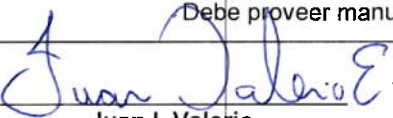
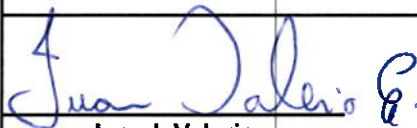
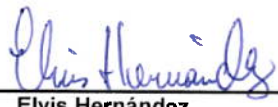


FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS			
	Proceso: Compra y Contrataciones.		Código: FR-CYC-004
	Versión: 03		Página: 1 de 1 Fecha: 25-mar-2025
Informaciones Generales			
Dirección o División Solicitante:		Indique si es un Bien o Servicio:	
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación		Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)			
4321 - Equipo informático y accesorios			
DETALLE REQUERIMIENTO			
Nombre del Bien o Servicio:		Código Dynamics:	
Laptop ARM		43211508016	
Descripción del Bien o Servicio			
Adquisición de Laptop ARM.			
Especificaciones Técnicas			
1-Procesador: Chip ARM (CPU de 10 núcleos: 4 de rendimiento y 6 de eficiencia).		9-Puertos: 3x Thunderbolt 4 (USB-C), HDMI, Ranura SDXC, Jack 3.5mm.	
2-Gráficos (GPU): GPU de 10 núcleos con trazado de rayos por aceleración de hardware.		10-Cámara Web: Full HD o Superior, Sistema de múltiples altavoces, conjunto de microfonos	
3-Memoria Unificada: Mínimo 16 GB RAM.		11- Conectividad: Wi-Fi 6E y Bluetooth 5.3	
4-Almacenamiento: 512 GB SSD de ultra alta velocidad		12-Color de Chasis Gris o Negra	
5-Pantalla: de 14.2" (3024 x 1964) a 120 Hz .		13-Incluir mochila y Cover para protección del bien ofertado	
6-Brillo: Hasta 1,000 nits sostenidos; 1,600 nits pico (contenido HDR).		14-Garantía: 36 meses mínimo contra defectos de fabricación, con servicio técnico y repuestos disponibles en el país.	
7-Batería: Hasta 24 horas de reproducción de video.			
8-Cámara: 12MP Center Stage con soporte para "Vista del Escritorio".			
OTROS CRITERIOS			
Criterio de Compra o Sustitución			
1- Garantía; 3 años en piezas y servicios por el oferente			
Criterio de Almacenamiento			
1-Entrega total en Suministro Inapa Central			
Observaciones			
Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)			
 Juan I. Valerio 001-1549211-8		 JUAN ROSADO 223-0074237-0	
 Hector Madera 001-1837703-5			

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 03	Pagina: 1 de 1 Fecha: 25-mar-2025
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio:	
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4321 - Equipo informático y accesorios		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	
Laptops	43211508001	
Descripción del Bien o Servicio		
Adquisicion de Laptops.		
Especificaciones Técnicas		
1-Material: Carcasa plástica de alta resistencia (ABS o policarbonato), con componentes internos metálicos y electrónicos de precisión.	7-Cantidades de la unidad de medida: 1 equipo completo con adaptador de corriente y manual de usuario.	
2-Tipo: Laptop de uso profesional para administradores de sistemas. Sistema Operativo edición Profesional, Procesador mínimo Intel Core i7 16 núcleos o AMD Ryzen 7 de 8 núcleos o superior, generación reciente (menos de 18 meses en el mercado); memoria RAM 16 GB DDR5 o superior; almacenamiento SSD mínimo 1TB NVME; pantalla 15.6" Full HD (1920x1080) o superior; teclado retroiluminado en Español Latinoamérica, Español España o Ingles Estados unidos; conectividad WiFi 6 o superior, Bluetooth 5.0 o superior cámara web y micrófono integrados; batería de mínimo 6 horas de autonomía en uso normal.	8-Dimensiones: Ancho 32-37 cm x profundidad 22-26 cm x grosor máximo 2 cm.	
3-Pruebas o inspección requerida: Verificación visual de integridad física y prueba funcional de encendido, conectividad y rendimiento básico.	9-Peso: No mayor a 2.0 kg con batería incluida.	
4-Garantía: 36 meses mínimo contra defectos de fabricación, con servicio técnico y repuestos disponibles en el país.	10-Aspectos ambientales y sociales: Debe cumplir con ENERGY STAR, RoHS y políticas de eficiencia energética. Equipos diseñados para bajo consumo y reducción de emisiones.	
5-Estándares de calidad o parámetros exigidos: Rendimiento conforme a pruebas de referencia estándar (benchmark). Calidad de pantalla y componentes certificados por el fabricante.	11-Plazo de Entrega: Máximo 30 días calendario a partir de la orden de compra.	
6-ETC., según el bien: Compatible con sistemas operativos Windows 11 o Linux, No incluir la suite de Microsoft Office 365 .		
OTROS CRITERIOS		

