



MINISTERIO DE DEFENSA

FICHA TÉCNICA

**ADQUISICION DE EQUIPOS Y MATERIALES INFORMATICOS, PARA SER UTILIZADOS
EN LAS DISTINTAS OFICINAS DE ESTE MINISTERIO DE DEFENSA.**

**PROCEDIMIENTO DE COMPARACIÓN DE PRECIOS
REFERENCIA: MIDE-CCC-CP-2021-0042**

Santo Domingo, Distrito Nacional
República Dominicana
Septiembre 2021



1.0 DISPOSICIONES GENERALES

Las Informaciones y especificaciones técnicas descritas en el presente documento son de **uso confidencial**, con la finalidad de que los Oferentes/Proponentes puedan preparar propuestas para el presente proceso. Las mismas no podrán ser divulgadas o publicadas por los Oferentes o el personal que este bajo la responsabilidad del mismo.

2.0 ESPECIFICACIONES TECNICAS

Con la finalidad de que los Oferentes puedan presentar sus propuestas, a continuación, se detallan las especificaciones mínimas que deberán cumplir los equipos y materiales informáticos objeto del presente proceso de contratación.

LOTE UNICO



Num.	Descripción	Cantidad	Med.	Condiciones Mínimas
1	MEMORIA USB 32GB	6	UD	USB 3.0 100MB/s en lectura Retrocompatible con versiones anteriores de USB 2.0 Color negro
2	MEMORIA USB 64GB	6	UD	USB 3.0 100MB/s en lectura Retrocompatible con versiones anteriores de USB 2.0 Color negro
3	DISCO DURO EXTERNO 4TB	3		Que Almacene y acceda fácilmente a 4TB de contenido sobre la marcha Que este diseñado para trabajar con computadoras Windows o Mac. Fácil configuración Reconocimiento automático, que no requiera software. Tecnología plug and play, con USB 3.0 Que incluya cable USB
4	CAJA DE HERRAMIENTAS DE RED	1		Que cuente con Probador de cables de red: Pruebas para RJ45-EIA, 568A/568B (AT&T 258A) 10 Base-T, protocolo de redes Token Ring. Cortador de cable

				<p>Desferrador de cables de red UTP/STP</p> <p>Tenaza modular con trinquete y prensa terminal para conectores de 4, 6 y 8 posiciones</p> <p>Herramienta de impacto para conexiones de bloque terminal tipo 11</p>
5	AUDIFONOS GRANDES SIN MICROFONO	12		<p>Calidad profesional para graves sólidos y agudos claros.</p> <p>Diseño sobre la oreja</p> <p>Diseño ligero para comodidad para largas sesiones.</p> <p>Almohadillas reemplazables.</p> <p>De diadema cerrados.</p>
6	UPS 750 VA	50		<p>Protección contra sobretensiones.</p> <p>Regulador de voltaje</p> <p>5 tomas de corriente</p>
7	MOUSE OPTICO USB	12		<p>Conectividad por cable USB color negro</p> <p>Detección de movimiento óptica</p> <p>Resolución de movimiento 1000ppp</p>
8	TECLADO USB	12		<p>Teclas tipo chiclet</p> <p>Teclas multimedia</p> <p>Teclado numérico</p> <p>Interfaz USB</p> <p>Color negro</p>
9	COMBO MOUSE/TECLADO INALAMBRICO	3		<p>Teclas tipo chiclet</p> <p>Teclas multimedia</p> <p>Teclado numérico</p> <p>Radio de frecuencia de 2.4gz color negro</p> <p>Detección de movimiento óptica</p> <p>Resolución de movimiento 1000ppp</p>
10	PORTA MOUSEPAD REDONDO	100		<p>Bordes cosidos</p> <p>Color negro</p> <p>Superficie ultrasuave</p>

