INDEPORTES ANTIOQUIA	ANÁLISIS DE PRECIOS DEL MERCADO	F-CA-62	Versión 5 Aprobación: 21/02/2020

05/03/2026

ÍTEM EN EL PLAN DE ADQUISICIONES*:* 105

OBJETO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE IMPRESIÓN, ESCÁNERES Y MULTIMEDIA DE INDEPORTES ANTIOQUIA.

ESTIMACIÓN DE PRECIOS:

La Oficina de Sistemas e Informática de INDEPORTES ANTIOQUIA tiene la responsabilidad de formular políticas, planes y proyectos para la administración de la información y las telecomunicaciones, garantizando la disponibilidad y correcto funcionamiento de la infraestructura tecnológica de la Entidad. Esto incluye la gestión, mantenimiento y renovación de los bienes tecnológicos necesarios para el adecuado desarrollo de las actividades institucionales.

Actualmente, INDEPORTES ANTIOQUIA dispone de un conjunto de equipos de impresión, escáneres, proyectores y multifuncionales, adquiridos a través de distintos procesos de contratación. Sin embargo, debido a su uso continuo, el desgaste natural y factores externos como el polvo y la humedad, estos dispositivos requieren un mantenimiento preventivo y correctivo periódico que garantice su óptimo funcionamiento que prolongue su vida útil y minimice la ocurrencia de fallas que puedan afectar la operatividad de la Entidad.

En este sentido, se requiere contratar un servicio integral que incluya:

- Suministro de nuevos equipos de impresión, escaneo, proyección y multifuncionales, asegurando la renovación tecnológica de la Entidad.
- Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos existentes en las diferentes dependencias y procesos de INDEPORTES ANTIOQUIA, incluyendo limpieza interna y externa, optimización del funcionamiento y acciones para prevenir fallas.
- Soporte técnico especializado, brindado por personal calificado que garantice la atención oportuna a incidentes y requerimientos de los usuarios.
- Suministro e instalación de repuestos y/o partes, cuando sea necesario, para asegurar la continuidad operativa de los equipos.
- Cobertura y disponibilidad del servicio en todas las sedes de INDEPORTES ANTIOQUIA, que garanticen la atención pronta y oportuna a los requerimientos que se generen, utilizando las herramientas adecuadas y disponiendo del personal especializado para atenderlos.

De conformidad con los requerimientos del presente proceso contractual, se recibieron las siguientes cotizaciones:

INDEPORTES ANTIOQUIA	ANÁLISIS DE PRECIOS DEL MERCADO	F-CA-62	Versión 5
			Aprobación: 21/02/2020

	24H Services	EQUIPARO	ELECTRONICAS VIMAR	PROMEDIO
	Cotización 1	Cotización 2	Cotización 3	
SUBTOTALES	18,920,000	40,344,500	42,361,725	33,875,408
IVA 19%	3,594,800	7,665,455	8,048,728	6,436,328
TOTAL	**22,514,800**	**48,009,955**	**50,410,453**	**40,311,736**

