



## INFORME FINAL DE SUPERVISION

<b>CONTRATISTA</b>	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS
<b>NIT.</b>	900.604.590-1
<b>REPRESENTANTE LEGAL</b>	ALIZ ADRIANA AFANADOR GUIZA
<b>CEDULA DE CIUDADANIA No.</b>	53.050.808
<b>MODALIDAD DE CONTRATACIÓN</b>	Tienda Virtual - Acuerdo Marco
<b>ORDEN DE COMPRA No.</b>	119095
<b>OBJETO</b>	Compraventa e instalación de equipos de cómputo con destino a los despachos judiciales y dependencias administrativas a cargo de la Dirección Seccional de Administración Judicial de Pasto
<b>FECHA INICIO</b>	15 de noviembre de 2023
<b>FECHA FINAL</b>	5 de abril de 2024
<b>VALOR DE LA ORDEN DE COMPRA</b>	1.085.256.239,37
<b>REGISTRO PRESUPUESTAL No.</b>	27323
<b>ASEGURADORA</b>	SEGUROS DEL ESTADO
<b>GARANTIA No.</b>	14-44-101197701
<b>FECHA DE GARANTIA</b>	14 de noviembre de 2023
<b>FECHA DE APROBACIÓN</b>	15 de noviembre de 2023
<b>ADICION No. 1 - VALOR</b>	540.860.601.33
<b>REGISTRO PRESUPUESTAL No. ADICION</b>	31123
<b>VALOR TOTAL DE LA ORDEN DE COMPRA</b>	1.626.116.840.60
<b>GARANTIA No. ADICION</b>	14-44-101197701
<b>FECHA DE GARANTIA</b>	19 de diciembre de 2023
<b>FECHA DE APROBACIÓN</b>	19 de diciembre de 2023
<b>PRORROGA No. 2</b>	60 días
<b>GARANTIA No. PRORROGA</b>	14-44-101197701
<b>FECHA DE GARANTIA</b>	19 de diciembre de 2023
<b>FECHA DE APROBACIÓN</b>	19 de diciembre de 2023
<b>PRORROGA No. 3</b>	35 días
<b>GARANTIA No. PRORROGA</b>	14-44-101197701
<b>FECHA DE GARANTIA</b>	11 de marzo de 2024
<b>FECHA DE APROBACIÓN</b>	11 de marzo de 2024
<b>SUPERVISOR DE LA ORDEN DE COMPRA</b>	JAIRO VICENTE SOLARTE PORTILLA
<b>CEDULA DE CIUDADANIA No.</b>	12.983.105
<b>PORCENTAJE DE EJECUCIÓN</b>	100%

El supervisor certifica que el proveedor cumplió a satisfacción con las especificaciones solicitadas en la Orden de Compra No. 119095.

Se recibieron 460 Equipos de Cómputo y se verificó el cumplimiento de las siguientes especificaciones:





Especificación	Característica mínima* AIO estándar
<b>Línea</b>	Corporativa
<b>Pantalla</b>	AIO 23,8" full HD, retroiluminada y antireflejo
<b>Procesador</b>	6 cores y 12 hilos, frecuencia base 3.2 GHz Fecha de lanzamiento: 2022 en adelante
<b>Sistema Operativo</b>	Windows 10 Pro 64 bits - OEM preinstalado + Windows 11 Pro licenciado O Windows 11 Pro OEM preinstalado y licenciado
<b>Umbral de rendimiento</b>	Productividad intermedia: 4000 PCMark10 (±3%, según AMP)
<b>Almacenamiento interno</b>	Disco de Estado Sólido 500 GB PCIe
<b>Memoria interna</b>	16 GB DDR4 3200 MHz con capacidad para ampliación a 32 GB
<b>Puertos USB</b>	6 puertos USB 3.0, al menos 4 de ellos SS (Superspeed)
<b>Puertos de video</b>	1 puerto de video libre: HDMI o Display Port
<b>Puerto de red</b>	Puerto de red Ethernet RJ45 10/100/1000
<b>Conectividad inalámbrica</b>	WiFi 802.11 ax 2x2 Bluetooth 5.x
<b>Características IPv6</b>	Compatibilidad dual IPv6 / IPv4
<b>Características para videoconferencia</b>	Cámara web Integrada HD + Micrófono Integrado + tarjeta de sonido y parlante(s) interno(s) activos. Sonido estéreo.
<b>Puertos para audio</b>	Puerto de auriculares y de micrófono de 3.5 mm en combo
<b>Dispositivos de entrada</b>	Teclado en español y mouse de 2 clics y scroll mecánico o digital, con interfaz USB
<b>Administración y seguridad</b>	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)
<b>Certificaciones</b>	- 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
<b>Otros accesorios</b>	Unidad de DVD RW+ interna o externa

