

FORMATO DE ESTUDIOS PREVIOS

VERSIÓN
Mayo 14
de 2020

1. DATOS GENERALES		
Plan Anual de Adquisiciones	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	Adquisición de equipos de cómputo de escritorio todo en uno y portátiles para despachos judiciales y oficinas administrativas de la Seccional, con el fin de avanzar en el programa de modernización y/o renovación tecnológica previsto para la Seccional.	
Código BPIN No.	N/A	
2. DATOS DE LA CONTRATACIÓN		
Fecha de elaboración del estudio previo	30 de agosto de 2023	
Nombre del funcionario que diligencia el estudio previo	José Alfredo Sarmiento Rodríguez	
Unidad de Origen	Área Administrativa– Grupo de Mantenimiento y Soporte Tecnológico.	
Marco Lógico	N.A.	
Acuerdo de aprobación plan de inversiones No y fecha	Acuerdo PCSJA22-12030 del 28 de diciembre de 2022 Acuerdo PCSJA23-12085 del 10 de agosto de 2023	
3. ELEMENTOS DEL ESTUDIO (De conformidad con lo dispuesto en los numerales 7 y 12 del Artículo 25 de la Ley 80 de 1993, este último modificado por el artículo 87 de la Ley 1474 de 2011 y el Artículo 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)		
3.1. Descripción de la necesidad que se pretende satisfacer con el proceso de contratación.	<p>En cumplimiento de su deber funcional corresponde a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial, brindar a los despachos judiciales, Centros de Servicios, Oficinas de Archivo de los Distritos Judiciales de Bucaramanga y San Gil y oficinas administrativas, el apoyo logístico necesario para coadyuvar al cumplimiento efectivo de sus funciones legalmente atribuidas.</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 a fin de que cada despacho disponga de uno (1) de ellos, y la adquisición de computadores de escritorio tipo Todo en Uno (AIO1), para los servidores de la Rama Judicial a nivel nacional y en la Seccional Bucaramanga, como medida de renovación tecnológica.</p> <p>Para este propósito, la DEAJ tomó como insumo base la relación de cargos permanentes y transitorios a nivel nacional proporcionada por la UDAE con corte a 30 de junio de 2023, en el caso de la determinación de las necesidades de computadores de escritorio se tomó además, el inventario de estos elementos en la base de datos de SICOE, así como la información de los contratos de adquisición de equipos AIO suscritos en 2022 y ejecutados en 2023, o bien, aquellos autorizados por el Consejo Superior en 2023 y que están en proceso de adquisición.</p> <p>Para tal efecto tuvo en cuenta únicamente los ingresos entre 2018 y 2022, que son los computadores que pueden considerarse vigentes. De esta forma, se establece que los equipos a actualizar son aquellos de 2017 o antes, incluyendo los equipos marca PC Smart que fueron adquiridos masivamente a través del contrato 207-2013.</p> <p>Lo anterior considerando que es fundamental proceder con el retiro de los dispositivos obsoletos, ya que la organización requiere la gestión eficiente de la información a través de</p>	

