



**INSTITUTO ADMINISTRADOR DE LOS BENEFICIOS DE LOS VETERANOS Y  
EXCOMBATIENTES**

UNIDAD DE COMPRAS PÚBLICAS



ORDEN DE COMPRA DE BIENES Y/O SERVICIOS		
Lugar y fecha:	San Salvador, 09 de enero de 2024	Orden N° 00012
Nombre de la persona Natural o Jurídica del Suministrante:	BTECH SOLUCIONES INTEGRALES, S.A. DE C.V.	ESTE DOCUMENTO FUE REALIZADO BAJO VERSIÓN PÚBLICA CONFORME AL ARTICULO 30 DE LA LAIP
Dirección:		
Contacto:	Tel.	N° Requerimiento 47
Categoría de Contribuyente: Pequeña Empresa		

Atentamente solicito suministrar a nombre del Instituto Administrador de los Beneficios de los Veteranos y Excombatientes, los bienes y/o servicios que se detallan a continuacion:

ESPECIFICO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO (CON IVA INCLUIDO US\$)	MONTO TOTAL (CON IVA INCLUIDO US\$)
COMPARACIÓN DE PRECIOS – BIENES No. CP-INABVE-25-2023 “ADQUISICIÓN DE SET DE CENTRO DE MONITOREO PARA EL INSTITUTO ADMINISTRADOR DE LOS BENEFICIOS DE LOS VETERANOS Y EXCOMBATIENTES (INABVE)”					
61110	6	UNIDAD	PANTALLAS MARCA DAHUA MODELO: DHI-LS460UCMUF • PANTALLAS DE VIDEOWALL PARA CENTRO DE RECOPIACION DE SEGURIDAD • Tamaño de Pantalla: 46” • Panel tipo: LCD ADS de nivel industrial CENTRO DE RECOPIACION DE SEGURIDAD • Tamaño de Pantalla: 46” • Panel tipo: LCD ADS de nivel industrial • Uso continuo • Funcionamiento continuo 24/7 • PANTALLAS DE VIDEOWALL PARA CENTRO DE RECOPIACION DE SEGURIDAD • TAMAÑO DE PANTALLA: 46” • Panel tipo LCD ADS de nivel industrial • Uso continuo funcionamiento continuo 24/7 Resolución: 1920x1080 (FHD) • Ancho de bisel: 2,3 mm (T/L), 1,2 mm (B/R) • Entrada de señales • VGA(D-Sub)x1, DVI-Ox1, HDMix2, DPX1, RS232x1, • Salida • DPX1, RS232x1, Audiox1 • Angulo de visión • H178°, V178° • Tiempo de respuesta (G-a-G) • 8ms Profundidad del color • 8 bits (16,7 millones) • Color Temperature • 10,000K • MTBF • 50.000h • Angulo de visión • Horizontal 178°, vertical 178° • Relación contraste • 19/2/1900 00:01:00 Tiempo de respuesta • 8 MS Profundidad del color • 8 bits (16,7 millones)	\$12.150,00	\$72.900,00

Color Temperature

- 10,000K
- MTBF
- 50.000h
- Angulo de visión
- Horizontal 178°, vertical 178°
- Relación contraste
- 19/2/1900 00:01:00
- Tiempo de respuesta
- 8 ms
- interfaces: HDMI, DVI, VGA, DP  
(conexión en cadena UHD), RS232, Audio
- Desempeño de interfaz Entrada  
hasta 4K@60Hz mediante interfaz DP IN o HDMI 1
- Salida de hasta 4k@30Hz mediante interfaz DP OUT
- Fuente de Alimentación: 100- 240 VAC, 50/60 Hz
- Consumo de energía (en espera):  
≤ 0.5 W Consumo de energía (típico) 130w
- Consumo de energía (max.) 155w.
- Energy Efficiency Class (Eu) G

VESA:600x400mm, M6

- Temperatura 0°C to 40°C  
(32°F to 104°F)
- Humedad
- 10% to 80% RH)

Dimensiones del producto:

- 1.02mts de ancho por 57.6cm de alto

GARANTIA: 2 AÑOS POR DESPERFECTOS

UN DECODIFICADOR MARCA DAHUA MODELO:

DHI-NVD0605DH 4I-4K

Interfaz Número de ranura Interfaz USB: 1

USB3.0, 2 USB2.0 RS485: 1 para soporte control ptz

PELCO

Dimensiones

1.5u, 440x408x70mm(17.32 x 16.06 x 2.76 pulgadas)

Temperatura de Trabajo

-10oC a 55oC (14 oF a 131 oF)

Capacidad de formatos admitidos

para la decodificación

2CH@ 32M P(2sfps)/ 6CH@12MP(15fps)/

8CH@8MP/32CH@10 80P/72CH@720P/12

SCH @ DI

GARANTIA: 2 AÑOS

PLATAFORMA DE GESTION

MARCA: DAHUA

MODELO: DSS7016D-S2

Videowall con diseño configurable con capacidad de mostrar videos grabados y videos en tiempo real.

