GOMEZ DELGADO
INGENIEROS S.A.S.

Nit. 900.805.341-7 - RÉGIMEN COMÚN

Sogamoso, 30 de octubre 2025

Señores
MUNICIPIO DE SOGAMOSO
Ciudad

Cordialmente presento a ustedes propuesta para: el suministro de elementos tecnológicos; los cuales estamos en capacidad de suministrar de manera oportuna y con la acostumbrada calidad.

COMPUTADOR WORKSTATION

Especificaciones mínimas:
Formato tipo torre | Procesador de 24 cores [8 P-Core + 16 E-Core] + 24 Hilos) Frecuencia Base: P-Core 2.5 Ghz - E-Core 1.9 Ghz, Frecuencia Maxima: P-Core 5.4 Ghz - E-Core 4.6 Ghz, Cache 36 MB, Vpro SI | NPU Intel AI Boost, 13 TOPS (Tera Operations per Second) | MEMORIA RAM DE 32 GB DDR5 - 5600, Crece hasta 128GB (4x 32GB DDR5 UDIMM) | DISCO SSD 1 TB M.2 2280 + DISCO HDD DE 5TB INTERNO|Tarjeta de Video DE 8GB de memoria GDDR6. | Audio incorporado | Puertos: 1x USB-C , 6x USB-A 1x headphone / microphone combo jack (3.5mm) | Ethernet RJ45: SI | Conexión Intel Wi-Fi 7 BE200, 802.11be 2x2 Wi-Fi + Bluetooth 5.4 | Teclado y Mouse SI de la misma marca del fabricante| Certificaciones: ENERGY STAR 9.0, EPEAT Gold Registered, RoHS compliant, TCO Certified| Sistema Operativo Windows 11 Pro | Garantía 3 Años Onsite

No	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANT	VALOR UNITARIO	IVA 19%	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	COMPUTADOR WORKSTATION	1	$13.224.400	$2.512.636	$15.737.036

COMPUTADOR WORKSTATION

Especificaciones mínimas:
Formato tipo torre | Procesador de 24 cores [8 P-Core + 16 E-Core] + 24 Hilos) Frecuencia Base: P-Core 2.5 Ghz - E-Core 1.9 Ghz, Frecuencia Maxima: P-Core 5.4 Ghz - E-Core 4.6 Ghz, Cache 36 MB, Vpro SI | NPU Intel AI Boost, 13 TOPS (Tera Operations per Second) | MEMORIA RAM DE 32 GB DDR5 - 5600, Crece hasta 128GB (4x 32GB DDR5 UDIMM) | DISCO SSD 1 TB M.2 2280 |Tarjeta de Video DE 8GB de memoria GDDR6. | Audio incorporado | Puertos: 1x USB-C , 6x USB-A 1x headphone / microphone combo jack (3.5mm) | Ethernet RJ45: SI | Conexión Intel Wi-Fi 7 BE200, 802.11be 2x2 Wi-Fi + Bluetooth 5.4 | Teclado y Mouse SI de la misma marca del fabricante| Certificaciones: ENERGY STAR 9.0, EPEAT Gold Registered, RoHS compliant, TCO Certified| Sistema Operativo Windows 11 Pro | Garantía 3 Años Onsite

No	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANT	VALOR UNITARIO	IVA 19%	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	COMPUTADOR WORKSTATION	1	$12.376.000	$2.351.440	$14.727.440
2	MONITOR DE 27" DE LA MISMA MARCA DEL LA WORKSATON OFERTADA	1	$989.800	$188.062	$1.177.862
3	Office Home and Business 2024 ESD (incluye Word, Excel, PowerPoint, Outlook y OneNote. Es transferible y vitalicio, para	1	$968.100	$183.939	$1.152.039

COMPUTADOR AIO

Especificaciones mínimas:
Formato tipo AIO |Procesador (10 Core [6 P-Core + 4 E-Core] - 16 Hilos) P-Core 4.9 GHz - E-Core 3.6 GHz, 24 MB Cache, Vpro NO | RAM 32 GB DDR5-5200, Crece hasta 32 GB DDR5-5200 SO-DIMM slots, dual-channel capable | Disco Duro 1 TB SSD M.2 2280 | Chipset Intel| Pantalla 24" FHD (1920x1080) | Graficos UHD Graphics | Camara 5.0-megapixel con microfono | Audio Stereo speakers| Puertos 1x USB-C , 1x headphone / microphone combo jack (3.5mm)| 3x USB-A , 1x HDMI-in 1.4, 1x HDMI-out | Ethernet (RJ-45) SI | Conexión Wi-Fi 6 AX201, 802.11ax 2x2 Wi-Fi + Bluetooth 5.2 | Teclado y Mouse SI de la misma marca del computador| Certificaciones ENERGY STAR 8.0, | Sistema Operativo Windows 11 Pro | Garantia 3 años Onsite

No	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANT	VALOR UNITARIO	IVA 19%	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	COMPUTADOR AIO	1	$5.259.500	$999.305	$6.258.805

Condiciones comerciales

* Forma de pago: A convenir
* Cotización válida por quince (60) días
* Plazo de ejecución: 5 días hábiles
* Entrega: Oficinas del Cliente,

Atentamente,

Milton Gómez L.

