

El propósito de este estudio es establecer el presupuesto oficial para la ejecución de: **“ADQUISICIÓN DE CARTUCHOS DE TÓNER Y KIT’S DE MANTENIMIENTO PARA LAS IMPRESORAS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CONTRALORÍA DEPARTAMENTAL DE ARAUCA VIGENCIA FISCAL 2026”**.

Teniendo en cuenta que la Contraloría Departamental de Arauca tiene registrada la adquisición de estos bienes en su Plan Anual de Adquisiciones - PAA, ello indica que dentro del presupuesto aprobado para la vigencia fiscal 2026, existen recursos suficientes para amparar dicha contratación, por valor de **CUARENTA Y NUEVE MILLONES DE PESOS CON CERO CENTAVOS MONEDA CORRIENTE (\$49.000.000,00)**, conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestal CDP Nº. 141 del 21 de agosto de 2026, específicamente en el siguiente rubro presupuestal:

CDP Nº.	Código presupuestal	Nombre de la Cuenta	Valor
141	2.1.2.02.01.003.006.09.90.60.05	Cartuchos plásticos para impresora de computador (Contraloría)	\$49.000.000,00

El análisis de mercado se realizó desde el precedente de los costos de referencia del comportamiento histórico del gasto que ha tenido la Contraloría Departamental de Arauca. Para determinar los costos a la fecha de hoy, la entidad toma en cuenta los precios cotizados por tres (3) establecimientos de comercio locales. La información que consta en medio documental, anexos a los presentes estudios de mercado, permitió definir un presupuesto oficial incluyendo IVA y todos los costos directos e indirectos derivados de la presente contratación.

CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (UNSPSC)

Para la clasificación de los bienes y servicios, objeto de este proceso se tuvo en cuenta la guía para la codificación de bienes y servicios expedida por Colombia Compra Eficiente; además de llevarse a cabo la verificación, descripción técnica, detallada y completa del bien o servicio objeto del contrato, identificado con el cuarto nivel del Clasificador de Bienes y Servicios, de ser posible o de lo contrario con el tercer nivel del mismo, los cuales son:

Código – Producto UNSPSC	Nombre - Producto
44103103	Tóner para impresoras o fax
44103125	Kit de mantenimiento de impresoras

Código – Segmento	Código - Familia	Código - Clase
44000000	44100000	44103100

Con la siguiente información recopilada, se elaboró el presupuesto oficial de la Contraloría Departamental de Arauca destinado a la ejecución del proceso contractual de selección de mínima cuantía número SMC-013-2026-CDA, el cual deberá comprender todos los costos directos e indirectos, e impuestos de ley. Este presupuesto es considerado el valor disponible para la presentación de las propuestas.

LISTA DE PRECIOS Y COTIZACIONES

Teniendo como referente los precios actuales del mercado analizados, arrojan el siguiente resultado:

ANEXO No. 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, CANTIDADES Y VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA				JAC INVERSIONES Y SERVICIOS		INVERSIONES Y NEGOCIOS DEL ORIENTE S.A.S.		YOMACA S.A.S.		VALOR PROMEDIO		CÓDIGO UNSPSC
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
1.1	Kit de mantenimiento original Marca HP, Número de parte J8J87A, J8J87-67901, para impresora HP LaserJet Enterprise M632fht / 110V - 120V Compatibilidad HP M608dn, M608x, M608n, M609n, M632fht Tecnología de impresión Láser Rendimiento: 225.000 páginas Incluye: (01) Unidad de fusor original Marca HP, Número de parte RM2-6778, para impresora HP LaserJet Enterprise M632fht / 110V - 120V, (01) Rodillo de transferencia, (04) Rodillos de recogida, (01) Herramienta de instalación de rodillo de recogida, (05) Rodillos de alimentación, (01) Guía de instalación	UND	1	\$ 3.740.000	\$ 3.740.000	\$ 3.710.000	\$ 3.710.000	\$ 3.780.000	\$ 3.780.000	\$ 3.743.333	\$ 3.743.333	44103125
1.2	Cartucho de Tóner original Marca HP, Modelo 37X, LaserJet-Negro, número del producto CF237X Color Negro Compatibilidad HP M608dn, M608x, M608n, M609n, M632fht Tecnología de impresión: Láser Tipos de Tinta: Basada en colorantes Rendimiento por cartucho: 25.000 páginas	UND	2	\$ 2.330.000	\$ 4.660.000	\$ 2.350.000	\$ 4.700.000	\$ 2.310.000	\$ 4.620.000	\$ 2.330.000	\$ 4.660.000	44103103
1.3	Cartucho de Tóner original Marca HP, Modelo 151X, LaserJet-Negro, número del producto W1510X Color Negro Compatibilidad HP LaserJet Pro serie MFP4103fdw, impresora MFP4103fdw LaserJet Pro Tecnología de impresión: Láser Tipos de Tinta: Basada en colorantes Rendimiento por cartucho: 9.700 páginas	UND	6	\$ 1.880.000	\$ 11.280.000	\$ 1.830.000	\$ 10.980.000	\$ 1.910.000	\$ 11.460.000	\$ 1.873.333	\$ 11.239.998	