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

	<p>medios digitales y herramientas computacionales modernas, que no funcionarían con toda su capacidad si se utilizan en equipos antiguos.</p> <p>Así las cosas, se hace necesario surtir el proceso de contratación correspondiente, a fin de adquirir i) CIENTO CINCUENTA Y UN (151) PORTÁTILES (10 para zona 1 y 141 para zona 2) para cubrir la totalidad de despachos, teniendo en cuenta que en la vigencia 2022 se entregaron 11 portátiles, y en lo corrido del año 2023 fueron remitidos por nivel central 146 portátiles y por proyecto BID la cantidad de 61 portátiles más, que están siendo entregados a la jurisdicción ordinaria de la ciudad de Bucaramanga; y adquirir ii) 194 EQUIPOS DE CÓMPUTO DE ESCRITO TODO EN UNO (128 para zona 1 y 66 para zona 2), requeridos para renovación tecnológica y/o reemplazo de equipos obsoletos de los despachos judiciales y oficinas de la Seccional.</p> <p>Finalmente, y teniendo en cuenta que el almacén Seccional y el grupo de mantenimiento y soporte tecnológico registra un número importante de solicitudes de renovación o reemplazo de equipos de cómputo de escritorio por desactualización u obsolescencia, en caso de obtenerse ahorro como resultado del evento de cotización se podrá aumentar las cantidades de equipos de cómputo de escritorio todo en uno, con el fin de satisfacer la mayor parte posible de las necesidades de la entidad.</p> <p>Se deja constancia que la presente contratación se encuentra debidamente contemplada en el Plan Anual de adquisiciones de la vigencia 2023.</p>																																				
3.2. Objeto contractual.	Adquisición de equipos de cómputo de escritorio todo en uno y portátiles para despachos judiciales y oficinas administrativas de la Seccional, con el fin de avanzar en el programa de modernización y/o renovación tecnológica previsto para la Seccional.																																				
3.2.1. Clasificación UNSPSC.	<p>De acuerdo al numeral 3 del artículo 2.2.12.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, se procede a identificar el objeto a contratar en el clasificador de bienes y servicios, así:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>Segmento</th> <th>Familia</th> <th>Clase</th> <th>Producto</th> <th>Descripción del producto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">43</td> <td style="text-align: center;">21</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">07</td> <td style="text-align: center;">Computadores de Escritorio</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">43</td> <td style="text-align: center;">21</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">13</td> <td style="text-align: center;">Computadores personales ultra</td> </tr> </tbody> </table>	Segmento	Familia	Clase	Producto	Descripción del producto	43	21	15	07	Computadores de Escritorio	43	21	15	13	Computadores personales ultra																					
Segmento	Familia	Clase	Producto	Descripción del producto																																	
43	21	15	07	Computadores de Escritorio																																	
43	21	15	13	Computadores personales ultra																																	
3.2.2. Especificaciones del Objeto Contractual.	<p>A continuación, se relaciona la ficha técnica con las características técnicas mínimas, necesarias para satisfacer las necesidades de la entidad, así:</p> <p style="text-align: center;">FICHA TÉCNICA ELEMENTOS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr style="background-color: #e1eef6;"> <th style="text-align: left;">Especificación</th> <th style="text-align: left;">Característica mínima* PORTÁTIL estándar – línea corporativa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Línea</td><td>Corporativa</td></tr> <tr><td>Pantalla</td><td>14"full HD, retroiluminada y antirreflejo</td></tr> <tr><td>Peso</td><td>1,8 kg máximo</td></tr> <tr><td>Procesador</td><td>8 cores y 16 hilos, frecuencia base 3.2 GHz Fecha de lanzamiento: 2022 en adelante</td></tr> <tr><td>Sistema Operativo</td><td>Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado</td></tr> <tr><td>Umbral de rendimiento</td><td>Productividad avanzada: 5000 PCMark10 (±3%, según AMP)</td></tr> <tr><td>Almacenamiento interno</td><td>Disco de Estado Sólido 1 TB PCIe</td></tr> <tr><td>Memoria interna</td><td>16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB</td></tr> <tr><td>Puertos USB</td><td>3 puertos USB 3.0, al menos 2 de ellos SS (Superspeed)</td></tr> <tr><td>Puertos de video</td><td>1 puerto de HDMI</td></tr> <tr><td>Puerto de red</td><td>Puerto de red Ethernet RJ45 (estándar o mini o con adaptador USB + puerto USB adicional) 10/100/1000</td></tr> <tr><td>Conectividad inalámbrica</td><td>WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x</td></tr> <tr><td>Características IPv6</td><td>Compatibilidad dual IPv6 / IPv4</td></tr> <tr><td>Características para videoconferencia</td><td>Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido y parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.</td></tr> <tr><td>Puertos para audio</td><td>Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo</td></tr> <tr><td>Dispositivos de entrada</td><td>Teclado en español y dispositivo señalador de dos clics incorporados</td></tr> <tr><td>Administración y seguridad</td><td>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</td></tr> </tbody> </table>	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 1 TB 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	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
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 1 TB 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																																				
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 (alámbricos)

Especificación	Característica mínima* AIO estándar
Línea	Corporativa
Pantalla	AIO 23,8" full HD, retroiluminada y antireflejo
Peso	-
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 intermedia: 5000 PCMark10 (±3%, según AMP)
Almacenamiento interno	Disco de Estado Sólido 1 TB 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 - Certificación EPEAT Oro - Certificación Estándar Militar MIL-STD 810H
Otros accesorios	Unidad de DVD RW+ interna o externa

NOTA. Todas las especificaciones son mínimas (es decir, permiten versiones o valores superiores) excepto donde se indique algo diferente

Las cualidades, especificaciones técnicas y demás características, se encuentran consagradas en los anexos y apéndices establecidos en el proceso licitatorio CCENEG-051-01-2021, adelantado en el Acuerdo Marco de Precios N° CCE-280-AMP-2021, por la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente.

La necesidad de la entidad es la adquisición de **CIENTO CINCUENTA Y UN (151) EQUIPOS DE CÓMPUTO PORTÁTILES Y CIENTO NOVENTA Y CUATRO (194) EQUIPOS DE CÓMPUTO DE ESCRITO TODO EN UNO**, los 2 eventos por MENOR PRECIO, los cuales incluyen los siguientes servicios:

PORTÁTILES: instalación, configuración, tarjeta de red inalámbrica, sistema operativo, certificación Energy Star 8.x o China Certificate for Energy conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling, certificación EPEAT Oro y certificación Estándar Militar MIL-STD 810H.

EQUIPOS DE ESCRITORIO TODO EN UNO: instalación, configuración, migración, tarjeta de red inalámbrica, sistema operativo, certificación Energy Star 8.x o China Certificate for Energy conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling, certificación EPEAT Oro y certificación Estándar Militar MIL-STD 810H.

A pesar de que la necesidad de renovación, asignación o reemplazo de equipos de escritorio es superior, debido a la cantidad de recursos asignados se optimizaron los mismos dando prioridad