4.LISTA DE PRODUCTOS				24H Services	EQUIPARO	ELECTRONICAS VIMAR	PROMEDIO
N.	Producto	Presentación	Cantidad	Cotización 1	Cotización 2	Cotización 3	
1	Impresoras multifuncional marca RICOH MP 501 SPF - Mantenimiento	Unidad	1	140,000	160,000	168,000	156,000
2	Impresoras marca RICOH MP 501 SPF - Unidad de imagen completa	Unidad	1	1,650,000	2,100,000	2,205,000	1,985,000
3	Impresoras marca RICOH MP 501 SPF - Unidad Fusora	Unidad	1	1,400,000	1,640,000	1,722,000	1,587,333
4	Impresoras marca RICOH MP 501 SPF - Rodillo de carga	Unidad	1	147,000	278,000	291,900	238,967
5	Impresoras marca RICOH MP 501 SPF - Rodillo fusor	Unidad	1	202,000	492,000	516,600	403,533
6	Impresoras marca RICOH MP 501 SPF - - kit pick up roller	Unidad	1	100,000	160,500	168,525	143,008
7	Impresoras marca RICOH MP 501 SPF - Unidad de revelado	Unidad	1	380,000	1,200,000	1,260,000	946,667
8	Impresora multifuncional Ricoh MP C306 - Mantenimiento	Unidad	1	160,000	450,000	472,500	360,833
9	Impresora multifuncional Ricoh MP C306 - Unidad fusora completa	Unidad	1	1,200,000	2,100,000	2,205,000	1,835,000
10	Impresora multifuncional Ricoh MP C306 - Rodillo de alimentacion de casette	Unidad	1	122,000	480,000	504,000	368,667
11	Impresora multifuncional Ricoh MP C306 - Rodillo de alimentacion	Unidad	1	122,000	145,000	152,250	139,750
12	Impresora multifuncional Ricoh MP C306 - Rodillo de alimentación de Bypass	Unidad	1	82,000	180,000	189,000	150,333
13	Impresora multifuncional Ricoh MP C306 - Paper Feed Roller	Unidad	1	48,000	145,000	152,250	115,083
14	Impresora convalidadora Zebra GK 420T - Mantenimiento	Unidad	1	130,000	198,000	207,900	178,633
15	Impresora convalidadora Zebra GK 420T - Fuente de alimentación eléctrica	Unidad	1	300,000	345,000	362,250	335,750
16	Impresora convalidadora Zebra GK 420T - Soportes del rollo de cinta	Unidad	1	170,000	285,000	299,250	251,417
17	Impresora convalidadora Zebra GK 420T - Rodillos de suministro	Unidad	1	48,000	382,000	401,100	277,033
18	Impresora convalidadora Zebra GK 420T - Cabezal de impresión	Unidad	1	850,000	745,000	782,250	792,417
19	Impresora convalidadora Zebra GK 420T - Rodillo	Unidad	1	86,000	385,000	404,250	291,750
20	Impresora convalidadora Zebra GK 420T - Rodillo de presión	Unidad	1	142,000	465,000	488,250	365,083
21	Impresoras Laser HP P1606dn - Mantenimiento	Unidad	1	115,000	132,000	138,600	128,533
22	Impresoras Laser HP P1606dn - rodillo Fusor	Unidad	1	96,000	212,000	222,600	176,867
23	Impresoras Laser HP P1606dn – suministro y cambio Tarjeta Principal HP LJ P1606D	Unidad	1	200,000	1,120,000	1,176,000	832,000
24	Impresoras Laser HP P1606dn - suministro y cambio TRAY SEPARATION PAD 1020	Unidad	1	40,000	198,000	207,900	148,633
25	Impresoras Laser HP P1606dn - suministro y cambio Acetato	Unidad	1	64,000	184,000	193,200	147,067
26	Impresoras Laser HP P1606dn - suministro y cambio uñas	Unidad	1	40,000	138,000	144,900	107,633

