



**FORMATO DE ESTUDIOS PREVIOS**

1. DATOS GENERALES						
1.1 Tipo de presupuesto asignado	Inversión	X	Funcionamiento			
1.2 Unidad técnica o su equivalente en las direcciones seccionales de administración judicial						
Unidad de Informática de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial						
1.3 Para proyectos de inversión						
1.3.1 Nombre proyecto en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Nacional – BPIN						
<b>C-2701-0800-36 / TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL NACIONAL</b>						
1.3.2 Código BPIN						
2020011000209						
1.3.3 Unidad de apoyo en la DEAJ (En proyectos de las unidades del Consejo Superior de la Judicatura)						
N/A						
2. DATOS DE LA CONTRATACIÓN						
2.1 Acuerdo de aprobación plan operativo anual de inversión						
2.1.1 Número	Acuerdo PCSJA22-12030	2.1.2 Fecha	28 de diciembre del 2022			
2.2 Descripción de la necesidad que incluyó en el plan anual de adquisiciones						
<b>Adquirir computadores portátiles con destino a las Altas Cortes</b>						
3. ANÁLISIS DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD						
3.1 ELEMENTOS DEL ESTUDIO (Artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015)						
3.1.1 Descripción de la necesidad que La Entidad pretende satisfacer con el proceso de contratación						
<b>1. COHERENCIA CON LOS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN</b>						
<b>1.1 De la política de Modernización Tecnológica y Transformación Digital</b>						
El Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2012-2026 "COLOMBIA, POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA" dispone como eje la "Seguridad humana y justicia social" Al respecto, se establecen dos líneas de intervención, así:						
PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022-2026 "COLOMBIA, POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA"						
SECTOR	ENTIDAD	EJE	LÍNEA	OBJETIVO PND	ESTRATEGIA	PROGRAMA
RAMA JUDICIAL	Rama Judicial- Consejo Superior de la Judicatura	Seguridad humana y justicia social	Servicio de justicia centrados en las personas, comunidades y territorios. Justicia digital eficiente e incluyente para el bienestar de las personas en los territorios.	1. Prestación efectiva de justicia con enfoque diferencial y métodos de resolución de conflictos.  2. Promover e implementar medidas de descongestión.	1. Construir modelos diferenciados de oferta de justicia.  2. Promover e implementar medidas de descongestión.	Mejoramiento de las competencias de la administración de justicia

Por su parte, el Plan Sectorial de Desarrollo de la Rama Judicial 2019-2022 “Justicia Moderna con Transparencia y Equidad” estableció como Plan Sectorial de Desarrollo de la Rama Judicial uno de sus pilares la modernización tecnológica con el objetivo de avanzar en la materialización de un enfoque de transformación digital en la gestión judicial y en la generación de valor público en el servicio de administración de justicia. Este Plan Sectorial de Desarrollo fue actualizado y ahora se cuenta con Plan Sectorial de Desarrollo de la Rama Judicial 2013-2026 “Hacia una justicia confiable, digital e incluyente” y cuya misión es garantizar la efectividad de los derechos y libertades ciudadanas y lograr la convivencia pacífica de los colombianos, a través de una administración de justicia orientada al ciudadano, pronta cumplida, eficiente, eficaz, moderna, independiente transparente, como uno de los pilares fundamentales del Estado Social, Participativo y Democrático del Derecho.

En desarrollo de esta visión, el 08 de marzo de 2021 se aprobó el documento CONPES 4024 “*Concepto favorable a la nación para contratar una operación de crédito público externo con la banca multilateral hasta por USD 100 millones, o su equivalente en otras monedas, destinados a financiar el programa para la transformación digital de la justicia en Colombia- Fase I*”. En este documento se han previsto los lineamientos estratégicos, en armonía con el Plan Estratégico de Transformación Digital de la Rama Judicial (PETD), los cuales, a su vez, corresponden a cada uno de los objetivos específicos, que son: (i) fortalecimiento institucional del Sistema Judicial (SJ); (ii) fortalecimiento de los servicios digitales y de tecnología para la justicia; y (iii) fortalecimiento del entorno y la cultura digital.

Sumado a lo anterior, el Consejo Superior de la Judicatura aprobó el Plan Estratégico de Transformación Digital PETD 2021-2025 en el cual convergen un conjunto de programas, proyectos y actividades que transformarán digitalmente a la Rama Judicial, de la mano de un mejor aprovechamiento de las nuevas tecnologías digitales. Este es un instrumento de planeación institucional estratégica para los próximos cinco años, que toma como base los diagnósticos, avances y definiciones a nivel institucional logrados hasta hoy, como norte común e integrador del desarrollo del Programa de transformación digital de la Rama Judicial. A través del PETD se materializa la formulación, desde la planeación estratégica, del Plan de Justicia Digital de que trata el artículo 103 del Código General del Proceso.

○ **Marco de Gasto de Mediano Plazo – MGMP**

Incluido en el marco de gasto de mediano plazo 2023-2026, en el programa 2701 - mejoramiento de las competencias de la administración de justicia del marco de gasto de mediano plazo 2023-2026.