## Anexo #1

SERIALES EQUIPOS AIO OC 119095				
8CN3460NWS	8CN3460P16	8CN3460P4G	8CN3470146	8CN3500D5Y
8CN3460NWW	8CN3460P17	8CN3460P4H	8CN3470147	8CN3500D5Z
8CN3460NWX	8CN3460P18	8CN3460P4J	8CN3470148	8CN3500D61
8CN3460NWy	8CN3460P19	8CN3460P4K	8CN3470149	8CN3500D62
8CN3460NWZ	8CN3460P1B	8CN3460P4L	8CN347014B	8CN3500D64
8CN3460NX2	8CN3460P1C	8CN3460P4M	8CN347014C	8CN3500D66
8CN3460NX5	8CN3460P1D	8CN3460P4Q	8CN347014D	8CN3500D6F
8CN3460NX9	8CN3460P1F	8CN34700Z4	8CN347014F	8CN3500D6H



**Consejo Superior de la Judicatura**  
**Dirección Seccional de Administración Judicial de Pasto**  
**Area Administrativa**

8CN3460NXB	8CN3460P1G	8CN34700Z6	8CN347014G	8CN3500D6L
8CN3460NXC	8CN3460P1H	8CN34700Z7	8CN347014H	8CN3500D6M
8CN3460NXD	8CN3460P1J	8CN34700Z8	8CN347014J	8CN3500D6Q
8CN3460NXF	8CN3460P1K	8CN34700ZB	8CN347014K	8CN3500D6T
8CN3460NXG	8CN3460P1L	8CN34700ZC	8CN347014L	8CN3500D6W
8CN3460NXH	8CN3460P1M	8CN34700ZM	8CN347014M	8CN3500D71
8CN3460NXJ	8CN3460P1N	8CN34700ZP	8CN347014N	8CN3500D79
8CN3460NXX	8CN3460P1P	8CN34700ZQ	8CN347014P	8CN3500D7C
8CN3460NXL	8CN3460P1Q	8CN34700ZS	8CN347014Q	8CN3500D7M
8CN3460NXM	8CN3460P1R	8CN34700ZV	8CN347014R	8CN3500D7P
8CN3460NXN	8CN3460P1S	8CN34700ZW	8CN3500CH7	8CN3500D7R
8CN3460NXT	8CN3460P1T	8CN34700ZY	8CN3500CH8	8CN3500D7S
8CN3460NXV	8CN3460P1V	8CN3470100	8CN3500CH9	8CN3500D7X
8CN3460NXW	8CN3460P1W	8CN3470103	8CN3500CHD	8CN3500D7Z
8CN3460NXX	8CN3460P1X	8CN3470104	8CN3500CHF	8CN3500D85
8CN3460NXY	8CN3460P1Y	8CN3470109	8CN3500CHH	8CN3500D87
8CN3460NXZ	8CN3460P1Z	8CN347010B	8CN3500CHR	8CN3500D88
8CN3460NY0	8CN3460P20	8CN347010C	8CN3500CHS	8CN3500D8G
8CN3460NY1	8CN3460P21	8CN347010G	8CN3500CHT	8CN3500D8V
8CN3460NY2	8CN3460P22	8CN347010J	8CN3500CHV	8CN3500D92
8CN3460NY3	8CN3460P23	8CN347010L	8CN3500CHY	8CN3500D94
8CN3460NY4	8CN3460P24	8CN347010N	8CN3500CHZ	8CN3500D97
8CN3460NY5	8CN3460P25	8CN347010P	8CN3500CJ1	8CN3500D9C
8CN3460NY6	8CN3460P26	8CN347010R	8CN3500CJ2	8CN3500D9F
8CN3460NY7	8CN3460P27	8CN347010T	8CN3500CJ3	8CN3500D9H
8CN3460NY8	8CN3460P28	8CN347010V	8CN3500CJ5	8CN3500D9K
8CN3460NY9	8CN3460P29	8CN347010X	8CN3500CJ6	8CN3500D9N
8CN3460NYB	8CN3460P2B	8CN347010Z	8CN3500CJ7	8CN3500D9P
8CN3460NYC	8CN3460P2C	8CN3470110	8CN3500CJ8	8CN3500D9W
8CN3460NYD	8CN3460P2D	8CN3470112	8CN3500CWP	8CN3500DB1
8CN3460NYF	8CN3460P2F	8CN3470114	8CN3500CWT	8CN3500DBH
8CN3460NYH	8CN3460P2G	8CN3470115	8CN3500CWW	8CN3500DD3
8CN3460NYJ	8CN3460P2H	8CN3470116	8CN3500CX2	8CN3500DD4
8CN3460NYK	8CN3460P2J	8CN3470118	8CN3500CXD	8CN3500DD5
8CN3460NYN	8CN3460P2K	8CN3470119	8CN3500CXS	8CN3500DD6
8CN3460NYS	8CN3460P2L	8CN347011D	8CN3500CY2	8CN3500DD7
8CN3460NYT	8CN3460P2M	8CN347011F	8CN3500CY3	8CN3500DD9