	Criterio de Compra o Sustitución	
	Criterio de Almacenamiento	
	1-Entrega total en Suministro Inapa Central	
	Observaciones	
	Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)	
 Juan I. Valerio 001-1549211-8	 Hector Madera 001-1837703-5	 Juan Rosado 223-0074237-0

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS			
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004	Página: 1 de 1
	Versión: 03	Fecha: 25-mar-2025	
Informaciones Generales			
Dirección o División Solicitante:		Indique si es un Bien o Servicio:	
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación		Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)			
4321 - Equipo informático y accesorios			
DETALLE REQUERIMIENTO			
Nombre del Bien o Servicio:		Código Dynamics:	
Pantalla Interactiva de 65 Pulgadas		43211711014	
Descripción del Bien o Servicio			
Adquisición de Pantalla Interactiva de 65 Pulgadas			
Especificaciones Técnicas			
1- Resolución de Pantalla: 4K Ultra HD o superior		14- Relación de aspecto: 16:9	
2- Multitáctil: 20 puntos o superior		15- Incluir: Lápiz de pantalla, control remoto puntero, base móvil para la pantalla del mismo color de la pantalla certificada por el fabricante.	
3- Tamaño: 65 Pulgadas			
4- Pantalla Táctil			
5- Encuadre automático (auto-framing)		16- Procesador de cuatro núcleo	
6- Memoria RAM: 8 Gb o superior		17- Debe admitir funciones: de pizarra local; Escritura, dibujo y borrado.	
7- Sistema Operativo: Android nativo obligatorio y que haga el switcheo a windows de manera nativa Opcional equipo que soporte Windows 10 o 11 Pro		18- Función de cancelación de eco.	
8- Audio estéreo		19- Distancia de voz: 10m o superior.	
9- Capacidad de conexión inalámbrica: Wifi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac o superior, Bluetooth.		20- Resolución de Cámara: 1080p o superior.	
10- Puertos: 1 USB o mas, 2 HDMI o mas, RJ45, 1 USB-C o mas		21- Zoom de pizarra: debe permitir guardar la pizarra y continuar editando cuando sea necesario, permitir guardar en diferente formatos.	
11- Frecuencia de actualización: 60 Hz o Superior		22- Videoconferencia de alta calidad: Incorpore cámaras, 6 micrófonos o mas con detección de voz y altavoces de alta calidad para facilitar las reuniones virtuales.	
12- Presión táctil: de entre +0.5mm y +/- 1.5mm		23- Debe incluir instalación y entrenamiento de uso del equipo.	
OTROS CRITERIOS			
Criterio de Compra o Sustitución			
1- Garantía por 1 año o superior en pieza y servicios por el oferente.			
Criterio de Almacenamiento			
1- Entrega total en Suministro Inapa Central			
Observaciones			
Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)			
 Juan I. Valerio 001-1549211-8		 Hector Madera 001-1837703-5	
		 Elvis Hernandez 001-1837703-5	