- Nombre del proyecto: Transformación Digital de la Rama Judicial
- Código BPIN: 2020011000209
- Rubro Presupuestal: C-2701-0800-36

○ **Plan Sectorial de Desarrollo Rama Judicial 2023 – 2026**

Se enmarca en el Plan Sectorial de Desarrollo de la Rama Judicial 2023-2026 “*Hacia una justicia confiable, digital e incluyente*” en el Objetivo Estratégico No 2 “*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.”*

Programa		Proyecto			
MEJORAMIENTO DE LAS COMPETENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DE JUSTICIA (2701)		Transformación Digital de la Rama Judicial			
<b>OBJETIVO ESTRATÉGICO PSD</b>		2. SERVICIOS DIGITALES Y DE TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN			
<b>DESCRIPCIÓN DEL OBJETIVO ESTRATÉGICO PSD</b>		2. 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.			
<b>OBJETIVO ESPECIFICO PSD</b>		1. Consolidar la infraestructura y los recursos necesarios para la implementación exitosa de la transformación digital, incluyendo la disposición de internet de calidad en el 100% de las sedes en la Rama Judicial y modernizar los servicios tecnológicos de soporte.			
DESAGREGACIÓN 2023			PETD	VALORES DESAGREGACIÓN 2023 / PETD	VALOR DE LA CONTRATACIÓN
PROGRAMA (PETD)	PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE LA RAMA JUDICIAL ACTIVIDAD DESAGREGACIÓN	VALOR PROGRAMADO	PILAR PETD 2021-2025	MARCO LÓGICO SUB-ACTIVIDADES (Actividad PETD)	
Gestión de TI	Equipos	\$55.255.313.725	4. Mejorar la capacidad institucional en la gestión judicial	Modernización de computadores personales	\$149.511.600

### 1.1 Desagregación Proyectos de Inversión de la Rama Judicial

El Acuerdo PCSJA22-12030 del 28 de diciembre del 2022, en su artículo 1° aprobó “La desagregación de los proyectos de inversión de la Rama Judicial vigencia 2023”, donde se incluye el proyecto “Transformación Digital de la Rama Judicial”.

Mediante el acuerdo mencionado anteriormente, se encuentra desagregada la actividad “Equipos”.

### 1.2 Plan de Adquisiciones del Programa para la Transformación Digital de la Justicia en Colombia, Contrato de Préstamo 5283/OC-CO

En el Plan de Adquisiciones del “Programa para la Transformación Digital de la Justicia en Colombia” No objetado por el BID, se encuentra en el producto 1.6 Planes de acompañamiento de los proyectos priorizados implementados adquisición que hace parte del componente 1 dentro del plan de financiamiento del contrato de préstamo.

## **2. ANTECEDENTES**

### **2.1 Plan Sectorial de Desarrollo y PETD**

El Plan Sectorial de Desarrollo (PSD) de la Rama Judicial 2023-2026, “*Hacia una justicia confiable, digital e incluyente*” planteó como eje central el mejoramiento de la modernización tecnológica, la transformación digital y modernización de la infraestructura judicial y seguridad, en una combinación dinámica y de agregación de valor. Este plan permitió la estructuración del PETD e incluyó, a través del pilar de Modernización Tecnológica y Transformación Digital, proyectos dirigidos a fortalecer y mejorar el servicio de la administración de justicia en el país con el fin de acercar el servicio de justicia al ciudadano, mejorar su confianza a través de procedimientos transparentes, facilitar el trabajo de los servidores, mejorar la productividad, disminuir los tiempos de atención y de gestión de los procesos, mejorar la calidad de las decisiones y la capacidad de toma de decisiones en todo el sistema de justicia.

Estos lineamientos quedaron consignados en el PETD 2021-2025 que adoptó como pilares:

- Servicios de Justicia centrados en el ciudadano.
  - Mejora continua en la interacción con los ciudadanos y en la experiencia en el uso de los servicios de justicia.
- Gestión Judicial Eficiente.
  - Incidencia en la transformación del modelo de servicios de operación.
- Control y Transparencia.
  - Optimización de elementos y mecanismos que promuevan e impulsen un enfoque de prevención de riesgos, de información abierta y de control.
- Fortaleza y capacidades de la Rama Judicial.
  - Compromiso, responsabilidad, participación y adecuada gobernanza del proceso.
  - Formación digital y fortalecimiento de la capacidad institucional, como parte de la transformación de las personas y de la organización.

El PETD materializa estos pilares a través del despliegue de sus programas y proyectos y ha definido que la estructuración de los proyectos contará con la asistencia y apoyo de las dependencias técnicas que corresponda en la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial.

### **2.2 Resultados de contrataciones anteriores**

Como resultado de estas estrategias, en los años anteriores se han realizado las siguientes adquisiciones en materia de computadores de escritorio y portátiles para el Nivel Central: Altas Cortes, Corporaciones y Dirección Ejecutiva de Administración Judicial.

Recientemente finalizaron su ejecución órdenes de compra con destino a cubrir necesidades de equipos de cómputo del Nivel Central, tales como la orden de compra 103006 (Computadores todo en uno estándar), orientada a los servidores en general y la

orden de compra 103326 (Computadores portátiles), esta última orientada a completar la dotación de equipos de cómputo para Jueces y Magistrados.

También, a través de la orden de compra 103004 se proveyó a cada una de las 5 oficinas de comunicaciones de las Altas Cortes, Consejo Superior de la Judicatura y Comisión Nacional de Disciplina Judicial de un equipo iMac y un equipo MacBook, según lo autorizó la Corporación en 2022.