				Base de goma antideslizante Diseño lavable
11	ADAPTADOR DISPLAYPORT A VGA	12		De diseño compacto Estabilidad en la transmisión de la señal Soporte de resoluciones de hasta 1920 x 1080 @ 60 Hz (1080p Full HD) incluyendo 720p, 1600 x 1200, 1280 x 1024 para monitores de alta definición o proyectores
12	ADAPTADOR 90 GRADOS HDMI MACHO HEMBRA	24		Conector HDMI macho a hembra. Diseño giratorio en todos los ángulos Transmisión de señal HD estable. Compatibilidad con decodificador, monitor, proyector, TV HD. Resoluciones soportadas incluyendo: 480p, 720p, 1080p, 2K, 3D, 4K x 2K (UHD).
13	CAJA DE CABLE DE RED EXTERIOR CAT 5e NEGRO	1		Tipo, cable Ethernet Cat5e. Material, CCA sólido, impermeable. Que este diseñado para soportar la luz solar, la suciedad, la tierra y la humedad. Chaqueta exterior acabado negro.
14	ENCLUSER DISCO SATA 2.5 USB 3.0	2		Soporte de discos duros SATA I/II/III de 2,5 pulgadas y SSD. USB 3.0 Tasa de transmisión de datos de 5 Gbps. Compatibilidad con Windows 2000/Windows 98/XP/Vista/7/8/10, Linux, Mac OS 9.1/10.8.4
15	ENCLUSER DISCO SATA 3.5 USB 3.0	2		Soporte Discos de 3.5" Sata I, II Case durable de aleación de aluminio Conexión USB 3.0, tasa de transferencia de hasta 480Mbps Alimentación 12V 2A Velocidad de transferencia de datos de 6 Gbps.

16	TELEVISOR SMART TV DE 55 PULGADAS	12		Pantalla Led. Conectividad Bluetooth, Wi-Fi, USB, Ethernet, HDMI. Procesador de imágenes 4K. Control. Compatible con YouTube.
17	BASE DE PARED PARA TELEVISOR TIPO BRAZO	12		Brazo dual, soporte de doble tuerca para 150 lb Soporte de televisores de 55", 60", 65", 70" 75", 82. Color negro
18	FORTIAP FORTINET	24		Radio de frecuencia de 2. 4 GHz, 5 GHz 802. 11a/b/g/n/ac onda 2 LAN inalámbrico: IEEE 802.11ac.
19	BULTO PARA NOTEBOOK 15.6'' TIPO MOCHILA	2		Bolsillos para artículos pequeños. tirantes para los hombros acolchados y ajustables. Asa resistente. Que este apta para computadoras portátiles de 15,6 pulgadas. Impermeable. Capacidad de carga 12kg.
20	TV WALL CONTROLLER	6		4K 60Hz UHD. Compatibilidad con cualquier marca de TV. Vídeo para 4 pantallas. Grados 2x2 1x2 2x1 3x1 1x3 4x1 1x4.
21	MINI PC	20		Procesador Quad-Core 2,24 GHz. 4 GB DDR RAM. Windows 10 2.4 G + 5.8 G Dual Band Wifi. DC Jack, 1 x RJ45 1000M, 1 x DP, 1 x HDMI y 1 x Audio Jack. Disco Duro de 64 GB Embedded MultiMediaCard.
22	LAPTOP I5 15.6	1		Intel Core i5 5200 2.2 GHz 8 GB RAM. Windows 10. 256 GB SSD. Lector de memoria SD. Batería de 4 celdas 02.11ac + Bluetooth 4.0, Dual Band

				2.4&5 GHz. 15.6-pulgadas HD (1366 x 768) Truelife LED-Backlit Display.
23	LAPTOP I7 15.6	1		Intel Core i7 5500 2.2 GHz 32 GB RAM. Windows 10. 512 GB SSD. Lector de memoria SD. Batería de 4 celdas 02.11ac + Bluetooth 4.0, Dual Band 2.4&5 GHz. 15.6-pulgadas HD (1366 x 768) Truelife LED-Backlit Display.
24	PAQUETE DE CONECTORES RJ45 CAT 5e 100/1	1		Plástico transparente. Extremos universales RJ45 para Conector Cat5e conector Cat5. Conectores chapados en oro de 50 micrones.
25	PAQUETE DE CONECTORES RJ45 CAT 6e 100/1	1		Plástico transparente. Extremos universales RJ45 para Conector Cat6e conector Cat6. Conectores chapados en oro de 50 micrones.
26	JUEGO DE DESTORNILLADORES PLANOS DIFERENTES TAMAÑOS	1		Destornilladores magnéticos. cabeza plana. forjado con acero. Mango ergonómico. Tamaño de los destornilladores de cabeza plana. SL6 × 1.496 SL3 × 2.953 SL4 x 3.937 SL6 × 3.937 SL5 × 4.921 PH2 × 1.496 PH0×2.953 PH1 x 3.937 PH2 x 3.937 PH1 × 4.921
27	KIT DE DESTORNILLADORES	1		Destornilladores magnéticos. Cabeza plana, estriada y estrellada. forjado con acero. Mango ergonómico, y rotativo. Portable.

