico PCR en el adaptador Type-C de 60 W (solo para Japón) Embalaje fabricado a partir de materiales 100 % reciclados o renovables

Avisos legales sobre los productos:

- 1 La oferta puede variar según el país, la configuración y el sistema operativo.
- 2 El sistema con memoria de canal único se muestra como gráficos Intel UHD. El sistema con memoria de doble canal se muestra como gráficos Intel Iris Xe.
- 3 1 GB equivale a mil millones de bytes y 1 TB equivale a 1 billón de bytes. La capacidad real dependerá del material que se haya cargado previamente y el entorno operativo, y puede ser menor.
- 4 Garantía de hardware limitada: Para recibir una copia de la garantía de hardware limitada, escriba a Dell USA LP, a la atención de: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 o consulte www.dell.com/warranty.
- 5 El valor señalado de vatio-hora (Wh) no es un indicador de duración de batería.
- 6 La tecnología de almacenamiento Intel Rapid requiere una unidad HDD, mSATA o SSD como dispositivo de almacenamiento primario y un sistema operativo Windows
- 7 Módulo inalámbrico disponible únicamente en el momento de la compra del sistema. Wi-Fi6e (compatible con el espectro de 6 GHz) requiere el sistema operativo Windows 11 y un enrutador compatible. El enrutador se compra por separado. La conectividad Wi-Fi 6E solo está disponible en ubicaciones seleccionadas. Para obtener información sobre la disponibilidad, consulte a su proveedor de servicio.
- 8 Los modelos Dell Latitude 3340, 3440 y 3540 no incluyen retardadores de llama bromados (sin BFR) ni policloruro de vinilo (sin PVC), por lo que cumplen con la definición de "sin BFR/PVC" según la Declaración de posición de la iNEMI en la "Definición de componentes electrónicos de bajo contenido de halógenos (sin BFR/CFR/PVC)". Los componentes plásticos contienen menos de 1000 ppm (0,1 %) de bromo (si la fuente de Br es BFR) y menos de 1000 ppm (0,1 %) de cloro (si la fuente de Cl es CFR, PVC o copolímeros de PVC). Todas las placas de circuito impreso (PCB) y las láminas de sustrato contienen un total de bromo y cloro inferior a 1500 ppm (0,15 %) con un máximo de cloro de 900 ppm (0,09 %) y un máximo de bromo de 900 ppm (0,09 %).
- 9 Antena y módulo de banda ancha móvil disponibles únicamente en el momento de la compra del sistema. Banda ancha móvil sujeta a la suscripción de banda ancha y al área de cobertura del proveedor de servicio; se aplican cargos adicionales. La tecnología eSim está sujeta a la disponibilidad regional del proveedor de servicio/operador y a la suscripción del plan de datos del proveedor de servicio; se aplican cargos adicionales. Para obtener información sobre la disponibilidad, consulte a su proveedor de servicio.
- 10 Servicio de correo después del diagnóstico remoto: El diagnóstico remoto es un proceso mediante el cual un técnico determina la causa de un problema en línea o por teléfono; puede incluir el acceso por parte del cliente al sistema, además de sesiones múltiples o prolongadas. Si un problema cubierto por la garantía de hardware limitada (www.dell.com/warranty) no se resuelve a distancia, se enviará la pieza o a un técnico. En general, el envío se realiza en el transcurso de 1 día laboral a partir de la compleción del diagnóstico a distancia. La disponibilidad puede variar. Se aplican otras condiciones.
- 11 Dell Services: La disponibilidad y los términos de Dell Services varían según la región. Para obtener más información, visite www.dell.com/servicesdescriptions.
- 12 1 GB equivale a mil millones de bytes y 1 TB equivale a 1 billón de bytes. Es posible que se utilice una gran cantidad de memoria del sistema para admitir gráficos según el tamaño de la memoria del sistema y otros factores.
- 13 El peso puede cambiar según las variaciones de configuración y de fabricación.
- 14 Información basada en análisis internos de Dell, noviembre de 2022.
- 15 Información basada en análisis de Dell de septiembre de 2021 en los que se compararon estos altavoces con altavoces para conferencias de uso personal de la competencia.
- 16 Información basada en análisis internos de Dell, febrero de 2019.
- 17 Información basada en un análisis interno de Dell acerca de productos de la competencia con datos disponibles públicamente a febrero de 2019. Suministro de alimentación de hasta 130 W cuando se utiliza con sistemas Dell compatibles. ExpressCharge Boost está disponible en sistemas Dell seleccionados.
- 18 Información basada en análisis de Dell, octubre de 2022. Dell Optimizer no está disponible en la serie 3000 de OptiPlex, en Chromebook Latitude Enterprise ni en dispositivos basados en Linux. Es posible que la disponibilidad y las características varíen según el modelo. Para obtener información más detallada, visite: <https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf.external>
- 19 La conexión simultánea a múltiples redes (o agrupación basada en la conexión) es una característica de conectividad nueva de ExpressConnect. Envía y recibe de forma simultánea tráfico de datos y video mediante dos o más conexiones cableadas o inalámbricas. La conexión simultánea a múltiples redes funciona con redes cableadas o inalámbricas. Para determinadas plataformas Dell, se requiere un adaptador USB Wi-Fi para conectar una segunda red Wi-Fi. Información basada en análisis internos de Dell, septiembre de 2021.
- 20 Se necesita un enrutador compatible con Wi-Fi 6E. El enrutador se compra por separado. Conectividad Wi-Fi 6E disponible únicamente en algunos países. Para obtener información sobre la disponibilidad, consulte a su proveedor de servicio.
- 21 El nuevo embalaje incluye hasta un 94,8 % de contenido reciclado y hasta un 64,4 % de contenido renovable en forma de fibras de papel renovables. La composición de los materiales varía según el producto y el tamaño. Se excluyen los elementos opcionales que se agregan al pedido y vienen incluidos en la caja. Los materiales de embalaje de papel se pueden reciclar a través del reciclaje municipal, si está disponible. La bolsa del sistema está fabricada con plástico reciclado y se puede reciclar junto con otros plásticos delgados.
- 22 La versión de la tarjeta inalámbrica Bluetooth puede variar según el sistema operativo instalado en la computadora.