COMPUTADORES DE ESCRITORIO			
VIGENCIA	ORDEN DE COMPRA	TIPO / DESTINATARIOS	CANTIDAD
2019-2020	42228	CPU aparte / Servidores en general	983
2020-2021	62386	Todo en uno	212
2021-2022	77907	Todo en uno	583
2022-2023	103006	Todo en uno	1068

COMPUTADORES PORTÁTILES			
VIGENCIA	ORDEN DE COMPRA	TIPO / DESTINATARIOS	CANTIDAD
2021-2022	77160	Portátiles – Jueces y Magistrados	111
2022-2023	103556	Portátiles – Jueces y Magistrados	357

### **2.3 Contrato de préstamo BID 5283/OC-CO**

La República de Colombia suscribió con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) el Contrato de Préstamo BID 5283/OC-CO (CO-L 1256), con el objeto de contribuir a la financiación y ejecución del “Programa para la Transformación Digital de la Justicia en Colombia”. Mediante dicho contrato se destinan recursos para la financiación del Programa para la Transformación Digital de la Justicia en Colombia, en el que el Consejo Superior de la Judicatura (CSJ) actúa como Co-Ejecutor de la Primera Operación Individual bajo la Línea de Crédito Condicional.

El objetivo general del programa es incrementar la efectividad, la eficiencia y la transparencia del Sistema de Justicia (SJ) para resolver procesos judiciales y mejorar la atención de las necesidades jurídicas de cara a los ciudadanos. Para ello, se plantean tres objetivos específicos: (i) Mejorar la efectividad de la gestión de los procesos judiciales para el fortalecimiento institucional del Sistema Justicia.; (ii) Mejorar la eficiencia en la gestión de los procesos judiciales para el fortalecimiento de los servicios digitales y de tecnología para la justicia; y (iii) Mejorar la transparencia en la gestión de los procesos judiciales para el fortalecimiento del entorno y la cultura digital.

Para el cumplimiento de tal contrato, se establecieron 3 componentes, que se encuentran enfocados en la gestión, capacidades, servicios, entorno y cultura de la Rama Judicial y las Tics, como se evidencia en la siguiente tabla:

Componentes	BID (US\$)	%
Componente 1. Fortalecimiento institucional del SJ	37.561.000	37,6%

Componente 2. Fortalecimiento de los servicios digitales y tecnología para la justicia	43.300.000	43,3%
Subcomponente 2.1 Fortalecimiento para la transformación digital de la Justicia	38.300.000	38,3%
Subcomponente 2.2 Fortalecimiento de los servicios de justicia ofrecidos por la Rama Ejecutiva	5.000.000	5,0%
Componente 3. Fortalecimiento del entorno y la cultura digital	14.139.000	14,1%
Gestión de operaciones de crédito (Administración del Programa) u otros gastos)	5.000.000	5,0%
Total:	100.000.000	100%

Fuente: Plan de Adquisiciones del Programa para la Transformación Digital de la Justicia en Colombia, Contrato de Préstamo 5283/OC-CO

En el Plan de Adquisiciones del “*Programa para la Transformación Digital de la Justicia en Colombia*”, No objetado por el BID, se encuentra en el producto 2.2 Infraestructura y Servicios TIC adquiridos, adquisición que hace parte del subcomponente 2.1 Fortalecimiento para la transformación digital de la Justicia, dentro del plan de financiamiento del contrato de préstamo.

### **3. Necesidad específica del presente proceso contractual**

Año tras año se hacen adquisiciones de computadores de escritorio con el objetivo de sustituir los equipos obsoletos. Lo anterior obedece a que en tecnología no hay la solución definitiva, ni de hardware ni de software, y lo que hace unos años era novedoso y funcional, cada año que pasa lo es en menor medida, y finalmente, queda en la obsolescencia, o bien, en un estado límite que permite el trabajo con menor eficiencia.

En relación con la necesidad de la presente contratación, se tiene que en el marco de la ejecución del Plan Estratégico de Transformación Digital de la Justicia (PETD) y del Programa para la transformación digital de la Justicia en Colombia, se contemplan acciones encaminadas al fortalecimiento de las capacidades institucionales que se concretan, entre otros, con la adquisición de bienes y servicios que suplan el rezago y la obsolescencia tecnológica de la Justicia, como constituyen un obstáculo en el logro de los objetivos de dicha transformación.

Por lo anterior, resulta de especial relevancia dotar los despachos judiciales de elementos y herramientas de trabajo que respondan a las necesidades actuales y, de nuevas tecnologías que permitan la implementación del Plan Estratégico de Transformación Digital 2021-2025, adoptado a través de Acuerdo PCSJA2011631, en el que se dio especial importancia a la modernización de los computadores personales.

En todo caso, en la actualidad están en desarrollo las órdenes de compra 103006 y 103556, a través de las cuales se entregarán para el nivel central, una cantidad importante de computadores todo en uno "estándar" para servidores en general, y de portátiles de rendimiento avanzado para los magistrados.

Adicionalmente, con la participación e interlocución de servidores designados en las Altas Cortes y Corporaciones, se han podido establecer las siguientes necesidades, de portátiles "avanzados" para usos diferentes a aquellos de los magistrados.

