ESTUDIO DE MERCADO – CONSULTA DE PRECIOS EN LÍNEA

Anexo a los estudios previos del Proceso de Mínima Cuantía No. MC-2026-0009

Adquisición de equipos de cómputo, periféricos, elementos de soporte tecnológico y mobiliario de oficina para el fortalecimiento institucional de la Personería Municipal de Albán (Nariño)

1. METODOLOGÍA

Para estimar el valor del contrato se consultaron los precios vigentes de bienes iguales o equivalentes a los requeridos en tiendas virtuales de comercio nacional (Falabella, Éxito, Homecenter y la tienda oficial de HP Colombia), los días 6 y 15 de octubre de 2026, conforme a lo previsto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 y en la guía de Colombia Compra Eficiente para la elaboración de estudios de sector, que admiten como fuente de información los precios de catálogos y páginas de internet de proveedores. Todos los precios incluyen IVA.

Para cada ítem se registraron hasta cuatro referencias y se calculó el promedio. El valor unitario estimado tiene en cuenta además las condiciones que exige la Personería y que encarecen el bien frente a las referencias, como Windows 11 Profesional original de fábrica, entrega en Albán y garantía del fabricante.

2. REFERENCIAS CONSULTADAS

Ítem 1. Computador portátil de oficina – cantidad 2

Ref.	Tienda	Producto consultado	Precio (IVA incl.)	Fecha	Enlace
1	Falabella	Acer Nitro Lite 16", Core i5-13420H, 16 GB, SSD 512 GB	$ 2.799.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/category/cat1361001/Computadores-Portatiles?f.product.attribute.Memoria_RAM=16GB
2	Falabella	Lenovo IdeaPad 3 15,6", Core i5-13420H, 16 GB, SSD 512 GB	$ 2.009.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/category/cat1361001/Computadores-Portatiles?f.product.attribute.Memoria_RAM=16GB
3	Tienda HP Colombia	HP 240 G10, Core i5 13.ª gen., SSD 512 GB, Windows 11 Pro	$ 2.618.000	15-10-2026	hp.com/co-es/shop/portatiles.html
4	Falabella	ASUS Vivobook Go 15, Ryzen 5, 16 GB, SSD 1 TB, Windows 11	$ 2.349.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/category/cat1361001/Computadores-Portatiles?f.product.attribute.Memoria_RAM=16GB
		Promedio de referencias	$ 2.444.425		
		Valor unitario estimado	**$ 2.800.000**		

Ítem 2. Bandeja (base) de enfriamiento para portátil – cantidad 2

Ref.	Tienda	Producto consultado	Precio (IVA incl.)	Fecha	Enlace
1	Falabella	Jaltech base refrigerante 17", 6 ventiladores RGB, USB	$ 159.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/shop/base-refrigerante-para-portatil
2	Falabella	Jaltech base refrigerante reclinable, 6 ventiladores	$ 119.800	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/shop/base-refrigerante-para-portatil
3	Éxito	Bowmann BW-C4V, 4 ventiladores, ajustable	$ 49.900	15-10-2026	exito.com/base-refrigerante-para-portatil-4-ventiladores-cooler-pc-ajustable-bowmann-bw-c4v-102858959/p
		Promedio de referencias	$ 109.867		
		Valor unitario estimado	**$ 160.000**		

Ítem 3. Computador de escritorio de marca (CPU + monitor) – cantidad 1

Ref.	Tienda	Producto consultado	Precio (IVA incl.)	Fecha	Enlace
1	Falabella	Lenovo ThinkCentre Neo 50s SFF, Core Ultra 5, 16 GB, 512 GB + monitor	$ 2.949.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/category/CATG32381/Desktops?f.product.brandName=lenovo
2	Falabella	Lenovo ThinkCentre Tiny, Core 5 210H, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro ($2.609.900) + monitor Lenovo ThinkVision T24-40 ($569.900)	$ 3.179.800	15-10-2026 / 06-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/category/CATG32381/Desktops?f.product.brandName=lenovo
3	Falabella	HP 400 G9 SFF, Core i5-14500, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro ($3.799.900) + monitor ($569.900)	$ 4.369.800	06-10-2026	falabella.com.co (vendedor Castor Data)
		Promedio de referencias	$ 3.499.833		
		Valor unitario estimado	**$ 3.500.000**		

Ítem 4. Diadema (headset) empresarial – cantidad 4

Ref.	Tienda	Producto consultado	Precio (IVA incl.)	Fecha	Enlace
1	Falabella	Diadema Logitech H390 USB (All For All)	$ 94.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/shop/logitech-h390
2	Falabella	Diadema Logitech H390 USB (Provexpress)	$ 106.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/shop/logitech-h390
3	Éxito	Diadema Logitech H390 USB con micrófono	$ 105.000	15-10-2026	exito.com/diadema-audifonos-logitech-h390-usb-con-microfono-100131290-mp/p
		Promedio de referencias	$ 102.267		
		Valor unitario estimado	**$ 105.000**		