202601003189
Fecha Radicado: 2026-03-05 10:04:07.52

4.LISTA DE PRODUCTOS				24H Services	EQUIPARO	ELECTRONICAS VIMAR	PROMEDIO
N.	Producto	Presentación	Cantidad	Cotización 1	Cotización 2	Cotización 3	
27	Impresora Laser HP M1212nf - Mantenimiento	Unidad	1	115,000	132,000	138,600	128,533
28	Impresora Laser HP M1212nf - rodillo Fusor	Unidad	1	110,000	198,000	207,900	171,967
29	Impresora Plotter HP design jet 111 TRAY - Mantenimiento	Unidad	1	400,000	284,000	298,200	327,400
30	Impresora Plotter HP 111 TRAY - Unidad Porta Rollo Plotter Hp Designjet 100,110,130,111	Unidad	1	192,000	1,285,000	1,349,250	942,083
31	Escáner HP Digital CAMA PLANA FLOW 8500 FN2 - Mantenimiento	Unidad	1	144,000	158,000	165,900	155,967
32	Impresoras multifuncional KYOCERA - Mantenimiento M3655	Unidad	1	153,000	170,000	178,500	167,167
33	Impresoras multifuncional KYOCERA M3655 -Rodillo de carga	Unidad	1	160,000	270,000	283,500	237,833
34	Impresoras multifuncional KYOCERA M3655 - Rodillo de transferencia	Unidad	1	180,000	580,000	609,000	456,333
35	Impresoras multifuncional KYOCERA M3655 - Unidad de imagen	Unidad	1	1,350,000	1,460,000	1,533,000	1,447,667
36	Escáner HP Scanjet Enterprise flow 7000 s3 - Mantenimiento	Unidad	1	150,000	130,000	136,500	138,833
37	Impresoras marca KYOCERA ECOSYS M3655, Mantenimiento	Unidad	1	160,000	170,000	178,500	169,500
38	Impresoras marca KYOCERA ECOSYS M3655, Cambio Unidad Fusora	Unidad	1	1,200,000	1,560,000	1,638,000	1,466,000
39	Impresoras marca KYOCERA ECOSYS M3655, Cambio Unidad Imagen	Unidad	1	1,350,000	1,460,000	1,533,000	1,447,667
40	Impresora HP color Laser Jet Pro M479 Mantenimiento preventivo	Unidad	1	150,000	197,000	206,850	184,617
41	Impresora HP color Laser Jet Pro M479 suministro y cambio de RM2-6454 CINTA TRANSFERENCIA HP M479	Unidad		383,000	1,840,000	1,932,000	1,385,000
42	Impresora HP color Laser Jet Pro M479 suministro y cambio de Unit drum	Unidad	1	139,000	930,000	976,500	681,833
43	Escaner HP SFLOW 8500 mantenimiento preventivo	Unidad	1	128,000	158,000	165,900	150,633
44	Escaner HP SFLOW 8500 Cambio de Kit de Mantenimiento	Unidad	1	350,000	940,000	987,000	759,000
45	Escaner hp flow 7000 s3 mantenimiento preventivo.	Unidad	1	128,000	130,000	136,500	131,500
46	Escaner hp flow 7000 s3 cambio de kit de mantenimiento	Unidad	1	350,000	930,000	976,500	752,167
47	Escaner hp flow 7000 s3 Serie CN95HB703R mantenimiento preventivo.	Unidad	1	128,000	130,000	136,500	131,500
48	Escaner Canon DR-M160 Mantenimiento preventivo	Unidad	1	144,000	130,000	136,500	136,833
49	Escaner Canon DR-M160 cambio de Pick Up Roller	Unidad	1	600,000	930,000	976,500	835,500
50	Videoproyector Epson Powerlite 2155 Serie Mantenimiento preventivo	Unidad	1	136,000	193,000	202,650	177,217
51	Videoproyector Epson Powerlite 2155 Serie cambio de lampara	Unidad	1	88,000	1,840,000	1,932,000	1,286,667
52	Videoproyector Epson Powerlite 2155 Serie cambio de Filtro	Unidad	1	100,000	350,000	367,500	272,500
53	Videoproyector Epson Bright link 685 Wit Mantenimiento preventivo	Unidad	1	120,000	193,000	202,650	171,883
54	Videoproyector Epson Bright link 685 Wit Cambio de filtro	Unidad	1	100,000	342,000	359,100	267,033
55	Videoproyector Ben Q Serie 1667000 Mantenimiento preventivo	Unidad	1	136,000	130,000	136,500	134,167
56	Videoproyector Ben Q Serie 1667000 Placa 13134 Cambio de filtro	Unidad	1	100,000	350,000	367,500	272,500
57	Cinta a color para 500 imágenes, impresora tarjetas	Unidad	1	600,000	930,000	976,500	835,500
58	Escáner Kodak S2080W - Mantenimiento preventivo	Unidad	5	144,000	130,000	136,500	136,833
59	Escáner Kodak S2080W - Cambio Módulo de alimentación de d	Unidad	5	128,000	860,000	903,000	630,333
60	Escáner Kodak S2080W - Cambio Rodillos de alimentación	Unidad	5	240,000	850,000	892,500	660,833
61	Escáner Kodak S2080W - Cambio Rodillos de separación	Unidad	5	240,000	850,000	892,500	660,833
62	Escáner Kodak S2080W - Cambio Kit de almohadillas de separación	Unidad	5	150,000	840,000	882,000	624,000
63	Escáner Kodak S2080W - Cambio Módulo de escaneado de superficie plana (si aplica)	Unidad	5	144,000	2,300,000	2,415,000	1,619,667
64	Escáner Kodak S2080W - Cambio Fuente de alimentación eléctrica	Unidad	5	112,000	1,200,000	1,260,000	857,333
65	Escáner Kodak S2080W - Cambio Módulo de red inalámbrica	Unidad	5	112,000	450,000	472,500	344,833
66	Escáner Kodak S2080W - Cambio Cable USB	Unidad	5	72,000	45,000	47,250	54,750
	SUBTOTALES			**18,920,000**	**40,344,500**	**42,361,725**	**33,875,408**
	IVA			**3,594,800**	**7,665,455**	**8,048,728**	**6,436,328**
	TOTAL			**22,514,800**	**48,009,955**	**50,410,453**	**40,311,736**