28	BATERIAS DE UPS 12V 5AH 600VA	12		12 voltios 600VA. Recargable
29	NVR 32 CANALES	1		Conectividad HDMI. Capacidad de almacenamiento 8TB. 32 canales.
30	SWITH POE 24 PUERTOS	1		Capacidad de reenvío para procesar simultáneamente el tráfico en todos los puertos. Puertos SFP. Soporte IPv6. Que cumpla con el estándar EEE. 24 puertos. Tipo de conector RJ35.
31	SWITH POE 8 PUERTOS	4		Capacidad de reenvío para procesar simultáneamente el tráfico en todos los puertos. Puertos SFP. Soporte IPv6. Que cumpla con el estándar EEE. 8 puertos. Tipo de conector RJ35.
32	CAMARAS IP POE BULLET	6		8 megapíxeles rango dinámico de 120 Db reducción de ruido digital 3D. Interruptor día/noche: día/noche/auto/horario. Reconocimiento: Detección de rostros. Fuente de alimentación: 12 VCC. Interfaz de comunicación: 1 RJ45 32.8 ft/328.1 ft. Detecciones de excepciones: Detección de cambios de escena.
33	CAMARAS IP POE DOMO	10		Ultra HD 4 K 8 MP de alta resolución (3840 × 2160). Grabación automática. Reducción de ruido digital 3D, amplio Rango dinámico digital. Carcasa impermeable. Filtro de corte IR con interruptor automático (día/noche/automático/horario). Lente: 0.110 in, campo de visión horizontal: 102°. Rango de infrarrojos: hasta 98.4 pies. Velocidad de bits de vídeo: 32 Kbps ~ 16 Mbps. Interfaz Ethernet RJ45

34	DISCO DURO 8TB PARA NVR	1		Diseño para aplicaciones de vigilancia. Carga de trabajo de 180 TB/año. Dimensiones de 3.5 pulgadas. Velocidad de 5900RPM.

NOTA: Los Oferentes/Proponentes deberán presentar la totalidad de los equipos y materiales informáticos, con las especificaciones mínimas requeridas en la presente ficha técnica, estas especificaciones no limitan a los referidos oferentes en la presentación de sus propuestas.

2.01 Garantía del Equipo

Los Oferentes/Proponentes deberá presentar una certificación en donde se comprometa a que todos los bienes a ser despachados sean nuevos, esto quiere decir que los mismos no podrán ser usados, remanufacturados, reparados, ni estar en la fecha límite de su vida útil.

Los bienes incluidos en la propuesta del oferente deberán poseer una garantía full de un periodo de vigencia mínimo de un año (12 meses) a partir de su entrega, tiempo este durante, el cual el oferente a través del fabricante deberá garantizar la reparación y/o sustitución de piezas y servicios en caso de ser requerido por esta Institución, atendiendo a las condiciones expuesta en dicha garantía.

3.00 Plan de Entrega

Los Oferentes deberán estimar que, para cumplir con los objetivos de los bienes requeridos, se deberán entregar en el Almacén de Propiedades del Ministerio de Defensa en un horario de 09:00 am hasta 3:00 pm, en las denominaciones y cantidades descritas en el Puntos 2.0 “Especificaciones Técnicas.

3.01 Inicio y Duración del Suministro

Los oferentes/proponentes deberán iniciar la entrega de los equipos y materiales informáticos partir de la notificación de adjudicación, el mismo no deberá exceder las 120 horas (5) días hábiles.