La información que se recolectó fue la siguiente:

Requerimientos Portátiles - Productividad Avanzada						
Alta Corte o Corporación	Corte Suprema de Justicia	Consejo de Estado	Corte Constitucional	Consejo Superior de la Judicatura	Comisión Nacional Disciplina Judicial	Total general
Dependencia						
Archivo Central	1					1
Coordinación Administrativa	1					1
Oficina de Sistemas		9		1	1	11
Presidencia					2	2
Sala de Casación Civil	1					1
Secretaría General	1					1
Unidades CSJ				7		7
<b>Total Portátiles</b>	<b>4</b>	<b>9</b>		<b>8</b>	<b>3</b>	<b>24</b>

La información se obtuvo en noviembre y diciembre de 2022, y se reinició el proceso en febrero de 2023. Los servidores de las Altas Cortes y Corporaciones que apoyaron esta actividad fueron:

Alta Corte o Corporación	Enlace	Cargo
Corte Suprema de Justicia	Dahianna Abril Pérez	Magistrada Auxiliar
Consejo de Estado	Pablo Moncada Suárez	Jefe de Sistemas
Corte Constitucional	Ana María Ramos	Magistrada Auxiliar Sala Plena
Comisión Nacional Disciplina Judicial	Fabio Ramírez	Jefe de Sistemas
Consejo Superior de la Judicatura	Diana Lucía Torres Ortiz	Jefe de Sistemas

Es importante mencionar que de la Corte Suprema de Justicia se realizaron requerimientos de equipos Apple para la totalidad de miembros de la Oficina de Prensa y algunos en otras dependencias, pero se les indicó que los únicos equipos autorizados por la Corporación fueron un equipo iMac y un equipo MacBook para cada oficina de prensa de cada Corporación, que se materializó en la orden de compra 103014 y fueron entregados recientemente. En lugar de estos equipos, se brindarán equipos portátiles de productividad avanzada.

Las adquisiciones a realizar se encuentran justificadas teniendo en cuenta que las Altas Cortes y Corporaciones tienen una conformación diferente a los demás despachos judiciales del país, amén de la relevancia que ellas tienen dentro del ámbito nacional, las Altas Cortes tienen especiales necesidades que se hace imperioso cubrir y que van desde computadores de escritorio, equipos con alta capacidad de procesamiento de texto, audio

y video, diseño gráfico y algunos especializados para el desarrollo de aplicaciones, todos ellos cobijados con la garantía de la seguridad y reserva de la información.

Con la presente contratación se pretende mejorar tecnológicamente las Altas Cortes con computadores que les permitan adelantar adecuada y eficazmente sus funciones misionales y administrativas, potencializando al máximo su labor y dotándolos de herramientas idóneas de acuerdo con el rol de cada funcionario y empleado que hacen parte de ellas.

En ese sentido, la necesidad se centra en dotar de equipos idóneos y acordes con las responsabilidades y labores de ciertos servidores judiciales que hasta la fecha no tienen una herramienta de trabajo que les permita desarrollar ciertas labores propias de sus cargos; de manera que no se trata de un reemplazo por obsolescencia, ni de un aumento de la planta de personal, sino de dotar de una herramienta idónea.

Sin perjuicio de la cuantificación de las necesidades indicadas anteriormente, es pertinente mencionar que, si durante el proceso de contratación o adjudicación de las contrataciones cuya autorización se solicita o bien, durante su ejecución, surjan o se identifiquen necesidades adicionales de la misma naturaleza dentro del mismo objeto contractual, de ser el caso se solicitará la adición que corresponda, siempre que resulte favorable a la Entidad.

En cuanto al mecanismo de seguimiento a la capacidad, uso y distribución de los equipos a adquirir, la Unidad de Informática propondrá a la Corporación una política de asignación de computadores de escritorio y portátiles en la Rama Judicial, que a la fecha se encuentra en construcción y revisión.

La adquisición del licenciamiento de la herramienta de ofimática requerida para el uso de estos equipos se hará por la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial en un proceso independiente.

La presente solicitud se aprobó en Junta de Contratación el 27 de marzo de 2023.

- **Alcance de la contratación**

La presente contratación tiene como objetivo la adquisición de computadores de portátiles con destino a las Altas Cortes: Corte Constitucional, Corte Suprema, Consejo de Estado, Consejo Superior de la Judicatura y Comisión Nacional de Disciplina Judicial.

Con este proceso se suplirán algunas necesidades de funcionarios y empleados de estas Corporaciones cuya necesidad se argumentó en acápite precedente, se deja de precedente que la contratación no cubre la necesidad total requerida por la Rama Judicial.

Los computadores serán entregados en el almacén central de la entidad en Bogotá y posteriormente, después de realizados los ingresos al sistema de inventarios, el contratista trasladará los equipos adquiridos al punto final de instalación para su recibo a satisfacción.

Aunque dentro del Catálogo de Programas, Proyectos y Actividades del PETD de la Rama Judicial 2021-2025. del PETD de la Rama Judicial 2021-2025, se encuentra el Programa de Gestión de TI, el cual está orientado a gestionar los recursos informáticos necesarios para todos los proyectos de la Rama Judicial, que contempla como un proyecto los equipos y como uno de los programas de este último la Modernización de Computadores Personales, no contempla específicamente las especificaciones técnicas de los equipos a adquirir para su cumplimiento.