Milton Arturo Gómez Leguizamón
Gerente

ASESORIAS COMERCIALIZADORA APZ SAS

Proveemos soluciones informaticas y de seguridad

Nit. 901448076-1
Régimen Común

Sogamoso,noviembre 11 de 2025

Alcaldía de Sogamoso

Cant	DESCRIPCION	VALOR
1	**CPU - TORRE:** PROCESDOR 24 núcleos (8 de rendimiento y 16 de eficiencia) y 32 hilos, lo que permite un procesamiento multitarea fluido y eficiente. Con una frecuencia base de 2.0 GHz para los núcleos de rendimiento y 1.5 GHz para los de eficiencia, este procesador puede alcanzar hasta 5.4 GHz en su máxima capacidad, lo que asegura un nivel de rendimiento impresionante para aplicaciones exigentes. Con un caché de 36 MB, la gestión de datos se realiza de manera rápida y eficiente. **MEMORIA:** 32 Gb.Soporta hasta 128 GB de RAM DDR5, **ALMACENAMIENTO:** Disco Solido SSD de 1 TB M.2 2280, asegurando velocidades de carga y transferencia de datos excepcionales mas disco interno de 6TB. . **TARJETA DE VIDEO:** NVIDIA RTX A1000 de 8 GB GDDR6 complementa perfectamente el procesador, mejorando el rendimiento gráfico, ideal para diseño o edición de video. También incluye soporte para múltiples puertos USB, conectividad Wi-Fi 6E y Bluetooth 5.3, lo que lo hace muy versátil y compatible con dispositivos modernos. Con un peso de 9.67 KG y una fuente de poder de 750W 92% con certificación 80 PLUS Platinum, este sistema es tanto potente como eficiente en el consumo energético, cumpliendo con certificaciones como ENERGY STAR 8.0 y EPEAT Gold.**Sistema Operativo** Windows 11 Pro. **Garantia** 3 años.	$ 16.098.915
1	Monitor 27" FHD (1920x1080) VA display, Anti-glare 16:9 Up to 4 ms response time 75Hz refresh rate 3000:1, 72% NTSC, 8-bit	$ 828.240
1	**CPU - TORRE:** PROCESDOR 24 núcleos (8 de rendimiento y 16 de eficiencia) y 32 hilos, lo que permite un procesamiento multitarea fluido y eficiente. Con una frecuencia base de 2.0 GHz para los núcleos de rendimiento y 1.5 GHz para los de eficiencia, este procesador puede alcanzar hasta 5.4 GHz en su máxima capacidad, lo que asegura un nivel de rendimiento impresionante para aplicaciones exigentes. Con un caché de 36 MB, la gestión de datos se realiza de manera rápida y eficiente. **MEMORIA:** 32 Gb.Soporta hasta 128 GB de RAM DDR5, **ALMACENAMIENTO:** Disco Solido SSD de 1 TB M.2 2280, asegurando velocidades de carga y transferencia de datos excepcionales. **TARJETA DE VIDEO:** NVIDIA RTX A1000 de 8 GB GDDR6 complementa perfectamente el procesador, mejorando el rendimiento gráfico, ideal para diseño o edición de video. También incluye soporte para múltiples puertos USB, conectividad Wi-Fi 6E y Bluetooth 5.3, lo que lo hace muy versátil y compatible con dispositivos modernos. Con un peso de 9.67 KG y una fuente de poder de 750W 92% con certificación 80 PLUS Platinum, este sistema es tanto potente como eficiente en el consumo energético, cumpliendo con certificaciones como ENERGY STAR 8.0 y EPEAT Gold. **Sistema Operativo** Windows 11 Pro. **Garantia** 3 años.	$ 14.969.010

1	**OFFICE HOME AND BUSINESS 2024 ESD** (EP2-06608)(Word-Excel-PowerPoint-OneNote-Outlook)	$ 1.273.500
1	**TODO EN UNO CORPORATIVO: Procesador** 10 núcleos E de hasta 3,60 GHz núcleos P de hasta 4,90 GHz.**Sistema operativo** Windows 11 Pro 64, **Tarjeta gráfica Gráficos** UHD integrados **Memoria,** 32 GB DDR5-5200MT/s **(SODIMM)(2 x16 GB) Unidad de disco.** 1 TB SSD M.2 2280 PCIe Gen4 TLC Opa, **Pantalla: 23,8"** FHD (1920 x 1080), IPS, antirreflectante, sin capacidad táctil, 99 % sRGB, 250 nits, 100 Hz, 14 ms, **Cámara** 5 MP IR con micrófono doble, **Fuente de alimentación** 90W, **USB Mouse (negro), Teclado USB, negro - español (LA), WIFI** Intel® Wi-Fi 6 AX201 2x2 AX & Bluetooth® 5.1 **Garantía 3 año in situ. Idioma sistema operativo SP**:Español	$ 6.300.000

CONDICIONES COMERCIALES

FORMA DE PAGO: Contraentrega
TIEMPO DE ENTREGA: 5 dias hábiles después de la orden de pedido
Nombre o Razón Social: ASESORIAS Y COMERCIALIZADORA APZ SAS
NIT: 901448076-1
Ciudad: Sogamoso
Teléfono: 3112312830- 3138168667
Correo electrónico: apztechnology@gmail.com
VALIDEZ DE OFERTA 10 DIAS HABILES

ELECTRO ALARMAS
Seguridad Electrónica y Tecnología S.A.S.