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 03	Pagina: 1 de 1 Fecha: 25-mar-2025
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:		Indique si es un Bien o Servicio:
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación		Bien
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4321 - Equipo informático y accesorios		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:		Código Dynamics:
Monitor 27"		43211902001
Descripción del Bien o Servicio		
Adquisicion de Monitor 27".		
Especificaciones Técnicas		
1-Material: Estructura plástica de alta resistencia (ABS) o marco metálico con base ajustable y pantalla de vidrio templado o recubrimiento antirreflejo.		7-Cantidades de la unidad de medida: 1 equipo completo (pantalla, base, cable de energía y cable de video).7-
2-Tipo: Monitor plano de tecnología LCD o LED, tipo de panel IPS, tamaño de pantalla mínimo 27 pulgadas, resolución QHD (2560x1440) o superior, brillo mínimo 350 nits, contraste mínimo 1000:1, tiempo de respuesta máximo 5 ms. Tasa de refresco 60hz o superior. Debe incluir base ajustable y puertos HDMI y DisplayPort.		8-Dimensiones: Aproximadamente 48-55 cm ancho x 30-36 cm alto x 5-8 cm grosor.
3-Pruebas o inspección requerida: Verificación visual del		9-Peso: Entre 3 y 6 kg, según tamaño de pantalla y tipo de
4-Garantía: 36 meses mínimo contra defectos de fabricación, con servicio técnico y repuestos disponibles en el país.		10-Aspectos ambientales y sociales: Cumplimiento de ENERGY STAR (eficiencia energética) y RoHS (restricción de sustancias peligrosas). Bajo consumo en modo de espera.
5-Estándares de calidad o parámetros exigidos: Cumplimiento de normas ISO 9241 (ergonomía y rendimiento visual).		11-Plazo de Entrega: Máximo 30 días calendario a partir de la orden de compra.
6-ETC., según el bien: Compatible con computadoras de escritorio y portátiles. Incluye cables de conexión y manual en español.		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
Criterio de Almacenamiento		
1-Entrega total en Suministro Inapa Central		
Observaciones		
Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)		
 Juan I. Valerio 001-1549211-8  Hector Madera 001-1837703-5  Elvis Hernández 001-1708157-0		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Pagina: 1 de 1

Versión: 03

Fecha: 25-mar-2025

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio:

Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4321 - Equipo informático y accesorios

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Mouse Pad

56112005007

Descripción del Bien o Servicio

Adquisición de Mouse Pad

Especificaciones Técnicas

1-Tipo: Alfombrilla de gel para mouse con apoyo para la muñeca

5- Diseño: ergonómico para la mano derecha

2-Tipo de tela: Piqué

6 -Peso: 140g

3-Dimensiones: 22,5x19,5x2,2cm

7-Color: Azul Marino o Azul Royal

4-Material: Gel de sílice y tela

OTROS CRITERIOS

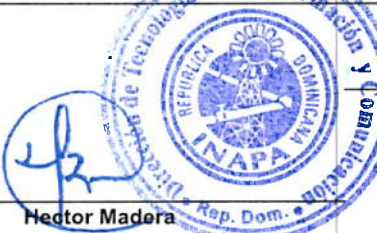
Criterio de Compra o Sustitución

Criterio de Almacenamiento

1- Entrega total en Suministro Inapa Central

Observaciones

Juan I. Valerio
001-1549211-8Hector Madera
001-1837703-5Elvis Hernandez
001-1837703-5