Por ello, para la presente contratación, se tomaron las especificaciones técnicas de los bienes a adquirir se encuentran en el Acuerdo Marco de Precios de Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III CCE-280-AMP-2021 de Colombia Compra Eficiente, el cual esta vigente hasta febrero del 2025 y el anexo técnico CCENEG-051-01-2021, Fichas Técnicas y Especificaciones Categoría compraventa.

A continuación, se describen las características de los computadores a adquirir:

Especificaciones técnicas de los equipos

PORTÁTILES 14"	
ETP/Componente/ Servicio	Especificaciones Principales
ETP-PT-10 x 24 Unidades	Productividad avanzada (Rendimiento 5000 PCMARK10) Memoria RAM: 32 GB SDD 1 TB PCIe Sistema Operativo: Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado, con licencia Windows 11 Pro Tarjeta de Red Gigabit Ethernet 10/100/1000 RJ45 integrada Tarjeta de Red Inalámbrica Wifi 6 – Wireless 802.11 ax (2x2) Cámara Web HD con micrófono doble incorporado Parlante interno Teclado y mouse inalámbricos Base refrigerante

Las especificaciones básicas corresponden a aquellas del Anexo 3 – Especificaciones Técnicas del Acuerdo Marco de Precios CCE-280-AMP-2021, categoría compraventa.

3.1.2. Objeto contractual

**“Adquirir computadores portátiles con destino a las Altas Cortes”**

3.1.3 Clasificación de bienes y servicios de Naciones Unidas – UNSPSC

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

Código UNSPSC	Producto
43211500	Computadores
43211600	Accesorios de computador
43211700	Dispositivos informáticos de entrada de datos
43211900	Monitores y pantallas de computadores
81111800	Servicios de sistemas y administración de componentes de sistemas

<b>3.1.4 Especificaciones del objeto contractual</b>
<p>Las especificaciones básicas corresponden a aquellas del Anexo 3 – Especificaciones Técnicas del Acuerdo Marco de Precios CCE-280-AMP-2021, categoría compraventa.</p> <p>Las especificaciones técnicas de los bienes a adquirir se encuentran en el Acuerdo Marco de Precios de Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos - ETP III CCE-280-AMP-2021 de Colombia Compra Eficiente y el anexo técnico CCENEG-051-01-2021, Fichas Técnicas y Especificaciones Categoría compraventa.</p>
<b>3.1.5 Permisos, licencias, diseños, estudios, planos y autorizaciones requeridas para la ejecución del contrato.</b>
<p>La contratación a celebrar está debidamente autorizada por el Consejo Superior de la Judicatura, a través de la Resolución PCSJSR23-083 del 25 de mayo de 2023.</p> <p>El objeto contractual no requiere autorizaciones, permisos ni licencias para su ejecución.</p>
<b>3.2 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA Y DEL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA</b>
<b>3.2.1 Obligaciones del contratista</b>
<p>Las obligaciones del contratista (Proveedor) corresponden a todas las estipuladas en la cláusula decimoprimera (11) del Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, así como las demás descritas en los documentos que forman parte dicho Acuerdo.</p>
<b>3.2.1.1 Obligaciones ambientales</b>
<p>De conformidad con el Sistema Integrado Gestión y Control de la Calidad y del Medio Ambiente – SIGCMA, durante la ejecución del contrato, el proveedor deberá cumplir con el Plan de Gestión Ambiental de la Rama Judicial adoptado por el acuerdo PSAA14-10160 de junio de 2014.</p>
<b>3.2.2. Obligaciones del Consejo Superior de la Judicatura - Dirección Ejecutiva de Administración Judicial</b>
<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 decimosegunda (12) del Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.</p>
<b>3.2.3 Obligaciones del supervisor</b>
<p>Además de las contempladas en la Ley 1474 de 2011 y lo dispuesto en el Manual de Contratación de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, adoptado mediante Resolución 7025 de 2019 y en la Resolución 7049 de 2019 por la cual se adoptan lineamientos para ejercer la supervisión e interventoría, el supervisor deberá:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) Exigir al contratista el cumplimiento del contrato y de la totalidad de obligaciones en él contenidas.</li><li>2) Presentar las recomendaciones que determine pertinentes, para el cumplimiento a</li></ol>