	<p>a los casos más sensibles y/o urgentes identificados. Por lo que, en caso de obtenerse ahorro resultado del evento de cotización de equipos de escritorio se podrá modificar la orden con el fin de incrementar cantidades a lograr mayor cobertura en la Seccional.</p> <p>En adición a las características técnicas transversales y específicas del evento de cotización, la Entidad requiere que todos los proveedores tengan en cuenta las siguientes especificaciones, de obligatorio cumplimiento para la Entidad:</p> <p>Los equipos All In One no se aceptarán con cables o conectores de video sobresalientes del chasis o carcasa del equipo, ya que se requieren disponibles todos los puertos de video en la mainboard para uso de la entidad.</p> <p>La adquisición del ETP incluye:</p> <ol style="list-style-type: none"> i. El transporte ii. La entrega de acuerdo con el protocolo definido y prueba iii. La capacitación técnica y de uso definida en el protocolo de entrega iv. La garantía de fabrica para equipos de uso corporativo, definida en las condiciones técnicas de los ETP, entregada en físico al momento de la entrega del ETP, debe ser certificada y verificable con el fabricante v. La disponibilidad de suministro de repuestos y partes originales y no remanufacturados del ETP durante cinco (5) años contados a partir de la fecha de entrega de los ETP. <p>Los ETP entregados deben ser de uso corporativo, nuevos, no remanufacturados, sin rayones, roturas, evidencias de golpes, caídas o cualquier otra anomalía que evidencie mal trato al ETP antes de su entrega a la Entidad Compradora. El ETP debe ser entregado empacado en la caja original del fabricante y sellado o según se indica en las especificaciones técnicas. La marca del ETP a entregar por parte del Proveedor debe dar cumplimiento de todos los requisitos mínimos técnicos definidos en el presente documento, los componentes adicionales que sean adquiridos por las Entidades, así como los servicios adicionales que contrate la Entidad.</p>
<p>3.3. Obligaciones del Contratista.</p>	<p>Las obligaciones de los proveedores serán las establecidas en la cláusula 11 del Acuerdo Marco de Precios No. CCE-280-AMP-2021 denominado “<i>Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III</i>”, suscrito por Colombia Compra Eficiente y los proveedores seleccionados.</p> <p>https://www.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/acuerdos-marco</p> <p>Parágrafo: El personal que el CONTRATISTA ocupe en la ejecución del Contrato, será de la exclusiva responsabilidad del contratista, por lo que frente a la NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA – DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL NO TENDRÁ ninguna vinculación laboral, civil, comercial.</p>
<p>3.3.1. Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo</p>	<p>El Consejo Superior de la Judicatura, mediante Acuerdo No PSAA16-10560 de agosto 11 de 2016, adoptó las políticas para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Rama Judicial, las cuales se hacen extensibles a los contratistas y a la comunidad que interactúa para obtener el servicio de la Administración de Justicia, y se fija bajo la manifestación expresa de velar por la seguridad y calidad de vida de los funcionarios, empleados y de la comunidad en general.</p>
<p>3.4. Obligaciones del Consejo Superior de la Judicatura-DESAJ Bucaramanga</p>	<p>Las obligaciones de los proveedores serán las establecidas en la cláusula 12 del Acuerdo Marco de Precios No. CCE-280-AMP-2021, adelantado por Colombia Compra Eficiente para seleccionar los proveedores del Acuerdo Marco de Precios para el suministro de Computadores y Periféricos.</p>

<p>3.5 Modalidad de selección, justificación y fundamentos jurídicos.</p>	<p>La modalidad de Selección Abreviada para la adquisición de Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes por compra por catálogo derivado de la celebración de Acuerdos Marco de Precios.</p> <p>El Decreto 1082 de 2015, <i>"Por el cual se reglamenta el sistema de compras y contratación pública", determina en el artículo 2.2.1.2.1.2.7, la "Procedencia del Acuerdo Marco de Precios", indica que "Las Entidades Estatales de la rama ejecutiva del poder público del orden nacional, están obligadas a adquirir Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes a través de los Acuerdos Marcos de Precios vigentes. Igualmente señala que los organismos autónomos, como lo es la Nación- Consejo Superior de la Judicatura, no están obligados, pero sí están facultados para hacerlo.</i></p> <p>Con base en la anterior previsión normativa y verificado el sistema de compras públicas de Colombia Compra Eficiente, se encuentra que ha sido celebrado el Acuerdo Marco No. CCE-280-AMP-2021, que se encuentra vigente hasta el febrero 28 de 2025, cuyo objeto es establecer (i) las condiciones para la compra o alquiler de computadores y periféricos (ETP) al amparo del Acuerdo Marco; (ii) las condiciones en las cuales las Entidades Compradoras se vinculan al Acuerdo Marco; y (iii) las condiciones para el pago de la compra o alquiler de computadores y periféricos (ETP) por parte de las Entidades Compradoras.</p> <p>Adicionalmente, atendiendo a las políticas anti trámites y los principios de economía y celeridad que rigen la contratación estatal, en cuanto a que los procesos de selección de contratistas deben realizarse con los procedimientos necesarios, con austeridad de tiempo y agilidad en las gestiones administrativas.</p> <p>El manual de Contratación de la Entidad en el literal b) del numeral 5.1.2.1 prevé: <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 este instrumento de agregación de demanda a menos que estos no satisfagan la necesidad identificada, situación que deberá estar debidamente justificada."</i></p> <p>Revisado el contenido del acuerdo marco de precios según la información que registra Colombia Compra Eficiente en su Página Web y verificada la necesidad que tiene la Seccional Santander, se concluye que, en dicho acuerdo, se satisface la necesidad de la entidad. Además de esto y según lo publicado, el proceso por acuerdo marco de precios es la opción más favorable para la entidad, por cuanto a través de esta herramienta se logran mejores precios y resultados, en términos de valor por dinero, y se reducen los costos administrativos del proceso de compra.</p>
<p>3.6. Valor estimado del contrato.</p>	<p>El valor total estimado de las órdenes de compra corresponde a la suma de DOS MIL CUATROCIENTOS DOS MILLONES OCHENTA Y SEIS MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE PESOS CON CINCUENTA Y CINCO CENTAVOS (\$2.402.086.197,55) con cargo a la unidad 02, conforme asignación de recursos de inversión PROYECTO C-2701-0800-36 "TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL" efectuada por la Dirección Ejecutiva de administración judicial, discriminados así:</p> <p>Según simulador el costo de la adquisición de equipos portátiles incluido IVA, accesorios y servicios adicionales requeridos por la entidad, asciende a la suma de NOVECIENTOS DOS MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS DIECISIETE PESOS CON CUATRO CENTAVOS (\$902.985.617,04).</p> <p>Según simulador el costo de la adquisición de equipos de escritorio todo en uno incluido IVA, accesorios y servicios adicionales requeridos por la entidad, asciende a la suma de MIL</p>

