



Doc. No.
235/11/2024

CERTIFICACIÓN DE EXISTENCIA DE FONDOS

Fecha:
28/11/2024

REQUERIMIENTO : Departamento de Compras y Contrataciones

Yo, **Alexi Martínez Olivo**, en mi calidad de Director Financiero de este Tribunal Superior Electoral,

CERTIFICO:

Que este Tribunal Superior Electoral, cuenta con la debida apropiación de fondos en el presupuesto del año 2024, para la contratación que se especifica en el expediente No. **TSE-235-2024**, detallado a continuación:

Unidad Requiriente	Código	Descripción	Precio Total Estimado RDS
Dirección de Tecnología de la Información	41115320	Kit de Generador, detector y sonda de tonos: Debe incluir como mínimo: - Generador de tonos de cableado de redes y sonda digital que rastrea y localiza los cables en la red activa incluso cuando se terminan en un switch. - Tecnología digital y analógica última generación para localizar y verificar virtualmente cualquier cable de cobre, sin importar su aplicación o entorno. -elimina la confusión sobre la colocación de los cables de redes y rechaza el ruido y las señales falsas por completo, - Aísla los cables dentro de un lote, a pesar de la resistencia del cable. - Confirma la ubicación de los cables, comprueba la continuidad y detecta errores en los cables por pin del cableado T1A568 (aperturas, cortocircuitos y, pares invertidos). - La sonda tiene un probador de pares incorporado para identificar pares abiertos, en corto y cruzados. - Aísla con precisión pares de cables mediante el cambio del tono cuando se produce un cortocircuito. - Rastrea y localiza con eficacia cables de voz. audio y video. - Aplicaciones para cableado de cobre de alta graduación (Cal Se/6/6a) y cable coaxial de 75/50 ohmios. - Funcionalidad de mapa de cableado que identifica los fallos más comunes de los cables en el cableado de par trenzado. - Indicadores LED de intensidad de señal. Incluye baterías de 9V DC para el funcionamiento de los dispositivos.	RD\$54,952.67
	43211507	Computadora: PC Desktop micro: Procesador 12th Gen Intel(R) Core(TM) i7- 12700T 2.0GHz. con Turbo Boost hasta 4.2 GHz 110 V A/C: Memoria 8 GB.Ix8 GB.DDR4:Windows 11 Pro; Disco Duro:256 GB. M.2. SSD, PCIe NVMe: Teclado en español: color negro, LSB: Mouse: color negro USB. Ethernet Gigabit, 10/100 Gigabit. Wi-Fi 6, 3 años mínimo de garantía.	RD\$3,592,548.11
	43211902	Monitor: monitor 24 pulg. LED/LCD; Resolución: FULL HD (1080p) 1920x1080 a 6 Hz; Puertos; VGA, HDMI, Display Port. 3 años mínimo de garantía.	RD\$556,541.87



Doc. No.

235/11/2024

CERTIFICACIÓN DE EXISTENCIA DE FONDOS

Fecha:

28/11/2024

43212105	Impresora Multifuncional; Láser Color Pro Imprime, copia, escanea, envía fax Puerto Hi-Speed USB 2.0; puerto de red incorporado Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX.802.11n de 2.4 GHz Velocidad de impresión en negro hasta 21 ppm Velocidad de impresión en Color hasta 35 ppm Resolución color Hasta 600 x 600 ppp Resolución black Hasta 600 X 600 ppp Ciclo de trabajo Hasta 40.000 páginas Volumen recomendado 150 hasta 2500 Pantalla táctil gráfica a color de 2,7" 39,500.00 79,000.00T un juego de tóner extra de impresión 4(1 de cada negro, cinta, magenta, amarillo)! 2 meses de garantía	RD\$130,131.58
43212110	Impresora Multifuncional; Funciones de impresión, copiadora, scanner. fax; Impresión láser; Resolución de impresión/copias blanco y negro/color 600 \ 600 dpi; Velocidad de impresión blanco y negro/color hasta 38 ppm; 1x Gigabit IO/100/1000T Ethernet; Compatibles con sistemas operativos. Windows 10/11 y Mac OS; Capacidad de impresión doble cara en diferentes formatos de papel A4, Legal, Carta, Ejecutivo, Ciclo de trabajo (mensual) de hasta 80,000 paginas. Velocidad de escaneo a doble cara hasta 45 ipm (blanco y negro), hasta 40 ipm (color) Velocidad de copia hasta 38 cpm Pantalla táctil 2.7 pulgadas de gráficos a color. Memoria RAM 256 MB y flash de 256 MB en adelante. Un juego de tóner extra de impresión 4(1 de cada negro, cinta, magenta, amarillo) 1 año de garantía.	RD\$256,451.42
43211711	Escáner de Documentos: Escáner de Documentos dúplex, alimentador automático de documentos (ADE) / «alimentación manual. 70 PPM/140 ipm. USB 3.2 Gen I /3.0 /2.0 /1,1 (Conector tipo B). 10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T, soporte de documentos tamaños estándar Carla. Legal y tamaño personalizado 8.5 i 14. escaneo de tarjetas, escaneo de pasaportes. En (1) año de garantía en piezas y servicios. Procesamiento de imágenes con umbral dinámico IDTC. Capacidad de alimentador 100 hojas (A4 o carta) Resolución óptica de 600 dpi Ciclo diario 10000 hojas Detección de alimentación múltiple Detección de superposición de hojas Detección de longitud de página. Formato de salida color 24-bit. escala de gris 8-bit monocromo i-bit	RD\$1,148,730.00
43201803	(1) Almacenamiento Externo (SAN) (Caja de Disco); Rackmount; Cantidad mínima de 6 y máxima 25 ranuras de unidad de disco NVMe de 2.5"; Controlador de Discos: 2x Intel CPUs, dual nodo (activo-activo), con capacidad bruta mínima de 11.5 TB y máxima de 1.2 PB por clúster; Fuente de alimentación eléctrica dual; 2x Cable de puente 250V, 13A. Compatibilidad con Switch Connectrix DS-300B, Dell Powerstore 500T y migración desde unidad Dell EMC	RD\$5,782,000.00



Doc. No.
235/11/2024

CERTIFICACIÓN DE EXISTENCIA DE FONDOS

Fecha:
28/11/2024

		VNX5200. Incluye herramienta de administración y monitoreo del estado de la SAN, compatible con VMWare. Configurada con los siguientes protocolos; a) FTP, SFTP, SMB,NFS,vVol, FC 8/16/32/128 GB, iSCSI 10/25/50 GB, NVMe-oF 25/50/100 GbE, NVMe-FC 16/32 Gbps. Latencia promedio a nivel de su "front end" menor a 1 milisegundo y tan bajas como 500 microsegundos sin importar que su utilización esté a más de 95% de su capacidad. En términos de reducción, el almacenamiento tiene que proveer las siguientes funcionalidades: 3 años de garantía. (Ver al detalle más información adjunta)	
--	--	--	--

TOTAL, GENERAL RD \$11,521,355.65

Total general: Once millones quinientos veintiún mil trescientos cincuenta y cinco pesos dominicanos con sesenta y cinco centavos 65/100.

Procedimiento: El procedimiento a utilizar es **Licitación Pública Nacional**, para que conste, firmo la presente Certificación.



Alexi Martínez Olivo
Director Financiero
AMO/yp