<p>satisfacción del contrato.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>3) Verificar el cumplimiento de las obligaciones del CONTRATISTA con el Sistema Integral de Seguridad Social y aportes Parafiscales.</li><li>4) Realizar las actividades necesarias que conduzcan al cumplimiento de todas las obligaciones técnicas estipuladas en el contrato.</li><li>5) La certificación de cumplimiento, que expide el supervisor, constituye la prueba de la verificación y aprobación de la ejecución del contrato y es requisito para efectuar los pagos al contratista.</li><li>6) Remitir a la Unidad de compras – División de Contratos de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, todos los documentos originales que se generen durante la ejecución del contrato y que conserve en virtud de la supervisión.</li><li>7) Solicitar concepto jurídico a la Unidad de compras- división de contratos, cuando quiera que surjan dudas sobre el alcance de las modificaciones o ajustes que deban realizarse al contrato, a fin de establecer si los mismos, requieren un otrosí o adición o por el contrario, pueden ser realizados de común acuerdo entre el contratista y el supervisor.</li><li>8) De conformidad con lo establecido en la CLAUSULA DIECIOCHO (18) del Acuerdo Marco CCE-280-AMP-2019 solicitar al contratista la póliza de cumplimiento respectiva.</li><li>9) Velar por que el contratista entregue de manera adecuada los equipos donde la Rama Judicial establezca, correspondan a las especificaciones técnicas adquiridas y funcionen correctamente.</li></ol>
<b>3.3 MODALIDAD DE SELECCIÓN, JUSTIFICACIÓN Y FUNDAMENTOS JURÍDICOS</b>
<b>3.3.1 Modalidad de selección</b>
La adquisición de computadores de escritorio con destino a las Altas Cortes se realiza bajo método local - Acuerdo Marco de Precios, de conformidad con lo previsto en la Política 2349-15 numeral 3.10
<b>3.3.2 Justificación y fundamentos jurídicos de la modalidad de selección</b>
De Conformidad con lo dispuesto en la Circular PCSJC17-8 del 09 de febrero de 2017, el Consejo Superior de la Judicatura adoptó como política de transparencia y eficiencia en el buen gobierno de la Rama Judicial, que la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial acuda a las herramientas que en materia de contratación estatal ofrece Colombia Compra Eficiente.
<b><i>“...Para la contratación de bienes y servicios de características técnicas uniformes, se debe consultar y hacer uso de los Acuerdos Marco de Precios Vigentes en la Unidad Administrativa Especial Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente; toda vez que esta herramienta permite lograr mejores precios y resultados, en términos de valor por dinero, así como reducir los costos administrativos del proceso de compra, tanto para las entidades como para los proveedores...”</i></b>
Se consultó la página de la Tienda Virtual del Estado Colombiano de dicha entidad, y a la fecha de elaboración del presente estudio previo, está vigente el Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, de la Tienda Virtual del Estado Colombiano de Colombia Compra Eficiente, a través del cual se pueden adquirir los servicios objeto de esta contratación.

La Ley 1150 de 2007, "Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos", consagra en el artículo segundo las siguientes modalidades de selección para la escogencia de los contratistas: licitación pública, selección abreviada, concurso de méritos y contratación directa.

Dentro de Selección Abreviada, incluye como causal la siguiente: "a) La adquisición o suministro de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización por parte de las entidades, que corresponden a aquellos que poseen las mismas especificaciones técnicas, con independencia de su diseño o de sus características descriptivas, y comparten patrones de desempeño y calidad objetivamente definidos.

Para la adquisición de estos bienes y servicios las entidades deberán siempre que el reglamento así lo señale, hacer uso de procedimientos de subasta inversa o de instrumentos de compra por catálogo derivados de la celebración de acuerdos marco de precios o de procedimientos de adquisición en bolsas de productos."

El Decreto 4170 de 2011, "Por el cual se crea la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente-, se determinan sus objetivos y estructura", ente rector, que tiene como objetivo "desarrollar e impulsar políticas públicas y herramientas, orientadas a la organización y articulación, de los partícipes en los procesos de compras y contratación pública con el fin de lograr una mayor eficiencia, transparencia y optimización de los recursos del Estado ", y como una de sus funciones, a la luz de lo preceptuado en el artículo 3 numeral 7, la de "Diseñar, organizar y celebrar los acuerdos marco de precios y demás mecanismos de agregación de demanda de que trata el artículo 2° de la Ley 1150 de 2007, de acuerdo con los procedimientos que se establezcan para el efecto".

En virtud de lo anterior, la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente - determinó que: "(...) Las Entidades Compradoras requieren para su operación y funcionamiento bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización adquiridos individualmente mediante múltiples Procesos de Contratación. Esta situación afecta negativamente el desempeño del Estado como una sola organización. Colombia Compra Eficiente busca transformar esta situación agregando la demanda del Estado y coordinando sus adquisiciones. Los Acuerdos Marco de Precios permiten cumplir esta función pues hacen uso del poder de negociación del Estado, unifican las condiciones para el suministro de un bien o servicio, y ofrecen un proceso ágil para adquirir estos bienes o servicios. Colombia Compra Eficiente con base en los Planes Anuales de Adquisiciones de las Entidades Compradoras, determinó una lista de bienes y servicios para celebrar Acuerdos Marco de Precios.

El Decreto 1082 de 2015, "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", indicando 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 pertenecientes a la Rama Judicial como es el caso del Consejo Superior de la Judicatura no están obligados, pero sí están facultados para hacerlo, facultad discrecional que fue adoptada al interior de La Entidad mediante circular

DEAJC17-14 del 20 de febrero del 2.017, expedida por la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial.

En consecuencia, el presente proceso se realizará por la modalidad de selección abreviada - conforme al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, de la Tienda Virtual del Estado Colombiano de Colombia Compra Eficiente, el cual se encuentra vigente teniendo en cuenta que se van a adquirir servicios de características técnicas uniformes y de común utilización de conformidad con el literal a) Numeral 2 del Artículo 2 de la Ley 1150 de 2007.