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 03	Página: 1 de 1 Fecha: 25-mar-2025
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:		Indique si es un Bien o Servicio:
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación		Bien
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4321 - Equipo informático y accesorios		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:		Código Dynamics:
Laptop Alto rendimiento		43211508019
Descripción del Bien o Servicio		
Adquisición de Laptop Alto Rendimiento		
Especificaciones Técnicas		
1-Intel Core: Ultra 7 / Core i7 (Serie H o P de 13ª o 14ª Gen) AMD Ryzen 7 / Ryzen 9 (Serie HS o U)		9-Teclado: Retroiluminado en blanco. Resistente a salpicaduras con teclado numérico
2-Memoria Ram: Mínimo DDR5 32GB		10-Docking de la marca del Equipo Con puertos HDMI, USB 3.0, RJ45,USB-C
3-Almacenamiento:1 TB SSD NVMe Gen4		11- Material: Aluminio o aleación de magnesio. Peso: 1.4 - 1.9 kg
4-Tarjeta Grafica: tarjeta de video , 16 Gb, GDDR7 o superior		12-Debe tener capacidad mínimo de WoL (Wake on LAN) y PXE.
5-Pantalla:14" o 16" Resolución: QHD (2.5K) o superior Aspect Ratio: 16:10 (más espacio vertical) Panel: IPS Mate, >400 nits de brillo		13-Debe incluir la Mochila de la misma marca del equipo, color negra
6-Conectividad: Thunderbolt 4 / USB4, Lector de tarjetas SD, Wi-Fi 6E, USB-C, USB 3.0, Puerto Ethernet LAN 10/100/1000		14-Color de Chasis: Gris o Negra
7-Tiempo de garantía: 3 años en pieza y servicios; 24x5 o superior		15-Sistemas Operativos: Windows 11 PRO (64bit) o Superior ;No incluir suite de Microsoft office 365
8-Batería: 75 Whr autonomía de 8+ horas		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
1- Garantía; 3 años en piezas y servicios		
Criterio de Almacenamiento		
1- Entrega total en Suministro Inapa Central		
Observaciones		
Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)		
 Juan I. Valerio 001-1549211-8	  Hector Madera 001-1837703-5	 Elvis Hernandez 001-1837703-5

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS			
	Proceso: Compra y Contrataciones.		Código: FR-CYC-004
	Versión: 03		Pagina: 1 de 1 Fecha: 25-mar-2025
Informaciones Generales			
Dirección o División Solicitante:		Indique si es un Bien o Servicio:	
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación		Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)			
4321 - Equipo informático y accesorios			
DETALLE REQUERIMIENTO			
Nombre del Bien o Servicio:		Código Dynamics:	
Impresora multifunción color		43212105205	
Descripción del Bien o Servicio			
Adquisición de Impresora Multifuncional			
Especificaciones Técnicas			
1-Tecnología de impresión: Láser a color		11-Funciones: Impresión,Copia y Escaneo	
2-Velocidad de Impresión: 30 páginas por minuto (ppm) en color y blanco y negro o superior		12-Duplex: Impresión automática a doble cara	
3-ADF (Alimentador Automático de Documentos): si capacidad de para 50 hojas o superior		13-Tamaño de papel mínimo: A4, legal, carta, A5, A6, B5, 11x17, Sobre personalizado Capacidad de Bandejas 250 hojas o superior capacidad de bandeja de salida 150 hojas.	
4-Conectividad estándar: USB de altavelocidad (Compatible con USB 2.0), Ethernet 100Base-TX/10Base-T,Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n,Wi-Fi Direct y NFC		14-Sistemas Operativos: Windows 10, 11(32bit/64bit), Windows Server SP2 Windows Server 2019, Mac OS x 10.6.8, Mac OS 10.13.x10	
5-Tipo de scanner: cama plana con sensor y alimentador automático de documentos ADF Resolucion de escaner 600 x 600 minimo, capacidad del ADF 50 hojas Escaneo duplex Si , formatos de archivos JPG,PDF,PNG, TIFF, DOC.		15-Tensión nominal: ca 100-240V Frecuencia: 50 Hz -60HZ	
6-Panel de control de pantalla táctil		16- kit adicionales de suministro para un mínimo de 35,000 impresiones Blanco y Negro /30,000 y Color garantizado en el datachip del fabricante	
7- Garantía: 3 años de garantía en soporte y servicios		17- Certificación del fabricante que los equipos son Nuevos	
8- Velocidad de escaneo: 35 IPM o superior		18- Toners de alto rendimiento	
9- Estado: nuevo		19- Multibandejas	
10-Resolución de impresión: mínimo 600 x 600 ppp (Puntos por pulgada) o superior			
OTROS CRITERIOS			
Criterio de Compra o Sustitución			
1- Garantía; 3 años o superior en piezas por el fabricante			

