ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS FICHA TÉCNICA	POLICÍA NACIONAL

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTA ELECTRICA

DENOMINACION TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTA ELECTRICA

UNIDAD DE MEDIDA
UNIDAD

DESCRIPCIÓN GENERAL
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

Se debe ofrecer un mantenimiento preventivo con cambio de insumos para planta de 15KVA Modelo APD17A-6 AKSA motor Diesel.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	CAMBIO DE ACIETE MULTIGRADO REFERENCIA 15W40	UNIDAD	DE ACUERDO A LA CAPACIDAD DEL EQUIPO
2	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	2
3	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	2
4	CAMBIO LIQUIDO REFRIGERANTE	UNIDAD	DE ACUERDO A LA CAPACIDAD DEL EQUIPO
5	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	2
6	CAMBIO DE BATERIA 12 VOLTIOS	UNIDAD	1
7	CAMBIO DE SELENOIDE 12V	UNIDAD	1
8	INSPECCION GENERAL DEL ESTADO DE LA PLANTA	UNIDAD	1
9	CAMBIO DE ORRING DE TAPA DE ACEITE	UNIDAD	1
10	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	15
11	MANTENIMEINTO PREVENTIVO	UNIDAD	1

1.	El horario de atención para las actividades de soporte técnico deberá ser los días hábiles de 08:00 a 18:00 horas.
LUGAR DEL SERVICO	
2.	calle 20 # 20-52 Barrio San Franciso Bucaramanga Santander, Comando de Departamento de policia Santander
AMBIENTAL	
3.	Cumplir con lo estipulado en la Resolución 15/12/2010 expedida por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial
CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN	
4.	Si la Policía Nacional, considera pertinente someter a estudio de seguridad al personal que prestará los servicios, el contratista permitirá y facilitará todos los medios que la Entidad le solicite para tal fin.
5.	El Contratista se obliga a no suministrar información que obtenga o conozca con ocasión de la ejecución del futuro contrato y que se encuentra marcada como confidencial; así como de los lugares a los cuales tenga acceso con ocasión de su servicio y sea revelada información marcada como confidencial, para lo cual el contratista deberá diligenciar y firmar un acuerdo de confidencialidad y no revelación de la información, (Anexar documento).
SEGURIDAD DE INSTALACIONES	
6.	Durante el tiempo de garantía el contratista deberá cumplir con el protocolo de seguridad de instalaciones y normas internas de seguridad física en cada una de las unidades policiales en todo el territorio colombiano y Manual del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información para la Policía Nacional (resolución 04408 del 26/12/2024).

Scanned with CamScanner

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA	

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR RANGO BASICO

UNIDAD DE MEDIDA
1

DESCRIPCIÓN GENERAL
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR RANGO BASICO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR RANGO BASICO

CONTENIDO

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR RANGO BASICO.....1

ÍTEM	DESCRIPCIÓN		CUMPLE	NO CUMPLE
1	**IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR RANGO BASICO**			
1.1	**Descripción de la Máquina**			
1.1.1	Cantidad	Especificar.		
1.1.2	Marca	Especificar.		
1.1.3	Modelo	Especificar.		
1.1.4	Tipo:	Multifuncional (impresora, fotocopiadora, scanner).		
1.1.5	Tecnología de impresión:	Inyección - Tank		
1.1.6	Conectividad	USB, 2.0 o superior, WI-FI Direct		
1.1.7	Capacidad entrada de papel	Mínimo 100 hojas.		
1.1.8	Escáner cama plana	Si.		
1.1.9	Compatibilidad	Sistemas Operativos Windows 7 y superiores.		
1.2	**Funcionalidad Impresión**			
1.2.1	Velocidad de impresión	Mínimo 9 ppm (a color).		
1.2.2	Resolución de impresión	Mínimo 1200 x 1200 dpi.		
1.2.3	Duplex automático	Si.		
1.2.4	Salida de la primera pagina	Máximo 16 segundos		

