Municipalidad de San Ignacio Guasú - Misiones

CONTRATACION DIRECTA

"ADQUISICION DE EQUIPOS DE INFORMATICAS Y OTROS – AÑO 2011"

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS PROPUESTOS

Impresora Laser Monocromática	
Descripción	Requisitos mínimos
Marca :	Especificar
Modelo:	Especificar
Tecnología	Laser monocromática
Velocidad de impresión negro	33 ppm o superior
Resolución de impresión	600 x 600 o superior
Conectividad	USB, tarjeta de red 10/100 incorporada
Manejo de papel	Bandeja multiuso de 50 hojas Bandeja de entrada de 25560 hojas Bandeja de salida de 150 hojas
Memoria de serie	64 MB o superior
Capacidad de ampliación hasta	320 MB. o superior
Procesador	600 MHz o superior
Ciclo de trabajo mensual	50000 paginas o superior
Volumen de paginas mensual	750 a 3000 paginas o superior
Primera página impresa en negro.	8 segundos como mínimo

DETECTOR DE BILLETES FALSOS	
Marca	Especificar
Modelo	Especificar
Requisitos mínimos	
1 x 11w fluorescente tipo tubo ultravioleta. 1 x 11w fluorescente tipo tubo blanco.	
Equipado dispositivo: Con Clase Magnificar Dimensión: 296x138x138mm Fuente de alimentación: 110v o 220v (conmutable) Consumo de energía: 1 x 11m UV, 5W para W / H Temperatura Limitada: Uso-5 - 40 grados Método de detección: UV, MG y marca de agua Cubierta de plástico, peso ligero y seguro. Gran espacio en área de detección	

LECTOR DE CODIGOS DE BARRA MANUAL MOVIL	
Marca	Especificar
Modelo	Especificar
Requisitos mínimos	Imagen ilustrativa.
Sistema	Windows Ce 5.0
CPU	Procesador Intel PXA 270 a 520 MHz
Memoria	SDRAM 128 Mb
Tamaño	240 x 320 QVGA o superior
Teclas	
24 teclas	Teclas alfanuméricas y la tecla de función
43 teclas	Teclas alfanuméricas y la tecla de función
Dispositivos de entrada	
Tipos	Teclado, pantalla táctil, completo software , escáner de código de barras
Cámara	2.0 mpx.

Indicado	LED, vibrado
Audio	MIC, altavoz, auriculares, receptor
Fuente de energía	Batería de litio
Capacidad	Hasta 10 horas de operación, como mínimo, dependiendo de la configuración y aplicación
Comunicación	USB,WLAN, GPS
Simbologías	UPC-A/E,EAN-8/13,CODABAR,CODE39 plena ASCI, code 93, interleaved e ITS

PROYECTOR	
Marca	Especificar
Modelo	Especificar
Tecnología	LCD
Resolución nativa	SVGA 800x600 pixeles o superior
Panel	1024x768
Resolución VGA	1280 x 1024
Brillo /lúmenes	2500 lumenes
Control remoto	
Contraste	2000:1
Nivel de ruido	37 DB (alta luminosidad) 29 DB (Baja luminosidad)
Conectividad	Monitor Out (VGA) S-Video Video Compuesto RCA USB Tipo B Computadora(VGA) Audio in (Ministereo o RCA)

IMPRESORA A CHORRO DE TINTA	
Marca	Especificar
Modelo	Especificar
Velocidad de impresión	24 ppm o superior
Velocidad de impresión color	20 ppm o superior
Ciclo mensual de impresión	750 a 1000 paginas o más
Tecnología de impresión	A chorro de tinta
Manejo de papel	Entrada de papel de 80 hojas o superior Salida de papel 50 hojas o superior

IMPRESORA MULTIFUNCION A INYECCION DE TINTA	
Marca	Especificar
Modelo	Especificar
Tecnología de impresión	Inyección térmica de tinta
Velocidad de impresión	Hasta 30 ppm o superior
Calidad de impresión	Hasta 600 pp o mas
Manejo de papel	Entrada de 125 hojas Salida de 50 hojas
Capacidad máxima de sobres	Hasta 15
Opciones de impresiones	Manual
Características del escáner	
Tipo de escaneado	Cama plana
Resolución de digitalización	1200x1200 ppp o mas
Profundidad de bits	48 bits
Tamaño de escaneado	A4,carta, Legal
Caracteristicas de Copiadora	
Velocidad de copia	Hasta 30 cpm o superior

Resolución de copia	Hasta 600 ppp o superior
Numero de máximo de copias	50 hojas o superior

CAMARA FILMADORA	
Marca	Especificar
Modelo	Especificar
Sensor CCD	800000 pixeles o superior
Resolución de grabación	720 x 576 pixeles en formato H264
Soporta	Memoria SD/SDHC
Angulo de rotación	90/270
Balanceo de imagen	Automático
Regulación de exposición	Automático y manual
Disco duro	Mínimo de 20 GB o mas
Batería recargable	
Salidas	USB. Audio: A/V
Pantalla LCD	2,7” pulgadas o superior
Accesorios	Estuche de protección para traslado. Pantalla Bilingüe inglés/español como mínimo. Garantía mínima 12 meses

GRABADOR DE VOZ DIGITAL	
Marca:	Especificar
Modelo:	Especificar
Memoria:	1 GB como mínimo.
Grabación:	En modo LP. Descarga al PC por USB. Dispositivo de almacenamiento USB. Incluyendo software digital de descarga, cable USB y dos baterías AAA.
Garantía	Mínimo 12 meses

TELEVISOR LCD 32”	
Marca:	Especificar
DESCRIPCION:	COMPATIBILIDAD 110 – 220v. CONTROL REMOTO CON TRES PARLANTES PANTALLA PLANA - COLOR - DIGITAL ENTRADA / SALIDA PARA DVD /VCD/ PLAY STATION / USB y TVCABLE
Garantía	Mínimo 12 meses