	Criterio de Almacenamiento	
	1- Entrega total en Suministro Inapa Central	
	Observaciones	
	Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)	
		
Juan I. Valerio 001-1549211-8	 Hector Madera 001-1837703-5	Elvis Hernandez 001-1837703-5

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 03

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 25-mar-2025

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio:

Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4321 - Equipo informático y accesorios

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Audifono Con Microfono

52161514001

Descripción del Bien o Servicio

Adquisicion de Audifono Con Microfonos

Especificaciones Técnicas

1-Dimensiones: Altura 171 mm, Anchura 151 mm, Profundidad 68mm, Peso 197 G

5- Materiales del Producto:Plastico, Silicona, Metal.

2-Microfono: Escritura Birideccional, Respuesta de Frecuencia del microfono: 100~10kHz, sensibilidad -17dBV/Pa ± 4 dB

6 -Speakers: Respuesta de frecuencia 20~20kHz, Sensibilidad 94dB ± 3 dB, driver size 30 mm, driver impedance 32 Ω Ohm

3-Conectividad: atraves del puerto USB disponible Compatible con aplicaciones comunes de llamadas y reuniones por video.

7-controles: Integrados en el cable con botones de ajustes

4-Conectividad: Longitud del cable 1,9 m

8-confort acolchado

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

1- Garantía por 6 meses o superior por el Oferente .

Criterio de Almacenamiento

1- Entrega total en Suministro Inapa Central

Observaciones

Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)

Juan I. Valerio

Juan I. Valerio
001-1549211-8

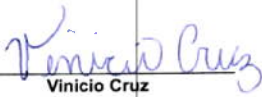
Hector Madera

Hector Madera
001-1837703-5



Elvis Hernández

Elvis Hernández
001-1837703-5

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004 1 de 1
	Versión: 03	Fecha: 25-mar-2025
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:		Indique si es un Bien o Servicio:
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación		Bien
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4321 - Equipo informático y accesorios		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:		Código Dynamics:
SERVIDOR PARA ALMACENAMIENTO DE DATOS		43232902002
Descripción del Bien o Servicio		
Servidor de almacenamiento para trabajar planos y almacenamiento de los mismos. Para la Dirección de Ingeniería de INAPA.		
Especificaciones Técnicas		
01. Formato de Chasis: Rack 2U de alta densidad, profundidad estándar para gabinete de comunicaciones.	02. Accesorios de Montaje: Rieles deslizantes de alta resistencia (ReadyRails) con brazo de gestión de cables y bisel de seguridad frontal con llave.	
03. Procesadores (CPU): 2x Procesadores de última generación (2025/26). Mínimo 24 núcleos/48 hilos cada uno. Frecuencia Base >3.2 GHz (Optimizado para I/O de archivos CAD).	04. Memoria RAM: 128GB DDR5 ECC (5600 MT/s+). Configurada en arquitectura de canales múltiples para máxima velocidad de transferencia.	
05. Almacenamiento S.O.: 2x 960GB SSD NVMe Enterprise en RAID 1 (Redundancia total para el sistema).	06. Almacenamiento Datos: 4x o 8x 3.84TB SSD NVMe PCIe 5.0 en RAID 10. Proporciona la velocidad de lectura/escritura más alta del mercado para planos y modelos 3D.	
07. Controladora RAID: Controladora de hardware de última generación con caché de 8GB protegida por batería (Flash Backed Write Cache).	08. Conectividad de Red: Tarjeta Dual Port 10GbE / 25GbE. Soporte para SMB Direct (RoCE v2) para transferencia ultra rápida de archivos Autodesk.	
09. Fuentes de Poder: Doble fuente (Redundantes) de 800W o superior, Eficiencia 80 Plus Titanium (Intercambiables en caliente).	10. Sistema Operativo: Windows Server 2025/2026 Datecenter. Configurado con Roles de Servidor de Archivos y todo lo que conlleva este rol. Agregarlo al dominio actual y DNS actual.	
11. Instalación del software: El oferente debe entregar el Software de windows instalado con la Configuración de permisos NTFS, optimización de protocolos SMB para CAD, y endurecimiento de seguridad.	12. Instalación Hardware: el oferente debe realizar el Montaje físico en rack, incluir cableado estructurado de red/energía y etiquetado profesional en sitio, incluir Módulo Transceptor De Fibra (Gibit) y cableado de fibra.	
13. Soporte Técnico: 3 Años de Garantía Integral. Cobertura 24/7, soporte remoto prioritario y reemplazo de piezas en sitio al siguiente día hábil (NBD).	14. Carta Fabricante: El oferente debe de presentar carta del fabricante.	
15. Cantidad: 2 Servidores.		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
Criterio de Almacenamiento		
Observaciones		
 Vinicio Cruz 402-2976902-7  Elvis Hernández 001-1708157-0  William Javier 001-0056046-5		