FORMATO DE ESTUDIOS PREVIOS

VERSIÓN
Mayo 14
de 2020

	<p>CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES CIEN MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS CON CINCUENTA Y UN CENTAVOS (\$1.499.100.580,51).</p> <p>El valor de las órdenes de compra a celebrar corresponderá al menor valor resultado de las solicitudes de cotización de los eventos emitidos conforme al Acuerdo Marco de Precios No. CCE-280-AMP-2021.</p>																																																																						
<p>3.7. Certificado de disponibilidad Presupuestal.</p>	<p>La contratación está respaldada presupuestalmente con los CDPS expedidos por la Coordinadora del área Financiera de la Dirección Ejecutiva Seccional de Bucaramanga o quien haga sus veces, así:</p> <p>UNIDAD EJECUTORA 02:</p> <table border="1" data-bbox="626 650 1213 1353"> <thead> <tr> <th colspan="2">CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>UNIDAD EJECUTORA</td> <td>27-01-02-021</td> </tr> <tr> <td>FECHA</td> <td>11/08/2023</td> </tr> <tr> <td>N.º DE DISPONIBILIDAD</td> <td>5123</td> </tr> <tr> <td colspan="2">CONCEPTO: ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE APOYO EN LA GESTIÓN JUDICIAL - TRANSFORMACION DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE GASTO</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>ASIGN. INTERNA</td> <td>2701</td> </tr> <tr> <td>CTA. PROG.</td> <td>0800</td> </tr> <tr> <td>SUBC/SUBP</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>OBJG/PROY</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>ORD/SPRY</td> <td>2701048-02</td> </tr> <tr> <td>SUB0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>REC</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>C/S</td> <td>CSF</td> </tr> <tr> <td>VALOR INICIAL</td> <td>\$ 879.201.129,46</td> </tr> <tr> <td>VALOR OPERACIONES</td> <td>\$23.784.487,58</td> </tr> <tr> <td>VALOR ACTUAL</td> <td>\$902.985.617,04</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="626 1390 1213 2125"> <thead> <tr> <th colspan="2">CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>UNIDAD EJECUTORA</td> <td>27-01-02-021</td> </tr> <tr> <td>FECHA</td> <td>11/08/2023</td> </tr> <tr> <td>N.º DE DISPONIBILIDAD</td> <td>5223</td> </tr> <tr> <td colspan="2">CONCEPTO: ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE APOYO EN LA GESTIÓN JUDICIAL - TRANSFORMACION DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL</td> </tr> <tr> <td>TIPO DE GASTO</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>ASIGN. INTERNA</td> <td>2701</td> </tr> <tr> <td>CTA. PROG.</td> <td>0800</td> </tr> <tr> <td>SUBC/SUBP</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>OBJG/PROY</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>ORD/SPRY</td> <td>2701048-02</td> </tr> <tr> <td>SUB0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>REC</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>C/S</td> <td>CSF</td> </tr> <tr> <td>VALOR INICIAL</td> <td>\$ 1.526.484.846,10</td> </tr> <tr> <td>VALOR OPERACIONES</td> <td>\$ 1.366.671,96</td> </tr> <tr> <td>VALOR OPERACIONES</td> <td>\$-28.750.937,55</td> </tr> <tr> <td>VALOR ACTUAL</td> <td>1.499.100.580,51</td> </tr> </tbody> </table>	CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		UNIDAD EJECUTORA	27-01-02-021	FECHA	11/08/2023	N.º DE DISPONIBILIDAD	5123	CONCEPTO: ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE APOYO EN LA GESTIÓN JUDICIAL - TRANSFORMACION DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL		TIPO DE GASTO	C	ASIGN. INTERNA	2701	CTA. PROG.	0800	SUBC/SUBP	36	OBJG/PROY	0	ORD/SPRY	2701048-02	SUB0		REC	16	C/S	CSF	VALOR INICIAL	\$ 879.201.129,46	VALOR OPERACIONES	\$23.784.487,58	VALOR ACTUAL	\$902.985.617,04	CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		UNIDAD EJECUTORA	27-01-02-021	FECHA	11/08/2023	N.º DE DISPONIBILIDAD	5223	CONCEPTO: ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE APOYO EN LA GESTIÓN JUDICIAL - TRANSFORMACION DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL		TIPO DE GASTO	C	ASIGN. INTERNA	2701	CTA. PROG.	0800	SUBC/SUBP	36	OBJG/PROY	0	ORD/SPRY	2701048-02	SUB0		REC	16	C/S	CSF	VALOR INICIAL	\$ 1.526.484.846,10	VALOR OPERACIONES	\$ 1.366.671,96	VALOR OPERACIONES	\$-28.750.937,55	VALOR ACTUAL	1.499.100.580,51
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL																																																																							
UNIDAD EJECUTORA	27-01-02-021																																																																						
FECHA	11/08/2023																																																																						
N.º DE DISPONIBILIDAD	5123																																																																						
CONCEPTO: ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE APOYO EN LA GESTIÓN JUDICIAL - TRANSFORMACION DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL																																																																							
TIPO DE GASTO	C																																																																						
ASIGN. INTERNA	2701																																																																						
CTA. PROG.	0800																																																																						
SUBC/SUBP	36																																																																						
OBJG/PROY	0																																																																						
ORD/SPRY	2701048-02																																																																						
SUB0																																																																							
REC	16																																																																						
C/S	CSF																																																																						
VALOR INICIAL	\$ 879.201.129,46																																																																						
VALOR OPERACIONES	\$23.784.487,58																																																																						
VALOR ACTUAL	\$902.985.617,04																																																																						
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL																																																																							
UNIDAD EJECUTORA	27-01-02-021																																																																						
FECHA	11/08/2023																																																																						
N.º DE DISPONIBILIDAD	5223																																																																						
CONCEPTO: ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE APOYO EN LA GESTIÓN JUDICIAL - TRANSFORMACION DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL																																																																							
TIPO DE GASTO	C																																																																						
ASIGN. INTERNA	2701																																																																						
CTA. PROG.	0800																																																																						
SUBC/SUBP	36																																																																						
OBJG/PROY	0																																																																						
ORD/SPRY	2701048-02																																																																						
SUB0																																																																							
REC	16																																																																						
C/S	CSF																																																																						
VALOR INICIAL	\$ 1.526.484.846,10																																																																						
VALOR OPERACIONES	\$ 1.366.671,96																																																																						
VALOR OPERACIONES	\$-28.750.937,55																																																																						
VALOR ACTUAL	1.499.100.580,51																																																																						
<p>3.8. Variables consideradas para calcular el</p>	<p>Se tuvo en cuenta el monto de los recursos asignados a la Seccional mediante Resolución N° 6455 del 10 de agosto de 2023 expedida por la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, la cantidad de equipos y servicios a adquirir, y el resultado de los simuladores.</p>																																																																						

