ANEXO FICHAS TECNICAS
ESTUDIO PREVIO No 2026-01814

OBJETO: PRESTAR SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO REPUESTOS E INSUMOS PARA IMPRESORAS EN PROPIEDAD DE LA GOBERNACIÓN DE CASANARE VIGENCIA 2026.

I. Mantenimiento preventivo y correctivo para impresoras.

FICHA TECNICA	
ITEM	1
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Servicios Basados en Ingeniería, Investigación y Tecnología
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Mantenimiento de impresoras, escáneres y equipos multifuncionales
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	81112306
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	**Descripción:** Este servicio incluye el mantenimiento preventivo y correctivo integral para las impresoras. Comprende todas las actividades necesarias para limpieza profunda del cristal y rodillos con paños de microfibra, lubricación de piezas móviles, calibración óptica, sustitución de consumibles desgastados (rodillos, almohadillas) y actualización de firmware, entre otros, asegurando una infraestructura de impresión eficiente, segura y organizada. **Las tareas incluyen:** • Revisión de la alimentación eléctrica del dispositivo antes y después de dar el servicio mantenimiento. • Verificar amperaje de consumo, antes y después de dar el servicio. • Revisión de tarjeta y manejo de tarjeta. • Limpieza de polvo exterior e interior. • Retirar exceso de tinta en el interior del equipo. • Revisión y limpieza de rodillos guías. • Revisión del tóner. • Limpieza de cabezales. • Revisión y chequeo de escáner. • Lubricación de ejes y partes móviles.

Carrera 20 N° 8-02, cód. Postal 850001, Tel. 6357676 Ext. 401, Yopal, Casanare
www.casanare.gov.co -sistemas@casanare.gov.co

	• Pruebas de impresión, calidad de texto y gráficos.
CANTIDAD	31

II. Repuestos e insumos para Impresoras en uso de las diferentes dependencias de la Gobernación de Casanare. (Incluye mano de obra)

FICHA TECNICA	
ITEM	1
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Kit de mantenimiento para impresora Marca Lexmark referencia MX710.
CANTIDAD	2

FICHA TECNICA	
ITEM	2
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Cabezal de impresión Marca EPSON referencia L3110.
CANTIDAD	5

FICHA TECNICA	
ITEM	3
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax

Carrera 20 N° 8-02, cód. Postal 850001, Tel. 6357676 Ext. 401, Yopal, Casanare
www.casanare.gov.co *-sistemas@casanare.gov.co*

GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Cilindro de presión para impresora Marca KYOCERA referencia 3655.
CANTIDAD	10

FICHA TECNICA	
ITEM	4
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Cilindro de fusor para impresora Marca KYOCERA referencia 3655.
CANTIDAD	10

FICHA TECNICA	
ITEM	5
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Cilindro de Carga Marca KYOCERA referencia 3655
CANTIDAD	10

FICHA TECNICA	
ITEM	6
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax

Carrera 20 N° 8-02, cód. Postal 850001, Tel. 6357676 Ext. 401, Yopal, Casanare
www.casanare.gov.co -*sistemas@casanare.gov.co*

GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Toner Marca LEXMARK Referencia 62D4X00
CANTIDAD	6

FICHA TECNICA	
ITEM	7
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Toner Marca HP Referencia 255X
CANTIDAD	6

FICHA TECNICA	
ITEM	8
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Kit de mantenimiento para impresora Marca KYOCERA referencia M3655
CANTIDAD	10

FICHA TECNICA	
ITEM	9
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax

Carrera 20 N° 8-02, cód. Postal 850001, Tel. 6357676 Ext. 401, Yopal, Casanare
www.casanare.gov.co *-sistemas@casanare.gov.co*

GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Toner Marca RICOH Referencia MP 601
CANTIDAD	10

FICHA TECNICA	
ITEM	10
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Toner Marca HP Referencia 151X
CANTIDAD	6

FICHA TECNICA	
ITEM	11
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Suministros para impresoras, fotocopiadoras y aparatos de fax
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44103100
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Toner Marca KYOCERA Referencia TK3182
CANTIDAD	10

III. Repuestos e insumos para Escaneres en uso de las diferentes dependencias de la Gobernación de Casanare. (Incluye mano de obra)

FICHA TECNICA	
ITEM	1
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina

Carrera 20 N° 8-02, cód. Postal 850001, Tel. 6357676 Ext. 401, Yopal, Casanare
www.casanare.gov.co -*sistemas@casanare.gov.co*

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Accesorios para escáneres
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44102200
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Kit de mantenimiento para Escáner Marca EPSON Referencia DS-7500
CANTIDAD	2

FICHA TECNICA	
ITEM	2
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Accesorios para escáneres
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44102200
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Kit de mantenimiento marca HP Referencia FLOW N7000
CANTIDAD	2

FICHA TECNICA	
ITEM	3
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Accesorios para escáneres
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44102200
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Kit de mantenimiento para Escáner Marca HP Referencia FLOW 7500
CANTIDAD	5

FICHA TECNICA	
ITEM	4
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Accesorios para escáneres

Carrera 20 N° 8-02, cód. Postal 850001, Tel. 6357676 Ext. 401, Yopal, Casanare
www.casanare.gov.co *-sistemas@casanare.gov.co*

GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44102200
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Kit de mantenimiento marca EPSON Referencia DS-530
CANTIDAD	5

FICHA TECNICA	
ITEM	5
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO	Maquinaria, suministros y accesorios de oficina
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Accesorios para escáneres
GRUPO/CLASE/FAMILIA A LA QUE PERTENECE EL BIEN O SERVICIO	44102200
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD (1)
ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	Kit de mantenimiento marca EPSON Referencia DS-860
CANTIDAD	5

Cordialmente,

JAVIER FONSECA ROSAS
Director Técnico TIC

Elaboró: Juan Fernando Gutiérrez P.
Profesional Contratado – C.P.S 0621-2026

Revisó: Rocio del Pilar Rojas Rocha
Profesional Contratado – Secretaría General

Carrera 20 N° 8-02, cód. Postal 850001, Tel. 6357676 Ext. 401, Yopal, Casanare
www.casanare.gov.co *-sistemas@casanare.gov.co*