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Pagina: 1 de

Versión: 03

1

Fecha: 25-mar-2025

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio:

Dirección de Tecnología de la Información y
Comunicación

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4321 - Equipo informático y accesorios

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Plotter con Escaner

43212107001

Descripción del Bien o Servicio

Adquisición de Plotter con Escaner.

Especificaciones Técnicas

1-Tecnología de Impresión: Inyección de Tinta.

9-Funciones: Escaner, Impresión, Copia.

2-Resolución de Impresión: 2400 x 1200 ppp o superior.

10- Suministro:

3 kits de tinta para cada equipo ofertado. (en total 9 juego de tintas)
3 Rollos de papel Bond de 36 pulgadas para cada equipo ofertado.

3- Velocidad de Impresión: 25 segundos por plano o superior.

11-Instalación y entrenamiento del equipo ofertado.

4-Full Color.

12-Sistemas Operativos: Windows 10,11(64bit), Windows server SP2
windows server 2019, Mac OS x 10.6.8, Mac OS 10.13.x10.

5-Resolución de Escaneo: 600ppp como minimo.

13-Tensión Nominal: CA 100-240V frecuencia 50Hz-60Hz

6-Velocidad de Escaneo: Color 3.81cm/s como minimo
Monocromático 11.43cm/s como minimo

14-Panel de control pantalla Táctil.

7-Ancho Máximo de escaneo: Hasta 36 pulgadas.

15-Manejo de papel: en hoja A0,A1,A2 y A3, con cortador de alta
velocidad automático.8-Conectividad: USB 3.0, Gigabit Ethernet,
Inalámbrica.

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

1- Garantía; 3 años en piezas y servicios por el oferente

Criterio de Almacenamiento

1-Entrega total en Suministro Inapa Central

Observaciones

Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)

Juan I. Valerio
001-1549211-8
Hector Madera
001-1837703-5Elvis Hernández
001-1708157-0

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 03

Página: 1 de 1

Fecha: 25-mar-2025

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio:

Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4321 - Equipo informático y accesorios

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Impresora Termica

43212108001

Descripción del Bien o Servicio

Adquisicion de Impresora Termica para escritorio

Especificaciones Técnicas

1-Tecnología de Impresión: Inyección Térmica

9- Compatibilidad con windows 10 pro o superior

2- Interface: USB y Ethernet

10- incluir: 5 Suministro de tinta y 5 Rollos de papel por impresora

3- Resolución de Impresión: 180DPI o Superior

4-Ancho de: 19 mm

5- Corte automático de papel: Sí (cortador de guillotina integrado)

6- Alimentación eléctrica: 100 – 240 VAC 50/60 Hz

7- Velocidad de impresión: hasta 500 mm/segundo

8- Soporte y servicio: 1 año o superior por el oferente

Criterio de Compra o Sustitución

Criterio de Almacenamiento

1- Garantía; 1 año En piezas por el fabricante

2- Entrega en la SEDE Central de la Institución

Observaciones

Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)

Juan I. Valerio

Juan I. Valerio
001-1549211-8



Hector Madera
001-1837703-5

JUAN ROSADO

Juan Rosado
223-0074237-0

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Versión: 03

Fecha: 25-mar-2025

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio:

Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4321 - Equipo informático y accesorios

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

ESCANER INALAMBRICO

43211711102

Descripción del Bien o Servicio

Adquisicion de Escaner Inalambrico de Mesa.