presupuesto oficial	Por lo anterior se seleccionará al proveedor que ofrezca el menor valor resultado de los eventos de cotización.
3.9. Forma de Pago del Contrato	<p>El Proveedor debe presentar a la Entidad Compradora para el pago, un certificado suscrito por su representante legal o revisor fiscal en el cual manifieste que el Proveedor está a paz y salvo con sus obligaciones laborales frente al sistema de seguridad social integral y demás aportes relacionados con sus obligaciones laborales de conformidad al artículo 50 de la Ley 789 de 2002 o aquellas que la modifiquen.</p> <p>El Proveedor debe publicar copia de estos documentos en la Tienda Virtual del Estado Colombiano máximo dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes a la fecha de presentación de la factura.</p> <p>El Proveedor debe presentar la factura de los equipos y/o servicios adquiridos, recibidos a satisfacción, discriminando el IVA, y presentar la factura electrónica validada previamente por la DIAN, conforme con las disposiciones señaladas en el Decreto 358 de 2020 y Resolución 000042 de 2020, así mismo aquellos proveedores que tengan identificado en el Rut la responsabilidad 52, adicionalmente deberán enviar la facturación al buzón electrónico designado por el ministerio de hacienda, (siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co), para posteriormente ser consulta y aprobada por parte de la entidad.</p> <p>El Proveedor debe cumplir con las obligaciones derivadas de la Orden de Compra mientras el pago es formalizado. En caso de mora de la Entidad Compradora superior a treinta (30) días calendario, el Proveedor podrá suspender las entregas pendientes a la Entidad Compradora hasta que esta formalice el pago.</p> <p>Las Entidades Compradoras deben aprobar o rechazar las facturas dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su presentación. Una vez aprobadas y de conformidad con la Ley 1231 de 2008, las partes (Entidad Compradora y Proveedor) acuerdan que el Proveedor indicará en sus facturas que la Entidad Compradora deberá pagar las sumas pactadas dentro de los TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO siguientes a la aceptación de la factura la cual debe estar debidamente elaborada, documentada (se refiere a todos los soportes exigidos por la Entidad Compradora para el trámite).</p> <p>Si al realizar la verificación completa de una factura no cumple con las normas aplicables o la Entidad Compradora solicita correcciones a la misma, el término de treinta (30) días calendario empezará a contar a partir de la aprobación de la nueva factura. La Entidad Compradora podrá exigir como parte de los requisitos para aprobar la factura, que el Proveedor haya publicado la copia de estos documentos en la Tienda Virtual del Estado Colombiano.</p> <p>El Proveedor podrá solicitar a la Entidad Compradora el envío del comprobante de pago, de descuentos y retenciones realizados a la factura. En caso de solicitarlo, la Entidad Compradora tendrá diez (10) días hábiles siguientes al pago para remitirlo al Proveedor.</p> <p>En caso de que por causas imputables a la Entidad Compradora el Proveedor no pueda entregar el ETP en el lugar de entrega, la Entidad Compradora debe modificar la Orden de Compra incluyendo el sobrecosto soportado por el Proveedor por el concepto de reenvío y bodegaje de los ETP en caso de ser necesario.</p> <p>El cobro de los servicios adicionales se realiza una sola vez durante la ejecución de la Orden de Compra y debe contemplar: Un pago realizado una sola vez, correspondiente a los servicios adicionales. En todo caso el proveedor solo podrá facturar los bienes y/o servicios efectivamente solicitados y/o entregados.</p> <p>En todo caso los pagos estipulados en el presente numeral, quedarán sujetos a los recursos del PAC que la Dirección General del Crédito Público y del Tesoro Nacional, sitúe a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Bucaramanga y que, dicho giro, podrá ser consultado a través de la página web del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.</p> <p>La ruta donde puede realizar la consulta de los pagos se ubica en: https://portal3.siifnacion.gov.co/SIIF.Pagos/,DanalInfo=s2-app001.siif2.red+</p>