**Consejo Superior de la Judicatura**  
**Dirección Seccional de Administración Judicial de Pasto**  
**Area Administrativa**

8CN3460NYV	8CN3460P2N	8CN347011H	8CN3500CY4	8CN3500DL1
8CN3460NYW	8CN3460P2P	8CN347011J	8CN3500CY7	8CN3500DL5
8CN3460NYY	8CN3460P2S	8CN347011K	8CN3500CY8	8CN3500DLG
8CN3460NYZ	8CN3460P2W	8CN347011N	8CN3500CYB	8CN3500DLH
8CN3460NZ3	8CN3460P2X	8CN347011Q	8CN3500CYC	8CN3500DLX
8CN3460NZG	8CN3460P2Y	8CN347011S	8CN3500CYH	8CN3500DLY
8CN3460NZJ	8CN3460P2Z	8CN347011T	8CN3500CYK	8CN3500DM5
8CN3460NZK	8CN3460P30	8CN347011W	8CN3500CYN	8CN3500DM7
8CN3460NZL	8CN3460P31	8CN347011Y	8CN3500CYR	8CN3500DM8
8CN3460NZM	8CN3460P33	8CN347011Z	8CN3500CYT	8CN3500DMB
8CN3460NZN	8CN3460P34	8CN3470122	8CN3500CYV	8CN3500DMN
8CN3460NZP	8CN3460P35	8CN3470123	8CN3500CZO	8CN3500DMV
8CN3460NZQ	8CN3460P37	8CN3470124	8CN3500CZ2	8CN3500DMZ
8CN3460NZR	8CN3460P38	8CN3470125	8CN3500CZ3	8CN3500DN1
8CN3460NZT	8CN3460P3B	8CN3470134	8CN3500CZ5	8CN3500DNG
8CN3460P03	8CN3460P3C	8CN3470135	8CN3500CZ6	8CN3500DNH
8CN3460P04	8CN3460P3D	8CN3470136	8CN3500CZK	8CN3500DNK
8CN3460P05	8CN3460P3F	8CN3470137	8CN3500CZM	8CN3500DNP
8CN3460P06	8CN3460P3G	8CN3470138	8CN3500CZV	8CN3500DNR
8CN3460P07	8CN3460P3H	8CN3470139	8CN3500D03	8CN3500DNT
8CN3460P08	8CN3460P3J	8CN347013B	8CN3500D05	8CN3500DNX
8CN3460P09	8CN3460P3K	8CN347013C	8CN3500D07	8CN3500DNY
8CN3460P0B	8CN3460P3L	8CN347013D	8CN3500D0N	8CN3500DP1
8CN3460P0C	8CN3460P3M	8CN347013F	8CN3500D12	8CN3500DQ1
8CN3460P0D	8CN3460P3N	8CN347013G	8CN3500D1F	8CN3500DQ5
8CN3460P0F	8CN3460P3P	8CN347013H	8CN3500D1S	8CN3500DQ9