Especificaciones Técnicas

1-Tecnología de escaneo: CIS dual (Frontal y Posterior).

2-Resolucion Optica: 600 dpi

3- Velocidad de escaneo: 40ppm una cara y 80 ipm doble cara.

4- Escaneo duplex: si (doble cara en una sola pasada).

5-ADF: 50 hojas Minimo

6- Documentos compatibles: (A4, carta, Legal , Etc.)

7- Conectividad:Wifi,USB3.0/2.0,Escaneo sin PC directo a nube o perfiles configurados,ethernet.

8- Pantalla y Control: Pantalla táctil LCD de 4.3", Operacion escaneo con un solo toque, perfiles personalizados por usuario.

9- Software y compatibilidad: OCR, organizacion y busqueda de documentos,clasificacion automatica, Compatibilidad con Windows, macOS y Dispositivos moviles.

10- Dimensiones y Diseño: 292 X 161 x 152mm, peso de 3.4 kg, con diseño compacto , moderno, orientado a productividad.

11- Rendimiento: Trabajo continuo y por lotes,Digitalizacion rapida y automatizada y Usuarios multiples con perfiles personalizados.

12-Garantía: 1 año en piezas y servicios por el Oferente.

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Criterio de Almacenamiento

1-Entrega total en Suministro Inapa Central

Observaciones

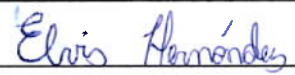
Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)

Juan I. Valerio
001-1549211-8

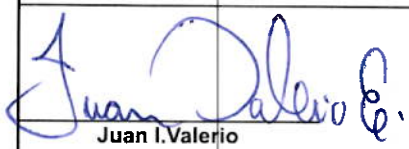
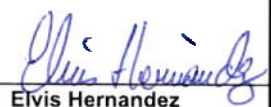


Hector Madera
001-1837703-5

Juan Rosado
223-0074237-0

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 03	Página: 1 de 1 Fecha: 25-mar-2025
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio:	
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4321 - Equipo Informático y accesorios		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	
Ploter (nueva generacion) de 24"	43212107002	
Descripción del Bien o Servicio		
Adquisición de Ploter de 24"		
Especificaciones Técnicas		
1-Calidad de Impresión: 2400 x 1200 PPP o superior	8-Sistemas Operativos: Windows 10,11(64bit), Windows Server SP2 Windows Server 2019, Mac OS x 10.6.8, Mac OS 10.13.x10	
2-Velocidad de Impresión: 26 segundo por paginas A1/D o superior	10-Tension nominal: ca 100-240V Frecuencia: 50 Hz -60HZ	
3-Conectividad estándar: USB de alta velocidad (Compatible con USB 3.0), Ethernet 100Base-TX/10Base-T,Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n,Wi-Fi Direct	11- Suministro: Tres kit de cartuchos de tinta adicionales de suministro por plotters	
4-Manejo de papel Rollo; 24 pulgada con cortador de alta velocidad automático o manual	12- Incluir: Entrenamiento de uso, instalación y soporte.	
5- Resolución de escáner: copia 600 PPP y reducción y ampliación 50 a 400%	13- Incluir: Tres rollo de Papel Bond de 24 pulgadas por bien ofertado	
6 -Panel de control de pantalla táctil		
7-Garantía: 2 año de garantía en piezas y servicios por el oferente		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
1- Garantía por 2 año o superior en pieza y servicios por el fabricante .		
Criterio de Almacenamiento		
1- Entrega total en Suministro Inapa Central		
Observaciones		
Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)		
 Juan I. Valerio 001-1549211-8	 Hector Madera 001-1837703-5	 Elvis Hernandez 001-1837703-5