	<p>http://www.minhacienda.gov.co/HomeMinhacienda/faces/portales/siifnacion?_adf.ctrl-state=vdz0ubs1w_58&_afLoop=3352449859854250#!</p> <p>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.</p> <p>1. La Entidad requiere que los equipos sean entregados en primer lugar en el Almacén de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Bucaramanga, para el proceso de ingreso y registro en inventarios; y posteriormente su entrega en los sitios de destino, para su posterior instalación, configuración y migración (esta última, es decir la migración solo aplica en equipos de escritorio).</p>
3.10. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE	
3.10.1. REQUISITOS HABILITANTES	
3.10.1.1.	En razón a que la orden de compra se generará con fundamento en los términos del Acuerdo Marco de Precios N° CCE-280-AMP-2021 suscrito como resultado del proceso de Licitación Pública N° CCENEG-051-01-2021 adelantada por Colombia Compra Eficiente, no se requiere acreditar requisitos adicionales a los que los proveedores que suscribieron el mencionado acuerdo ya demostraron ante Colombia Compra Eficiente en el proceso de selección en mención.
3.10.1.2. Interventoría o Supervisión	<p>La supervisión del contrato será ejercida por el servidor judicial JOSE ALFREDO SARMIENTO RODRÍGUEZ, Coordinador del Grupo de Mantenimiento y Soporte tecnológico de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Bucaramanga.</p> <p>El supervisor debe dar cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1474 de 2011, artículo 82 y siguientes, el Manual de Contratación y el Manual de Supervisión de la Entidad, en cuanto al seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico del objeto contractual.</p>
3.11 Plazo y lugar de Ejecución de la orden de compra	<p>La entrega, instalación y migración de los elementos de la orden de compra deberá realizarse en un plazo máximo de SESENTA Y TRES (63) DÍAS CALENDARIO que incluye el plazo de tres (3) días para entrega de pólizas, de acuerdo al Anexo N° 3 - Especificaciones técnicas Compraventa ETP III, contados a partir de la legalización de la respectiva orden de compra en la plataforma TVEC.</p> <p>LUGAR DE EJECUCIÓN:</p> <p>Los elementos, objeto de la presente contratación, serán entregados a satisfacción, previa verificación por parte del supervisor designado, en el Almacén de la Dirección Ejecutiva Seccional, ubicado en la Calle 45 No. 14 A - 50 de la ciudad de Bucaramanga.</p> <p>Posteriormente el proveedor deberá llevarlos a su destino de instalación para la realización de las actividades correspondientes, es decir traslado desde el Almacén Seccional a los Despachos Judiciales ubicados en el departamento de Santander, en los diferentes municipios identificados en archivo adjunto.</p>
3.12. Liquidación de la Orden de Compra	La liquidación bilateral de la orden de compra se llevará a cabo dentro de los seis (6) meses siguientes a la fecha de terminación del mismo, conforme con lo estipulado en el Artículo 11 de la Ley 1150 de 2007.
3.13. Constancia del cumplimiento del deber de análisis del sector por parte	Se tendrá como estudio del sector y del mercado, el estudio del Mercado realizado por Colombia Compra Eficiente y que obra como documento contractual dentro de la Licitación Pública CCENEG-051-01-2021, mediante la cual se seleccionaron los proveedores de dicho Acuerdo.

de las entidades estatales.

3.14 Garantías de la orden de compra El Proveedor seleccionado debe constituir una garantía de cumplimiento dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la colocación de la Orden de Compra a favor de la Entidad Compradora, por el valor, amparos y vigencia establecidos en la siguiente tabla:

Tabla 3 Suficiencia de la garantía a favor de las Entidades Compradoras

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

Fuente: Colombia Compra Eficiente

La vigencia de la garantía y sus amparos debe iniciar desde la colocación de la Orden de Compra sin perjuicio de realizar los ajustes necesarios para dar cumplimiento a lo referenciado en la tabla 3.

Los Proveedores deberán ampliar la garantía dentro de los TRES (3) DÍAS HÁBILES siguientes a la fecha en la que la Orden de Compra sea modificada, adicionada y/o prorrogada. La vigencia de la garantía debe ser ampliada por los plazos señalados en la tabla anterior.

NOTA: En todo caso de conformidad al Decreto 1082 de 2015 la garantía de cumplimiento debe estar vigente hasta la liquidación.

En caso de declaratoria de incumplimiento que afecte la garantía de cumplimiento o alguno de sus amparos, el Proveedor deberá ajustar la suficiencia de la garantía, en los amparos respectivos, de forma tal que cumpla con lo señalado en la Tabla 3 después de haber sido afectada.

3.15 Análisis de Riesgos La entidad se acoge al análisis de riesgos realizado por la Agencia Nacional de Contratación – Colombia Compra Eficiente en el proceso de contratación adelantado para la suscripción del Acuerdo Marco de Precios N° CCE-280-AMP-2021 y que se encuentran establecidos en el Capítulo VIII Análisis de Riesgo del documento Estudios y Documentos Previos de la Licitación Pública para seleccionar los Proveedores de un Acuerdo Marco de Precios para la adquisición de Computadores y Periféricos del Pliego de la Licitación Pública CCENEG-051-01-2021.

