MUNICIPALIDAD DE ISLA PUCÚ

Municipalidad de Isla Pucú

Departamento de la Cordillera – República del Paraguay

Benicio Britoz y Mariscal López – Tel.-fax – 0525-20.005

Email: municipalidad_ipu@hotmail.com

ADENDA Nª 02/2020

Ref.: Contratación directa denominada "Adquisición de Equipos Informáticos" con ID Nº 384.965.-

Isla Pucú, 08 de setiembre del 2020.-

POR LA CUAL SE INTRODUCE MODIFICACIONES AL LLAMADO DE REFERENCIA:

1. **Fecha de presentación de Ofertas:**

   Miércoles 16/09/2020 Horario: 08:00 horas

2. **Fecha de apertura de sobres ofertas:**

   Miércoles 16/09/2020 Horario: 08:30 horas

3. **POR LA CUAL SE MODIFICA EL ANEXO C ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS, EN EL PUNTO N° 01 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA:**

ÍTEM	Código de Catalogo	EQUIPOS	E. TÉCNICAS	CANT.
1	43211508 -001	Computadora de escritorio	Ver plantilla (Computadora Tipo 3 – Personal) de la planilla de precios del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP)	2
2	43211509 -001	Notebook	Ver plantilla (Notebook Tipo 3 – Básica) de la planilla de precios del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP)	1
3	44101504 -001	Escáner		1

Característica	Especificaciones
Capacidad de la bandeja de entrada	50 hojas de 75 g/m2
Tamaño mínimo del papel	**2000 s1:**51 x 51 mm **3000 s3:**51 x 74 mm
Tamaños máximos del papel Opcional	3000x216mm 3100 x 216 mm
Peso mínimo del papel	**2000 s1:**50 g/m2 **3000 s3:**40 g/m2
Peso máximo del papel	**2000 s1:**180 g/m2 **3000 s3:**413 g/m2
Espacio de guía mínimo del papel	51 mm
Resolución	600 píxeles por pulgada (ppp) para la digitalización
Características medioambientales	• De forma predeterminada, el escáner pasa al modo de

MUNICIPALIDAD DE ISLA PUCÚ U.O.C.

Municipalidad de Isla Pucú
Evenilce Soledad Rojas Peralta

	suspensión tras 15 minutos de inactividad
Manejo del papel	• **Digitalización a dos caras:** digitalización de documentos a dos caras en una sola pasada • **con sensor de alimentación múltiple ultrasónico:** detecta cuándo se cargan varias páginas de forma simultánea (solo en modelos 3000 s3)

Sistemas operativos compatibles

El escáner es compatible con los siguientes sistemas operativos:

Windows	Windows 7
	Windows 8
	Windows 8.1
	Windows 10
OS X (opcional)	OS X Mavericks 10.9 (solo modelos 2000 s1)
	OS X Yosemite 10.10 (solo modelos 2000 s1)
	OS X El Capitan 10.11

Características del entorno de funcionamiento

Entorno	**Recomendado**	**Permitido**
Temperatura	De 17,5° a 25 °C	De 10 a 35 °C
Humedad relativa	Del 30 al 70% de humedad relativa (HR)	Del 10 al 80 % de humedad relativa
Altitud	No aplicable	De 0 a 3048 m

MUNICIPALIDAD DE ISLA PUCÚ
U.O.C. Municipalidad de Isla Pucú
Evenilce Soledad Rojas Peralta

4	44101501 -002	Fotocopiadora	**Impresión**		1
			Tecnología de impresión	Láser monocromática	
			Tipo de suministros	Cartucho de tóner y unidad de tambor	
			Velocidad de impresión en negro (ppm)	52 ppm	
			Velocidad de impresión a color (ppm)	N/D	
			Resolución de impresión (dpi.)	Hasta 1.200 x 1.200	
			Capacidad de entrada del papel‡	520 hojas	
			Capacidad de papel opcional (hojas)‡	LT-5500‡ (250 hojas x2) o LT-6500‡ (520 hojas x2) o TT-4000‡ (torre de bandejas con estabilizador: incluye 520 hojas x4)	
			Bandeja Multiuso	Sí	
			Impresión Dúplex	Sí	
			Interfaces estándares	802.11b/g/n inalámbrica, Gigabit Ethernet, USB 2.0 de alta velocidad	
			Interfaz Optional‡	N/D	
			Memoria Estándard (MB)	1 GB	
			Compatibilidad del controlador de impresión†	Windows®, Mac OS®, Linux	
			Función: Impresión de datos seguros	Sí	
			Ciclo mensual de trabajo‡	150.000 hojas	
			Volumen de impresión mensual recomendado	Hasta 10.000 páginas	
			Copias Múltiples	Sí	
			Fax		
			Tipo de fax	Monocromático	
			Velocidad del módem del fax	Súper G3 de 33.600 bps	
			Velocidad de transmisión (seg.)‡	2,5 seg./página aprox.	
			Recepción sin papel	Sí	
			Auricular	N/D	
			Centro de mensajes®	N/D	
			Interfaz TAD externa	Sí	
			Llamada en espera / Identificador de llamadas / Timbre distintivo establecidos‡	No/No/Sí	
			Ubicaciones de marcación automática	300 ubicaciones	
			Multienvío (n.° de ubicaciones)‡	Sí (350 ubicaciones)	
			Escaneo rápido (transmisión desde la memoria)‡	2,5 seg./página aprox.	
			Reducción automática de fax entrante	Sí	
			Reenvío de fax	Sí	
			Marcación automática	Sí	
			Acceso simultáneo	Sí	
			Cambio fax / teléfono	Sí	
			Escala de grises	256	
			Método de codificación del fax	MH / MR / MMR / JBIG / JPEG	