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 03	Página: 1 de 1 Fecha: 25-mar-2025
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio:	
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4321 - Equipo informático y accesorios		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	
PC Alto Rendimiento	43201503454	
Descripción del Bien o Servicio		
Adquisicion de PC de alto rendimiento		
Especificaciones Técnicas		
1-CPU: de al menos 4 GHz, con 16 núcleos (cores) o superior	11-Debe tener capacidad minimo de WoL (Wake on LAN) y PXE.	
2-Procesador: Intel Core i7Ultra o Rizen7 de 12va Generación o superior; Memoria Cache 8 MB o superior	12-Sistemas Operativo: Debe incluir sistema operativo Windows 10 Pro o superior 64 bits licencia OEM; No Incluir suite de Microsoft Office 365	
3-Memoria RAM DDR5: 32 GB o superior, capacidad de expandirse a 64GB o Superior	13-Monitor: Debe incluir pantalla minimo 27", LED de la misma marca del ordenador, características: Relacion de aspecto 16:9, Full HD (1080p 1920x1080 60Hz	
4-Almacenamiento: Disco SSD 1 TB o superior	14-Tarjeta de Video: Debe incluir tarjeta de video, 16 Gb, GDDR7 o superior	
5-Conexion: Minimo una (1) tarjeta de red integrada Ethernet LAN 10/100/1000 o Superior	15-Tiempo de garantía: 3 años en piezas y servicios 24/5, debe tener soporte local ofrecido directamente por la marca.	
6-Tarjeta Inalambrica: Debe incluir una tarjeta inalambrica interna que cumpla con Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n)		
7-Chasis: Tipo Torre (Tower) - No se admitiran de tamaño inferior, como tipo SFF (Small Form Factor)		
8-Puertos: El equipo minimo debe contener minimo dos (2) puertos USB 3.1 o superior, minimo dos (2) USB 2.0, minimo (1) puerto USB-C o superior; Debe incluir minimo 1 conector de video HDMI y Display Port para conectar varios monitores .		
9-Periféricos: Debe incluir mouse y teclado USB de la marca del bien ofertado en idioma Ingles o Español.		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
1- Garantía por 2 año o superior en pieza y servicios por el fabricante .		
Criterio de Almacenamiento		
1- Entrega total en Suministro Inapa Central		

Observaciones		
Debe proveer manual o brochure del producto en idioma español (Subsanable)		
 Juan I. Valerio 001-1549211-8	 Hector Madera 001-1837703-5	 Elvis Hernandez 001-1837703-5

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 03	Página: 1 de 1 Fecha: 25-mar-2025
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:		Indique si es un Bien o Servicio:
Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación		Bien
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
4321 - Equipo informático y accesorios		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:		Código Dynamics:
ROLLO DE PAPEL TÉRMICO		14111507038
Descripción del Bien o Servicio		
Adquisición de Caja de Rollos de Papel termico para impresora movil.		
Especificaciones Técnicas		
1-Tipo de Papel: Termico Directo.		9-Frecuencia de entrada: 50/60Hz+/- 3Hz.
2- Ancho del Rollo: 58mm Tolerancia ± 0.5mm		10-Sensibilidad Térmica: Alta
3-Diametro máximo del rollo: 40mm.		11- Durabilidad de la imagen: 1-3 Años
4-Diametro del mandril (Core) Aproximadamente: 13mm		
5-Longitud del rollo: 15 a 18 Metros		
6-Gramaje: 48 -55 g/m²		
7-Color de papel: Blanco de alta luminosidad		
8-Color de impresión: negro		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
Criterio de Almacenamiento		
1-Entrega total en Suministro Inapa Central		
Observaciones		
 Juan I. Valerio 001-1549211-8		 Elvis Hernandez 001-1837703-5
 Hector Madera 001-1837703-5		