DESAJVAO23-1200
Valledupar, agosto 29 de 2023

Doctora
EDILMA CECILIA ARTEAGA RAMIREZ
Presidenta
CONSEJO SECCIONAL DE LA JUDICATURA DEL CESAR
Carrera 12 N° 15-20 Edificio Sagrado Corazón de Jesús Piso 5- Valledupar - Cesar
Colombia

Asunto: *“Solicitud autorización Contratar computadores escritorio y portátiles para el Cesar y La Guajira”*

Respetada Doctora:

De manera comedida, me permito remitir los siguientes documentos, con el fin de iniciar el trámite pertinente de autorización para contratar la adquisición de computadores de escritorio y portátiles, así como su instalación, para algunas de las dependencias y despachos judiciales del Cesar y La Guajira, adscritos a la Dirección Ejecutiva Seccional de Valledupar, a través del Acuerdo Marco de Precios de Compra o Alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos de Colombia Compra Eficiente (Acuerdo Marco- ETP - III CCE-280-AMP-2021).

Para el efecto se adjunta la documentación soporte, de acuerdo con el siguiente detalle:

- ANEXO 1. Documento Técnico
- ANEXO 2. Oficio DEAJIFO23-514 del 18 de agosto de 2023 proferido por el Director de la Unidad de Informática- Dirección Ejecutiva de Administración Judicial.
- ANEXO 3. Certificado de Disponibilidad Presupuestal No 9823 unidad 02
- ANEXO 4. Acuerdo Marco de Precios de Compra o alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos. CCE-280-AMP-2021, de Colombia Compra Eficiente.
- ANEXO 5. Acta N° 072 del 23 de agosto de 2023, Comité y Junta de Contratación.

Cordialmente,

CARLOS MANUEL ECHEVERRI CUELLO
Director

Hoja No. 2 Oficio DESAJVAO23-1200

CMEC / mjzr