Ítem 5. Cámara web – cantidad 2

Ref.	Tienda	Producto consultado	Precio (IVA incl.)	Fecha	Enlace
1	Falabella	HP Cámara Web 320 Full HD (53X26AA)	$ 159.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/category/CATG33208/WebCams
2	Falabella	Logitech Brio 100 Full HD 1080p	$ 169.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/category/CATG33208/WebCams
3	Falabella	Logitech C920s Pro Full HD 1080p	$ 359.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/product/118372785
		Promedio de referencias	$ 229.900		
		Valor unitario estimado	**$ 160.000**		

Ítem 6. Grabadora periodística digital – cantidad 1

Ref.	Tienda	Producto consultado	Precio (IVA incl.)	Fecha	Enlace
1	Falabella	Zoom H1 Essential (Nano Pixel Colombia)	$ 629.999	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/category/cat10550940/Audio?f.product.brandName=zoom
2	Falabella	Philips VoiceTracer DVT1170, 8 GB, USB	$ 579.990	06-10-2026	falabella.com.co (vendedor JL Lujo)
3	Falabella	Tascam DR-05X, grabadora portátil estéreo	$ 799.900	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/category/CATG35006/Grabadoras
		Promedio de referencias	$ 669.963		
		Valor unitario estimado	**$ 630.000**		

Ítem 7. Parlante amplificado con trípode (bafle activo) – cantidad 1

Ref.	Tienda	Producto consultado	Precio (IVA incl.)	Fecha	Enlace
1	Falabella	Cabina activa 10" MAXLIN 640 W, Bluetooth, USB, con micrófono y trípode	$ 541.000	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/product/121233796
2	Homecenter	Cabina Beta 3 N10a/B activa Bluetooth 10"	$ 1.049.900	15-10-2026	homecenter.com.co/homecenter-co/product/367918
		Promedio de referencias	$ 795.450		
		Valor unitario estimado	**$ 750.000**		

Ítem 8. Router / punto de acceso inalámbrico de alta cobertura – cantidad 1

Ref.	Tienda	Producto consultado	Precio (IVA incl.)	Fecha	Enlace
1	Falabella	Router TP-Link Archer AX55 AX3000 Wi-Fi 6, 4 antenas	$ 440.000	15-10-2026	falabella.com.co/falabella-co/product/141328748
2	Falabella	Router TP-Link Archer AX55 AX3000 (29 Com SAS)	$ 387.900	06-10-2026	falabella.com.co
3	Falabella	Router TP-Link Archer AX55 AX3000 (P & N Compustar)	$ 415.900	06-10-2026	falabella.com.co
		Promedio de referencias	$ 414.600		
		Valor unitario estimado	**$ 415.000**		

Ítem 9. Mesa o mueble industrial para impresora – cantidad 1

Ref.	Tienda	Producto consultado	Precio (IVA incl.)	Fecha	Enlace
1	Homecenter	Soporte para impresora con estante ajustable y ruedas (Fannova)	$ 809.900	15-10-2026	homecenter.com.co/homecenter-co/k/escritorio-para-impresora
2	Homecenter	Archivador móvil de 2 cajones con soporte para impresora (Hoobro)	$ 359.900	15-10-2026	homecenter.com.co/homecenter-co/k/escritorio-para-impresora
3	Homecenter	Soporte para impresora de 3 niveles en madera y metal (Arbuxzuy)	$ 329.900	15-10-2026	homecenter.com.co/homecenter-co/k/escritorio-para-impresora
		Promedio de referencias	$ 499.900		
		Valor unitario estimado	**$ 450.000**		

3. RESUMEN DEL VALOR ESTIMADO

Ítem	Elemento	Cant.	Promedio mercado	Valor unitario estimado	Valor total estimado
1	Computador portátil de oficina	2	$ 2.444.425	$ 2.800.000	$ 5.600.000
2	Bandeja (base) de enfriamiento para portátil	2	$ 109.867	$ 160.000	$ 320.000
3	Computador de escritorio de marca (CPU + monitor)	1	$ 3.499.833	$ 3.500.000	$ 3.500.000
4	Diadema (headset) empresarial	4	$ 102.267	$ 105.000	$ 420.000
5	Cámara web	2	$ 229.900	$ 160.000	$ 320.000
6	Grabadora periodística digital	1	$ 669.963	$ 630.000	$ 630.000
7	Parlante amplificado con trípode (bafle activo)	1	$ 795.450	$ 750.000	$ 750.000
8	Router / punto de acceso inalámbrico de alta cobertura	1	$ 414.600	$ 415.000	$ 415.000
9	Mesa o mueble industrial para impresora	1	$ 499.900	$ 450.000	$ 450.000
	TOTAL				**$ 12.405.000**

Los precios de las tiendas virtuales cambian con frecuencia por promociones; se recomienda conservar una impresión en PDF de cada página consultada como soporte del presente estudio.

AMADO MAURICIO GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ
Personero Municipal de Albán

San José de Albán, Nariño – 22 de octubre de 2026