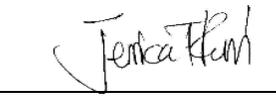
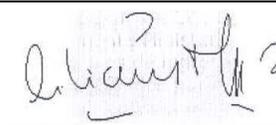
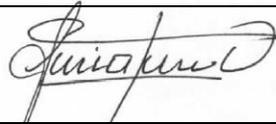
3.16 Factores de desempate Se atenderá lo dispuesto en el numeral 6.12. del Acuerdo Marco de Precios N° CCE-280-AMP-2021.

4. RESPONSABLES DEL ESTUDIO.

4.1. Área beneficiaria de la contratación u origen de la necesidad. Grupo de Mantenimiento y Soporte Tecnológico

4.2. Profesional designado por la unidad beneficiaria de la contratación.	<p>JOSE ALFREDO SARMIENTO RODRIGUEZ Líder del Proceso – Grupo de Mantenimiento y Soporte Tecnológico</p>	
--	---	---

5. JUNTA DE CONTRATACIÓN Y COMITÉ ESTRUCTURADOR DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN (Resolución No. 7025 de 31 de diciembre de 2019 - Manual de Contratación Dirección Ejecutiva de Administración Judicial)

Junta de Contratación y Comité Estructurador y Evaluador	MARIA ANGELICA RODRÍGUEZ MANTILLA Área financiera	
	JOSE ALFREDO SARMIENTO RODRÍGUEZ Grupo de Mantenimiento y Soporte Tecnológico	
	JESSICA TATIANA RUSSI PEÑA Coordinadora Asistencia Legal	
	LUIS JERÓNIMO CARRILO GOMEZ Coordinador Área Administrativa	
	DANIEL GARCES CAMACHO Grupo de Mantenimiento y Soporte Tecnológico	
	LILIANA MUÑOZ CORREDOR Coordinadora área financiera	
	SONIA LEON DULCEY Área Administrativa - líder del proceso	

ANÁLISIS SOLICITUD DE INFORMACIÓN – RFI EVENTO ADQUISICIÓN AIO

El Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, disponible en la Tienda Virtual del Estado Colombiano <https://www.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/tecnologia/compra-y-alquiler-de-computadores-y-perifericos-etp>, establece en su Clausula 6 Numeral 6.3 que:

“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 caso, la Entidad debe garantizar la pluralidad de marcas de los ETP con la escogencia de las especificidades de dicho procesador”

Con base en lo anterior y teniendo en cuenta que uno de los requisitos de la Entidad es que los procesadores cuenten con 8 cores y 16 hilos, frecuencia base 3.2 GHz y que su fecha de lanzamiento sea el año 2022 en adelante, se generó en la Tienda Virtual del Estado Colombiano el evento de solicitud de información #156669 y #156681.

(El presupuesto y cantidades será de acuerdo al análisis el registrado en el evento RFQ y detallado en el estudio previo).

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 Compra Nacional - ETP III
- 126516 - Solicitud de Información Alquiler Nacional - ETP III
- 126532 - Solicitud de Información Compra Regional - ETP III

Nombre de la Entidad	DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE BUCARAMANGA	
Dirección	PALACIO DE JUSTICIA DE BUCARAMANGA	
Departamento	SANTANDER	
Municipio	BUCARAMANGA	
Descripción del servicio a incluir	Aclaración solicitada por parte de la Entidad Compradora	Respuesta del Proveedor
Resumen necesidad	Compra por monto estimado de \$1.527.851.518,06 de (cerca de 203 equipos Todo en Uno) <input type="checkbox"/> (equipos Todo en Uno por menor precio), con las siguientes características técnicas mínimas:	<i>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 adelante 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.</i>

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 Compra Nacional - ETP III
- 126516 - Solicitud de Información Alquiler Nacional - ETP III
- 126532 - Solicitud de Información Compra Regional - ETP III

Nombre de la Entidad	DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE BUCARAMANGA	
Dirección	PALACIO DE JUSTICIA DE BUCARAMANGA	
Departamento	SANTANDER	
Municipio	BUCARAMANGA	
Descripción del servicio a incluir	Aclaración solicitada por parte de la Entidad Compradora	Respuesta del Proveedor
Resumen necesidad	Compra por monto estimado de \$879.201.129,46 de (cerca de 151 portátiles) <input type="checkbox"/> (portátiles por menor precio), con las siguientes características técnicas mínimas:	<i>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 adelante 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.</i>

Como resultado del mencionado RFI, se recibieron a través de la Tienda Virtual del Estado Colombiano, 10 respuestas así:

156699:

Exportar		Vista		Todo	Avanzado	Buscar		
Proveedor	Nombre de la respuesta	Enviado	Precio base	Capacidad	Precio ofertado	Ahorros	¿Adjudicado?	Acciones
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA - #948214	28/08/23 08:06 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - #948245	28/08/23 09:37 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
PEAR SOLUTIONS S.A.S.	PEAR SOLUTIONS S.A.S. - #948279	18/08/23 12:07 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
UT SC AM CCE 2021	UT SC AM CCE 2021 - #948383	18/08/23 14:40 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS - #948510	27/08/23 19:33 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
VENEPLAST LTDA	VENEPLAST LTDA - #949159	22/08/23 23:29 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
COLSOF SAS	COLSOF SAS - #949399	23/08/23 14:29 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
NEX COMPUTER S.A.S.	NEX COMPUTER SAS - #949909	24/08/23 16:41 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION - #950320	25/08/23 15:47 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
COMSISTELCO SAS	COMSISTELCO SAS - #950674	28/08/23 08:54 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
REDCOMPUTO LTDA	REDCOMPUTO LTDA - #950862	28/08/23 10:25 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
UNIPLES SAS	UNIPLES SAS - #951185	28/08/23 16:31 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		