Por lo anterior, la adquisición de computadores de escritorio con destino a las Altas Cortes se realiza bajo método local - Acuerdo Marco de Precios, de conformidad con lo previsto en la Política 2349-15 numeral 3.10

### 3.4 VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO, SU JUSTIFICACIÓN Y FORMA DE PAGO

#### 3.4.1 Valor estimado del contrato

El presupuesto oficial es de **CIENTO CUARENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS ONCE MIL SEISCIENTOS PESOS (\$149.511.600)** incluido IVA y todos los impuestos, tasas y contribuciones de Ley que se generen con ocasión a la celebración, ejecución y del contrato.

#### 3.4.2 Certificado de disponibilidad presupuestal

En 2023, el contrato será financiado con RECURSOS CRÉDITO EXTERNO – BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO, respaldados a través del siguiente Certificado de Disponibilidad Presupuestal:

Número	Valor Total	Fecha	Valor destinado para esta contratación
3323	\$149.511.600,00	10/04/2023	\$149.511.600,00

#### 3.4.3 Variables consideradas para calcular el presupuesto oficial

Para calcular el valor del presente contrato, se han tenido en cuenta el Simulador de precios de los bienes y servicios que ofrece la plataforma de Colombia Compra Eficiente para el Acuerdo Marco de Precios de para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.

#### 3.4.4 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 para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.

### 3.5. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

#### 3.5.1 Requisitos habilitantes

##### 3.5.1.1 Capacidad jurídica

La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.

<b>3.5.1.1.1 Cumplimiento con las obligaciones con la seguridad social y aportes parafiscales</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
<b>3.5.1.1.2 Antecedentes disciplinarios, fiscales y judiciales</b>
La Nación – Consejo Superior de la Judicatura, consulta en las páginas Web de la Contraloría General de la República, la Procuraduría General de la Nación y la Policía Nacional, los antecedentes fiscales, disciplinarios, certificado de antecedentes judiciales y de medidas correctivas de la persona que presente la propuesta o del Representante Legal de la Persona Jurídica que la presente y de los NIT de las empresas oferentes.  En el caso de Consorcio, Unión Temporal o Promesa de Sociedad Futura, se realizan las mismas verificaciones, para cada uno de sus integrantes
<b>3.5.1.1.3 Solicitud de limitar el proceso de selección a MiPymes</b>
El presente proceso de selección, NO se limita a MIPYME, toda vez que por sus características NO se enmarca en lo previsto en el Artículo 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015.
<b>3.5.1.2 Experiencia</b>
<b>3.5.1.2.1 Experiencia general</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
<b>3.5.1.2.2 Experiencia específica</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
<b>3.5.1.3 Capacidad financiera</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
<b>3.5.1.4 Capacidad organizacional</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
<b>3.5.1.5 Información financiera para proponentes extranjeros sin domicilio en el país</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
<b>3.5.1.6 Capacidad técnica</b>
<b>3.5.2 Factores de evaluación (Criterios de idoneidad del contratista en contratación directa)</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.

<b>3.5.2.1 Factor calidad</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
<b>3.5.2.2 Apoyo a la industria nacional</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
<b>3.5.2.3. Incentivo de preferencia a favor de personas con discapacidad</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios de para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.
<b>3.5.3 Reglas de desempate de ofertas</b>
En cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 35 de la Ley 2069 de 2020, cuando exista empate entre dos o más Ofertas, la Nación – Consejo Superior de la Judicatura, debe escoger el Proponente aplicando los criterios de desempate en forma sucesiva y excluyente para seleccionar el oferente favorecido, respetando los compromisos adquiridos por Acuerdos Comerciales.
<b>3.6 ANÁLISIS DE RIESGOS Y FORMA DE MITIGARLO</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.  Por ello, el análisis de riesgos del presente proceso corresponde al realizado por Colombia Compra Eficiente para la suscripción del citado Acuerdo Marco de Precios, disponible en el <i>Capítulo VIII. Análisis de Riesgo del documento Estudios Previos del proceso para seleccionar los Proveedores del Acuerdo Marco de Precios.</i>
<b>3.7 GARANTÍAS EXIGIDAS EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN</b>
<b>3.7.1 Garantía de Seriedad de la Oferta (Cuando aplique)</b>
No Aplica.
<b>3.7.2 Análisis de garantías y amparos durante la ejecución del contrato</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.  Por ello, las garantías del presente procesos 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 decimoctava (18) del Acuerdo Marco.
<b>3.8. COBERTURA DE ACUERDOS COMERCIALES</b>
La Entidad se adhiere al Acuerdo Marco de Precios para la Compra o Alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021.  El Proceso de Contratación del Acuerdo Marco de Precios de Compra o alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos está cubierto por los Acuerdos Comerciales de que trata el <i>Capítulo X. Cobertura por Acuerdos Comerciales del documento "Estudios y</i>