Es importante resaltar que se realizaron análisis y depuraciones de las cotizaciones presentadas para el estudio de precios, identificando los ítems comparables y de mayor necesidad y así poder determinar un promedio, el cual será el valor unitario máximo a ofertar, es así que, entonces, se deberá cumplir con las exigencias establecidas en las especificaciones técnicas definidas por el rol técnico.

Se debe tener en cuenta que el presupuesto oficial fue determinado, por el rol técnico, de forma tipo BOLSA, estableciendo un valor con IVA incluido. En el formulario económico la sumatoria del TOTAL V/R UNITARIO INC. IVA, no puede superar el presupuesto oficial CUARENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/L ($45.000.000).

INDEPORTES pagará el contrato mediante pagos parciales mensuales, de conformidad con los servicios de efectivamente prestados por el contratista hasta agotar la totalidad del valor del contrato.

De acuerdo con lo anterior, se estima una forma de pago con un cargo variable mensual por concepto del mantenimiento preventivo, correctivo, y suministro de repuestos y/o equipos. Estos pagos se realizarán de acuerdo con las actividades solicitadas y autorizadas por el supervisor del contrato.

El valor de los repuestos, equipos, y servicios será el definido en el listado de precios ofertado por el proponente seleccionado. No obstante, si llegara a necesitarse un repuesto o mantenimiento que no se encuentre en la lista de precios ofertada, para determinar el costo de este servicio adicional, el contratista deberá allegar mínimo tres (3) cotizaciones que permitan establecer el menor valor para dicho bien y/o repuesto, valor que será avalado por parte del supervisor antes de la adquisición.

CONCLUSIONES

Teniendo en cuenta la importancia de la necesidad de la Entidad en adquirir servicios de mantenimiento de los diferentes equipos de impresión, escáneres y/o multimedia, y dado que, en la actualidad la Oficina de Sistemas e Informática no cuenta con el personal técnico especializado para atender estas necesidades, ni con un contrato vigente que garantice el soporte técnico y mantenimiento integral (correctivo y preventivo) de estos activos, deberá iniciarse el proceso de selección del contratista que garantice la prestación del servicio, partiendo de la viabilidad por parte de la oficina de sistemas e informática y comparando los valores totales de las cotizaciones presentadas, tener en cuenta que, el presupuesto oficial determinado es un contrato de forma tipo BOLSA, esto quiere decir que de acuerdo a la necesidad generada se va consumiendo el presupuesto.

El presupuesto oficial se estima en la suma de: **CUARENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/L ($45.000.000)**, **IVA incluido**, el cual es respaldado en el rubro 1.45.4599.77.0-205128.2.3.2.02.02.008.04., según **Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 499 del 24 de febrero de 2026.**

INDEPORTES ANTIOQUIA	ANÁLISIS DE PRECIOS DEL MERCADO	F-CA-62	Versión 5 Aprobación: 21/02/2020

Número de CDP	Tipo de Gasto	Fuente de los recursos	Rubro	Valor
499	Inversión	Recursos Própios (Alcaldías y Gobernaciones)	1.45.4599.77.0-205128.2.3.2.02.02.008.04.	**$45.000.000**
			TOTAL	**$45.000.000**



YENNY PATRICIA LOPEZ LOPEZ
CONTRATISTA