Scanned with CamScanner

1.3	**Funcionalidad de Copiado**			
1.3.1	Debe permitir copiar desde:	Cama plana.		
1.3.2	Velocidad de copiado	Mínimo 5 cpm (a color).		
1.4	**Funcionalidad de Escaneado**			
1.4.1	Resolución del escáner	Mínimo 1200 x 1200 dpi.		
1.5	**Ficha técnica**			
1.5.1	El oferente debe anexar con la propuesta la ficha técnica (catalogo) del equipo ofertado en la cual se pueda corroborar las especificaciones técnicas solicitadas; dicha ficha técnica deberá estar en idioma español.			
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**		**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1.6	**Garantía**			
1.6.1	El tiempo de garantía inicia a partir de la fecha del acta de recibo a satisfacción de los equipos con un tiempo mínimo de dos (2) años para la impresora y todos sus componentes certificados por el fabricante.			
1.7	**Certificaciones**			
1.7.1	El oferente debe presentar con su propuesta el certificado emitido por el fabricante de las impresoras ofrecidas, en el cual se indique que el canal está en capacidad de comercializar los productos en Colombia.			
1.7.2	El oferente debe presentar con su propuesta el certificado emitido por el fabricante de las impresoras ofrecidas, como centro de servicio autorizado y/o su equivalente.			
1.7.3	Los equipos ofrecidos deben ser de un fabricante con representación en Colombia.			
1.7.4	El contratista debe garantizar la disponibilidad para el mantenimiento correctivo y soporte técnico siete (7) días a la semana por veinticuatro (24) horas durante el periodo de garantía de ser requerido.			
1.8	**Suministro Inicial**			
1.8.1	El contratista debe entregar el suministro inicial el cual debe soportar como mínimo el 20% del ciclo del trabajo mensual de la impresora o el tóner de carga inicial que entrega el fabricante con la impresora nueva.			
1.9	**Suministro Adicional**			
1.9.1	El contratista debe entregar la maquina con un suministro adicional (las tintas de la misma marca y referencia del equipo, o el tóner de carga recomendados por el fabricante)			
1.10	**Lugar De Entrega**			
1.10.1	Los equipos serán entregados en la calle 20 # 20-52 Barrio San Franciso Bucaramanga Santander, Comando de Departamento de policía Santander, se recibirán una vez se valide la presente ficha en el campo de cumple.			

Scanned with CamScanner

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA	

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS UNIDAD DE ESTADO SOLIDO

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
DISCO DE ESTADO SOLIDO

UNIDAD DE MEDIDA
UNIDAD

DESCRIPCIÓN GENERAL
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

1. DISCO DE ESTADO SOLIDO SSD			
	DESCRIPCIÓN	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1.1	***Cantidad***: De acuerdo al cuadro de cantidades		
1.2	***Marca***: Especificar.		
1.3	Factor de forma: 2.5"		
1.4	Interfaz: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) – con compatibilidad inversa para SATA Rev. 2.0 (3Gb/seg)		
1.5	Capacidad: mínimo 480GB		
1.6	Rendimiento de línea base: hasta 500MB/ seg (lectura) y 450MB/seg (escritura)		
1.7	Consumo de energía: 0.195W en reposo / 0.279W Prom / 0.642W (MÁX) Lectura / 1.535W (MÁX) Escritura		
1.8	Temperatura de almacenamiento: 40°C~85°C		
1.9	Temperatura de operación: 100.0 x 69.9 x 7.0 mm (2,5")		
1.10	Peso mínimo: mínimo 41g		
1.11	Vibraciones en operación: 2.17G pico (7–800Hz)		
1.12	Lugar de entrega: elementos serán entregados en la calle 20 # 20-52 Barrio San Franciso Bucaramanga Santander, Comando de Departamento de policía Santander, se recibirán una vez se valide la presente ficha en el campo de cumple.		
1.13	Garantía: 6 meses para defectos de fabrica		

Scanned with CamScanner

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	POLICÍA NACIONAL
FICHA TÉCNICA	

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS TECLADO Y MOUSE

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
TECLADO Y MOUSE

UNIDAD DE MEDIDA
UNIDAD

DESCRIPCIÓN GENERAL
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

1. TECLADO PARA PC			
	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
1.1	***Cantidad***: De acuerdo al cuadro de cantidades		
1.2	***Marca***: Especificar.		
1.3	***Modelo***: Especificar.		
1.4	Interfaz: USB		
1.5	Dimensiones (ALTURAX LONGX ANCHO)17,4 pulgadas x 5 pulgadas x 1 pulgada /		
1.6	Función de teclas de acceso rápido: Silencio, volumen -, volumen +		
1.7	Color: negro		
1.8	Compatibilidad sistemas operativos: Windows 7/8.1/10, Windows 11		
1.9	Conexión: Cableado, USB-A, no se aceptan receptores inalámbricos		
1.10	Mecanismo de escritura: Plunger keys		
1.11	Longitud del cable: mínimo 1.8 m		
1.12	Peso: Mínimo: 450 g		
1.13	formato full-size		
1.14	Garantía: Mínimo 3 meses		

2. MOUSE PARA PC			
	DESCRIPCIÓN		
2.1	***Cantidad***: De acuerdo al cuadro de cantidades		
2.2	***Marca***: Especificar.		
2.3	***Modelo***: Especificar.		
2.4	Color: Negro		
2.5	Conectividad: Cableado, USB-A		
2.6	Compatibilidad sistemas operativos: Windows 7/8.1/10, Windows 11		
2.7	Sensor: Óptico		
2.8	Scroll: Mecánico		
2.9	DPI: 1000		
2.10	Botones: 3		
2.11	Longitud del cable: mínimo 1.8 m		
2.12	Peso: mínimo 92 g		
2.13	Garantía: Mínimo 3 meses		

Nota: las especificaciones descritas son mininas el oferente pude ofrecer especificaciones superiores.

Scanned with CamScanner