## Anexo #2 Ficha Técnica AIO OC119095



<b>Procesador</b>	Intel® Core™ i5-12600 6 núcleos (6 P-Cores y 0 E-Cores), 12 hilos, 18 MB Intel® Smart Cache Max Turbo Frequency: 4.80 GHz P-Core Frequency => Base: 3.30 GHz - Max Turbo: 4.80 GHz PCMARK 10 - 5100 pts
<b>Chipset</b>	Intel® Q670
<b>Sistema Operativo</b>	Windows 11 Pro de 64 bits en Español.
<b>Pantalla/Monitor</b>	LCD de 23.8" en diagonal, FHD (1920x1080), con retroiluminación WLED, antirreflejo, con Base de altura ajustable
<b>Tarjeta de video</b>	Intel® UHD Graphics 770
<b>Memoria RAM</b>	16 GB (1x16GB) DDR4 3200 Soporta hasta 64 GB en (2) slots SODIMM
<b>Almacenamiento</b>	Unidad de estado solido M.2 SSD 1 TB2280 PCIe NVMe Value
<b>Teclado</b>	Teclado en español con cable con conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras.
<b>Mouse/Apuntador</b>	Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, 2 botones y scroll.
<b>Unidad Optica</b>	HP 9.5mm Slim DVD Writer Drive
<b>Audio</b>	HD con estéreo códec Realtek ALC3252, compatible con tecnología de transmisión múltiple, altavoz interno
<b>Cámara Web</b>	Webcam FHD 5 MP con arreglo de doble micrófono digital integrado
<b>Conectividad</b>	<b>LAN:</b> Intel® I219-LM 1 Gigabit Network Connection <b>WLAN:</b> Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 802.11+ Bluetooth 5.3
<b>Fuente de poder</b>	Adaptador AC de 150 Watt, PFC activo, eficiencia promedio de 88%

## INFORME ECONOMICO

INFORME ECONOMICO SUPERVISION									
No. Orden de Pago	Fecha Orden de Pago	Valor	No. Factura	Valor	No. y Fecha Nota Débito	Valor	No. y Fecha Nota Crédito	Valor	Descontado de valor factura (SI/NO)
149869224	16/05/2024	1.085.256.239,27	CE 1326	1.085.256.239,27					
149885524	16/05/2024	540.860.601,33	CE 1325	540.860.601,33					
		<b>1.626.116.840,60</b>		<b>1.626.116.840,60</b>					
Saldo por pagar				<b>0</b>					
No. de factura que se cancela al liquidar el contrato									
Saldo a favor de la Entidad:				<b>\$</b>					
Observaciones: Se deja constancia del cumplimiento de las obligaciones frente al sistema de seguridad social integral, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la ley 789 de 2002; de conformidad con la naturaleza jurídica del contratista.									



Se deja constancia del cumplimiento de las obligaciones frente al sistema de seguridad social integral, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la ley 789 de 2002; de conformidad con la naturaleza jurídica del contratista.

Se firma en San Juan de Pasto, a los quince (15) días del mes mayo de 2024.

**JAIRO VICENTE SOLARTE PORTILLA**  
Supervisor Orden de Compra