156681:

Respuestas

Exportar		Vista		Todo	Avanzado	Buscar		
Proveedor	Nombre de la respuesta	Enviado	Precio base	Capacidad	Precio ofertado	Ahorros	¿Adjudicado?	Acciones
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA - #948195	24/08/23 08:53 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
SISTETRONICS SAS	SISTETRONICS SAS - #948198	25/08/23 09:20 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS - #948224	28/08/23 07:49 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
UT SC AM CCE 2021	UT SC AM CCE 2021 - #948246	18/08/23 11:43 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - #948248	28/08/23 09:39 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
PEAR SOLUTIONS S.A.S.	PEAR SOLUTIONS S.A.S. - #948312	18/08/23 12:19 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
NEX COMPUTER S.A.S.	NEX COMPUTER SAS - #949920	28/08/23 09:57 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
COLSOF SAS	COLSOF SAS - #950768	28/08/23 09:33 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
UNIPLES SAS	UNIPLES SAS - #951220	28/08/23 16:44 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
COMSISTELCO SAS	COMSISTELCO SAS - #951502	29/08/23 09:43 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION - #951796	29/08/23 15:33 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		
REDCOMPUTO LTDA	REDCOMPUTO LTDA - #951875	29/08/23 16:30 -0500	0,00 COP		0,0	0,00 COP		

Para el caso de los equipos de escritorio todo en uno (AIO). Se resume y destaca comentarios en:

- En su mayoría los proponentes dieron respuesta a que darían cumplimiento de acuerdo al acuerdo marco de precios.
- Nex Computer menciona: "Nex computer se permite informar que se puede realizar la entrega a las sedes principales, sin embargo, no es posible hacer un traslado posterior a esta entrega."

- P&P System dice: "Se informa a la entidad que se aplica con el procesador i5-12600 que cuenta con 6 cores 12 hilos y con frecuencia base de 3.3 Ghz lanzado en el primer trimestre de 2022, el resto de componentes se puede aplicar al ETP."

Para el caso de equipos portátiles. Se resume y destaca comentarios en:

- En su mayoría los proponentes dieron respuesta a que darían cumplimiento de acuerdo al acuerdo marco de precios.
- Colsof SAS menciona: Se cumple. "Las baterías las debe asumir la entidad". Para el componente Accesorio-29 Teclado + Mouse.
También menciona: "De acuerdo con lo definido por CCE para el procesador las entidades pueden requerir cantidad de cores e hilos únicamente"
- Nex computer SAS menciona: "Definir qué sistema operativo es".
- P&P System Colombia menciona: "Se informa a la entidad que se aplica con el procesador AMD Ryzen™ 7 PRO 6850HS que cuenta con 8 cores 16 hilos y con frecuencia base de 3.2 Ghz lanzado en el segundo trimestre de 2022, el resto de componentes se puede aplicar al ETP, tener en cuenta que los procesadores con esta frecuencia base son usados en equipos de alta gama."
- Redcomputo menciona: "Solicitamos a la entidad exigir procesador de 8 Cores y 12 Hilos con Velocidad turbo a 3.7 Ghz el cual es la velocidad que manejan los procesadores de la generación más recientemente lanzada y permiten que todos los fabricante que ofertan INTEL puedan participar y no quede cerrado a un único fabricante de procesadores, lo anterior permite que tanto los que ofertan Intel Core i7 puedan participar y los que ofertan AMD Ryzen 7 puedan participar en igualdad de condiciones principio fundamental de la contratación estatal".
- Sistetrónica menciona: "Sugerimos a la entidad para este ítem admitir al menos certificación EPEAT Silver o Epeat Gold".

En resumen, los resultados obtenidos del evento RFI aportan claridad y confirman la presencia de una amplia gama de proveedores capaces de suministrar computadoras portátiles equipadas con procesadores de 8 núcleos y 16 hilos, con una frecuencia base de 3.2 GHz, lanzadas a partir del año 2022. Además, se destaca la diversidad de marcas que cumplen con estas especificaciones, incluyendo reconocidas opciones como Intel y AMD.

En cualquier caso, la entidad llevará a cabo una evaluación exhaustiva de las especificaciones técnicas presentadas por los oferentes, con el propósito de garantizar el cumplimiento de los requisitos establecidos.

Además, es importante subrayar que tal como quedó registrado en los estudios previos y en el evento de consulta RFI, las entregas por parte del proveedor tendrán que realizarse inicialmente en el almacén de la entidad. Esto se llevará a cabo con el fin de facilitar la entrada y el registro de los productos en el sistema de la seccional. Posteriormente, deberán proceder con el envío de los productos a los destinos designados en las Zonas 1 y 2, como se detalla en los anexos adjuntos.

En lo que respecta a los accesorios de los equipos portátiles (ratón + teclado), se dejó claro que deben ser de tipo alámbrico. Esta especificación fue debidamente aclarada en la consulta RFI.

Por lo demás, tanto la entidad como los proponentes deberán seguir prontamente las instrucciones establecidas en el evento, en conformidad con el acuerdo marco de precios, atendiendo a sus especificaciones y requisitos de cumplimiento correspondientes.