Sogamoso, noviembre 10 de 2025.

Distribuidor Autorizado

PARADOX

dahua TECHNOLOGY

HIKVISION

imou

Señores: Alcaldía de Sogamoso.
Secretaria de las Tics.
ciudad.

De acuerdo a su gentil solicitud envió cotización solicitada

No.	Cant.	Descripción	Vr. Unit	Valor Total
1	1	**TORRE - Procesador:** Intel de 24 núcleos (8 P-Core + 16 E-Core), 32 hilos. Frecuencia base: P-Core 2.0 GHz / E-Core 1.5 GHz. Frecuencia máxima: P-Core 5.4 GHz / E-Core 4.3 GHz. Caché: 36 MB. Compatible con Intel vPro. **Memoria** RAM: 32 GB DDR5, expandible hasta 128 GB **Almacenamiento:** SSD de 1 TB M.2 2280. mas disco interno de 6 TB. **Chipset:** Intel W680. **Tarjeta gráfica:** NVIDIA RTX A1000, 8 GB GDDR6 (4x MiniDisplayPort). Adaptador no incluido. **Conectividad:** Intel Wi-Fi 6E AX211 + Bluetooth 5.3. **Puertos:** Frontales: USB-C (10Gbps), 4x USB-A (2x 5Gbps, 2x 10Gbps), combo audio/mic 3.5mm, micrófono 3.5mm. Posteriores: 4x USB-A (5Gbps), HDMI 2.1, 2x DisplayPort 1.4, salida de línea 3.5mm. **Fuente de poder**: 750W, eficiencia 92%, certificación 80 PLUS Platinum. **Otros:** Teclado y mouse incluidos, ranura para guaya de seguridad, peso 9.67 kg, color negro. **Sistema operativo**: Windows 11 Pro. **Certificaciones:** ENERGY STAR 8.0, EPEAT Gold, RoHS, TCO Certified 9.0, ISV. **Garantía:** 3 años onsite	$ 13.529.412	$ 13.529.412
2	1	**Monitor 27"** FHD (1920x1080) VA display, Anti-glare 16:9 Up to 4 ms response time 75Hz refresh rate 3000:1, 72% NTSC, 8-bit	$ 798.319	$ 798.319
3	1	**CPU - TORRE: Procesador** de 24 núcleos (8 rendimiento + 16 eficiencia), 32 hilos, hasta 5.4 GHz, con 36 MB de caché., **Memoria RAM**: 32 GB DDR5, expandible hasta 128 GB. **Almacenamiento:** SSD 1 TB M.2 2280. **Gráficos:** NVIDIA RTX A1000, 8 GB GDDR6., **Conectividad:** Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, múltiples puertos USB., **Fuente de poder**: 750W, eficiencia 92%, certificación 80 PLUS Platinum. **Peso:** 9.67 KG. **Sistema operativo:** Windows 11 Pro. **Garantía**: 3 años. **Certificaciones:** ENERGY STAR 8.0, EPEAT Gold.	$ 12.605.042	$ 12.605.042
4	1	**OFFICE** HOME AND BUSINESS 2024 - Word-Excel-PowerPoint-OneNote-Outlook	$ 1.092.437	$ 1.092.437
5	1	**AIO CORPORATIVO: Procesador:** 10 núcleos (E hasta 3.60 GHz / P hasta 4.90 GHz). Sistema operativo: Windows 11 Pro 64 BIT. **Gráficos:** Intel UHD integrados, **Memoria RAM:** 32 GB DDR5-5200 (2x16 GB), Almacenamiento: SSD 1 TB M.2 PCIe Gen4. **Pantalla:** 23.8" FHD IPS, antirreflectante, 99% sRGB, 100 Hz. **Cámara:** 5 MP IR con micrófono doble, **Conectividad**: Wi-Fi 6 AX201 + Bluetooth 5.1, **Periféricos:** Teclado y mouse USB. **Fuente de poder**: 90W. **Garantía:** 3 años in situ	$ 5.462.185	$ 5.462.185
Son treinta y nueve millones ochocientos cincuenta mil pesos M/L.			**SUBTOTAL**	$ 33.487.395
			IVA	$ 6.362.605
			TOTAL	$ 39.850.000

Luis Fernando Pérez Rolón
Gerente Comercial
Cel: 3102581814