<i>Documentos Previos de la Licitación Pública para seleccionar los Proveedores de un Acuerdo Marco para la compra o alquiler de Equipos Tecnológicos y Periféricos”.</i>	
<b>3.9. SUPERVISIÓN DEL CONTRATO</b>	
El contrato que se suscriba será supervisado conjuntamente por NERY LISETH MOSQUERA MENDOZA, Profesional Universitario de la División de Infraestructura de Hardware, Comunicaciones y Centros de Datos de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial; y YUVÁN DE JESÚS ZAPATA VELÁSQUEZ, Profesional Universitario del Despacho de la Directora Ejecutiva de Administración Judicial; o quienes hagan sus veces.	
En la plataforma de la Tienda Virtual del Estado Colombiano y otras similares, que no permitan el registro de la supervisión conjunta descrita anteriormente sino de una única persona, se registrará la información <u>de la primera de los anteriores</u> , sin que por ello la supervisión deje de ejercerse conjuntamente.	
<b>3.9.1 Necesidad de interventoría</b>	
No aplica	
<b>3.9.2 Supervisión del contrato</b>	
Nombre	NERY LISETH MOSQUERA MENDOZA
No. cédula	1.005.303.262
Cargo	Profesional Universitaria
Dependencia	División de Hardware, Comunicaciones y Centros de Datos de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
Nombre	YUVÁN DE JESÚS ZAPATA VELÁSQUEZ
No. cédula	8.408.607
Cargo	Profesional Universitario
Dependencia	Despacho de la Directora Ejecutiva de Administración Judicial
<b>3.9.3 Supervisión técnica del contrato en los proyectos de inversión a cargo de las unidades del Consejo Superior de la Judicatura (Artículo 9 del Acuerdo PCSJA19-11339 de 2019)</b>	
Nombre unidad del CSJ	N/A.
Nombre del empleado	N/A.
No. cédula	N/A.
Cargo	N/A.
Dependencia	N/A.
<b>3.10 PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO</b>	
Plazo de ejecución	<p>El plazo de ejecución será tres (3) meses a partir de la expedición del registro presupuestal y aprobación de la garantía; en todo caso, el plazo no superará el 31 de diciembre de 2023.</p> <p>El plazo de entrega proyectado de acuerdo con el anexo 3 especificaciones técnicas compraventa del citado Acuerdo Marco de Precios, numeral 1.5 Tiempos de entrega de los ETP, que para nuestra necesidad se enmarca en el ETP “Cómputo Corporativo”, rango cantidades “1 a 20”, es de 40 días calendario.</p> <p>Sin embargo, considerando factores como la escasez de</p>

	componentes electrónicos por la situación geopolítica mundial, en especial, por la guerra Rusia – Ucrania, las demoras que históricamente se presentan en la fabricación, importación y nacionalización, así como la distribución a nivel nacional, se recomienda un plazo de ejecución mínimo de 3 MESES, a partir de la emisión del registro presupuestal y la aprobación de las garantías, sin exceder el 31 de diciembre de 2023.
Lugar de ejecución	Bogotá D.C.
<b>3.11 CONSTANCIA DEL CUMPLIMIENTO DEL DEBER DE ANÁLISIS DEL SECTOR POR PARTE DE LAS ENTIDADES ESTATALES</b>	
Para la determinación de la contratación a través de la adhesión al Acuerdo Marco Precios para la Compra o alquiler de Computadores y Periféricos ETP - III, CCE-280-AMP-2021, de Colombia Compra Eficiente, La Entidad ha realizado el análisis necesario a través del Acuerdo; permitiéndole establecer el contexto del proceso contractual y encontrar pertinente la aplicación del citado Acuerdo Marco de Precios a la presente contratación.	
<b>3.12 CIUDAD Y FECHA DE DILIGENCIAMIENTO FORMATO RESUMEN DE ESTUDIOS PREVIOS</b>	
Ciudad de diligenciamiento	Bogotá D.C.
Fecha de diligenciamiento	Septiembre 2023
<b>4. UNIDAD TÉCNICA QUE PARTICIPA EN LA CONTRATACIÓN</b> (Se suscribe con base en lo estipulado en el Acuerdo PCSJA19-11339 de 2019)	
Nombre de unidad o su equivalente en las direcciones seccionales de administración judicial	La unidad ejecutora de la Contratación es la Unidad de Informática de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial.  En la contratación también participó la Unidad Ejecutora del Programa BID
<b>5. PROFESIONAL DESIGNADO POR LA UNIDAD TÉCNICA DE LA CONTRATACIÓN</b>	
Firma	
Nombre	MARIO FERNANDO SARRÍA VILLOTA
Cargo	Director Administrativo – División de Infraestructura de Hardware, Comunicaciones y Centros de Datos
<b>6. DIRECTOR DE LA UNIDAD TÉCNICA DE LA CONTRATACIÓN</b>	
Firma	
Nombre	JOHANNA PIMIENTO QUINTERO
Cargo	Directora (e)
Dependencia	Unidad de Informática de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
<b>7. UNIDAD EJECUTORA DEL PROGRAMA QUE PARTICIPA EN LA CONTRATACIÓN</b>	
<b>7.1. Profesional designado por la Unidad Ejecutora del Programa</b>	

Firma	
Nombre	MARTHA CATALINA RODRÍGUEZ CERVANTES (Validando el proceso desde el método de selección utilizado)
Cargo	Especialista de Adquisiciones de Préstamo BID
Dependencia	Unidad Ejecutora del Programa
Firma	
Nombre	LEISLIE ROCÍO CRUZ CHACÓN
Cargo	Consultor senior en tecnologías de la información orientada a la función judicial
Dependencia	Unidad Ejecutora del Programa
Vo.bo. Componente jurídico	
Nombre	ANA MARÍA MONCADA RUBIO
Cargo	Abogada Contratista Unidad de Compras Públicas