ANEXO No. 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, CANTIDADES Y VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA				JAC INVERSIONES Y SERVICIOS		INVERSIONES Y NEGOCIOS DEL ORIENTE S.A.S.		YOMACA S.A.S.		VALOR PROMEDIO		CÓDIGO UNSPSC
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
14	Cartucho de Tóner original Marca HP, Modelo (W2020X, 414X), LaserJet-Negro, Alta capacidad y rendimiento 7500 Páginas, Numero de parte: W2020X Color: Negro Compatibilidad impresora MFP HP LaserJet Pro M479fdw Tecnología de impresión: Laser Tipos de Tinta: Basada en colorantes Rendimiento por cartucho: 7 500 páginas	UND	4	\$ 1 510 000	\$ 6 040 000	\$ 1 550 000	\$ 6 200 000	\$ 1 490 000	\$ 5 960 000	\$ 1 516 667	\$ 6 066 668	
15	Cartucho de Tóner original Marca HP, Modelo (W2021X, 414X), LaserJet-Cian, Alta capacidad y rendimiento 6000 Páginas, Numero de parte: W2021X Color: Cyan Compatibilidad impresora MFP HP LaserJet Pro M479fdw Tecnología de impresión: Laser Tipos de Tinta: Basada en colorantes Rendimiento por cartucho: 6 000 páginas	UND	4	\$ 1 932 000	\$ 7 728 000	\$ 1 950 000	\$ 7 800 000	\$ 1 920 000	\$ 7 680 000	\$ 1 934 000	\$ 7 736 000	
16	Cartucho de Tóner original Marca HP, Modelo (W2022X, 414X), LaserJet-Amarillo, Alta capacidad y rendimiento 6000 Páginas, Numero de parte: W2022X Color: Amarillo Compatibilidad impresora MFP HP LaserJet Pro M479fdw Tecnología de impresión: Laser Tipos de Tinta: Basada en colorantes Rendimiento por cartucho: 6 000 páginas	UND	4	\$ 1 932 000	\$ 7 728 000	\$ 1 950 000	\$ 7 800 000	\$ 1 920 000	\$ 7 680 000	\$ 1 934 000	\$ 7 736 000	
17	Cartucho de Tóner original Marca HP, Modelo (W2023X, 415X), LaserJet-Magenta, Alta capacidad y rendimiento 6000 Páginas, Numero de parte: W2023X Color: Magenta Compatibilidad impresora MFP HP LaserJet Pro M479fdw Tecnología de impresión: Laser Tipos de Tinta: Basada en colorantes Rendimiento por cartucho: 6 000 páginas	UND	4	\$ 1 932 000	\$ 7 728 000	\$ 1 950 000	\$ 7 800 000	\$ 1 920 000	\$ 7 680 000	\$ 1 934 000	\$ 7 736 000	
VALOR TOTAL ADQUISICIÓN CARTUCHOS DE TONER Y KIT'S DE MANTENIMIENTO.....					\$ 48.904.000		\$ 48.990.000		\$ 48.860.000		\$ 48.918.000	

RESUMEN GENERAL DE COSTOS

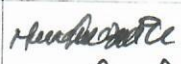
ADQUISICIÓN DE CARTUCHOS DE TÓNER Y KIT'S DE MANTENIMIENTO PARA LAS IMPRESORAS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CONTRALORÍA DEPARTAMENTAL DE ARAUCA VIGENCIA FISCAL 2026

COTIZANTE 1	COTIZANTE 2	COTIZANTE 3	COSTO PROMEDIO
\$ 48.904.000,00	\$ 48.990.000,00	\$ 48.860.000,00	\$ 48.918.000,00

CONCLUSIÓN: De conformidad con el análisis efectuado, se tiene que el costo promedio de los bienes que se pretenden adquirir asciende a la suma de: **CUARENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS DIECIOCHO MIL PESOS CON CERO CENTAVOS (\$48.918.000,00)** que corresponden al valor de los recursos presupuestales disponibles.

Arauca, 03 de septiembre de 2026.


LEONARDO ALFREDO CUADROS CISNEROS
Contralor del Departamento de Arauca

	Nombres y apellidos	Cargo	Fecha	Firma
Proyectó, elaboró y revisó	Mirna Judith Blanco Qüenza	Profesional Universitario GPRFJC	03/09/2026	
Aprobó	Leonardo Alfredo Cuadros Cisneros	Contralor Departamental de Arauca	03/09/2026	