MUNICIPALIDAD DE ISLA PUCÚ
Municipalidad de Isla Pucú
U.O.C. Ivanilce Soledad Rojas Peralta

Compatibilidad de PC a fax (envío / recepción)†	Sí
Memoria de páginas del fax‡	Hasta 500 hojas
Encabezado automático de fecha y hora	Sí
Copia	
Tipo de copiado	Monocromático
Diseño	Cama plana
Capacidad máx. del alimentador automático de documentos‡	ADF de 80 hojas
Velocidad de copiado en negro (cpm)	52 cpm
Velocidad de copiado a color (cpm)	N/D
Copiado independiente	Sí
Reducción / Ampliación	25% a 400%
Funcionalidad de ordenación	Sí
Función N en 1	2 en 1 y 4 en 1
Copia tamaño afiche	No
Tamaño del cristal del escáner	Legal
Escaneo	
Tipo de escáner	Monocromático y a color
Resolución interpolada de escaneo máx. (dpi)†	19.200 x 19.200 dpi
Resolución óptica de escaneado (dpi)	1.200 x 1.200 dpi‡
Profundidad de color	48 bits
Compatibilidad del controlador de escaneo†	Windows®/Mac OS®
Formato de archivos para escaneo	JPEG, PDF de una o varias páginas (PDF seguro, PDF con opción búsqueda, PDF/A), TIFF de una o varias páginas, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG
Funcionalidad de escaneo a otros destinos†	Archivo, imagen, correo electrónico, OCR, archivo, FTP, Servidor SSH (SFTP), USB, SharePoint®, Nube (Web Connect)‡, servidor de correo electrónico, carpeta en red (CIFS), Easy Scan to E-mail
Otro	
Funciones Estándar de Red†	Impresión, escaneado, envío/recepción de fax por PC (PC-fax no disponible para Mac OS®), I-Fax, libreta de direcciones corporativas (LDAP)
Protocolos de red compatibles (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Client y Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client y server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTP Client, LDAP, IMAP4
Protocolos de red compatibles (IPv6)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP Client, FTP Client y Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c, HTTP/HTTPS server, TFTP client y server, ICMPv6, SNTP Client, LDAP, Web Services (Print/Scan), IMAP4
Seguridad para red inalámbrica	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
Configuración Inalámbrica de una tecla	Wi-Fi Protected Setup™
Interfaz de red estándar	Red (Gigabit Ethernet) e 802.11b/g/n inalámbrica

MUNICIPALIDAD DE ISLA PUCÚ
U.O.C.
Municipalidad de Isla Pucú
Evenilce Soledad Rojas Peralta

MUNICIPALIDAD DE ISLA PUCÚ

Municipalidad de Isla Pucú

Departamento de la Cordillera – República del Paraguay

Benicio Britoz y Mariscal López – Tel.-fax – 0525-20.005

Email: municipalidad_ipu@hotmail.com

			Funciones de Seguridad	Lector de tarjetas NFC integrado, Active Directory®, Bloqueo seguro de funciones (Secure Function Lock), ranura para seguro, impresión segura	
			Contenido de la caja	(1) Cartucho de tóner de súper alto rendimiento (12.000 págs. aprox.‡), (1) unidad de tambor DR890 (rinde aprox. 50.000 págs.‡), Guía de configuración rápida y Guía básica del usuario, CD-ROM de instalación, cable de alimentación de CA, cable para línea telefónica	
			Marcas de papel recomendadas	Papel común: Xerox 4200DP 20 lb., Hammermill Laser Paper 24 lb., Etiquetas: Avery Laser Label #5160	
			Tipos de papel	Común, bond, sobres (hasta 10), etiquetas, papel reciclado, papel de colores, membrete	
			Manejo de soportes de impresión	Carta, legal, ejecutivo A4, A5, A6	
			Bandeja Multiuso - Tamaño del papel	Carta, legal, ejecutivo, A4, A5, A6, sobres, tamaños especiales (3,0" a 8,5" de ancho y 5.0" a 14" de largo)	
			Tamaño mínimo de documentos utilizados en el ADF (ancho/alto)	4,1"/5,8"	
			Tamaño máximo de documentos utilizados en el ADF (ancho/alto)	8,5/14"	
			Peso del papel para uso en el ADF (mín./máx.)	17 a 24 lb	
			Capacidad de salida de papel (hojas)	250 hojas (con sensor de papel)	
			Pantalla LCD	Táctil a color de 4,85"	
			Pantalla LCD iluminada	Sí	
			Memoria con respaldo	Sí	
			Fuente de alimentación	CA de 120 V y 50/60Hz	
			Consumo eléctrico - Reposo/En Espera/Copiando	8,9 W (1,8 W en modo Ahorrro de energía)/36 W/730W	
			Calificación ENERGY STAR®	Sí	
			Temperaturas operativas	32-104 °F	
			Margen de humedad operativa	20% a 80% (sin condensación)	

Observación.: Todas las medidas en la Especificaciones técnicas del bien a ser adquirido son requisitos mínimos que deberá cumplir el bien ofertado.

MUNICIPALIDAD DE ISLA PUCÚ U.O.C.

Evenice Soledad Rojas Peralta
Encargada de la U.O.C.