Función de tareas programables para mostrar videos de diferentes canales.

basada en Linux y software preinstalado.

Alto rendimiento de hardware y monitoreo de video

centralizado de múltiples soluciones

Posee funciones de inteligencia artificial: reconocimiento facial, reconocimiento automático de matrículas y metadatos de video.

Sistema para monitoreo central redundante, permite gestión, vistas en vivo, reproducción de videos, Video Wall, ubicaciones por mapas Sistema operativo: Linux embebido Software:

Preinstalado, Procesador: Intel i5- 6600, 64 bits 4 Core

Processor Capacidad de memoria: 8GB

Disco para sistema: precargado con ltb

7200RPM Cambio de disco en caliente Puertos de red: 4

puertos Ethernet 100/1000 Mbps)

USB: 2 x USB 2.0 on front panel; 2 x USB

3.0 on rear pane HDMI: 3 HDMI ports

VGA: 1 VGA port Bandwidth of Video

Storage per Server: 600 Mbps

Power: maximo 315 W; stable power 210W

Temperatura del entorno de trabajo:

0 °C to 40 °C (32 °F to +104 °F)

Humedad del entorno de trabajo:

10%—80% (RH), noncondensing

Temperatura ambiente de

almacenamiento: —20°C to +70°C (—4°F

to +158 °F) Humedad del

entorno de almacenamiento:

5%—90% (RH), noncondensing

Altitud de trabajo: 0 m—5000 m (0 ft—

16,404.20 ft) Peso: 19.1 kg (42.11

lb) Dimensión: 444.8 mm x 133.2 mm x

522.2mm (17.51" x 5.24" x 20.56")

Método de instalación: Montaje

en paleta estándar de 19 pulgadas

Desarrollo Secundario: SDK de

plataforma proporcionada, Garantía: 2 años por desperfectos

de Fabricación

UN JOYSTIC IP CON PANTALLA TACTIL

MARCA: DAHUA MODELO: DHI NKB5200-F

Admite hasta 32 usuarios (1 administrador)

Conectividad Interfaz de red:

1xpuerto RJ-45 (10/100/1000M), WLAN

Interfaz USB:1 USB3.0, 2 USB2.0

RS485: 1 para soporte control ptz

PELCO Direcciones RS485 máximas (cada usuario) 8 Pantalla.

Pantalla táctil LCD TFT de 10,1' (1280\*800)

Palanca de mando: 4D Consumo de energía <48W Garantía: 2

años par desperfectos de

fabricación.

WORKSTATION PARA MONITOREO

DE SOFTWARE PC Defender PRO-M 2

2 Equipos con sus componentes PROCESADOR INTEL

7 14700KF, 20 CORES, 33MB,

TURBO 5.6GHZ 14TH, LGA1700

ENFRIAMIENTO LIQUIDO LIAN LI

GALAHAD AIO 240 WHITE

MOTHERBOARD GIGABYTE UD Z690

UD DDR5 AC-YI LGA 1700 + WI-FI

MEMORIA RAM ADATA XPG OEM

DDR5 16GB 4800MHZ, 2X8GB

UNIDAD M.2 ADATA LEGEND 800, 2TB

PCIE GEN4 X4 M.2 2280

TARJETA DE VIDEO ZOTAC RTX 4060

8GB OC SPIDERMAN GDDR6 CASE XPG

DEFENDER PRO MID-TOWER ATX

MESH RGB, VIDRIO FUENTE DE PODER

AZZA 750W 80+ Bronze PSAZ-750W

INCLUYE Monitor 32" FHD MARCA: DAHUA

MODELO: DHI-1M27-BZ00S, Accesorios Combo de Teclado y

Mouse de la misma marca USB, Garantía 2 años en sitio.

INCLUYE  
 Rack de Pared para pantalla 46"  
 MARCA: DAHUA MODELO: L5460-  
 E/U-B11 Soporta el peso de cada equipo. incluye instalación,  
 configuración y capacitación al  
 personal técnico que estará a cargo  
 de la solución. Se anexa  
 comprobante visita técnica realizada a  
 las instalaciones para conocer las  
 adecuaciones que se realizaran el  
 centre de recopilación de seguridad.  
 incluye UPS de protección para las pantallas  
 MARCA: FORZA  
 MODELO: NT-1011/NT-1011D  
 BTECH SOLUCIONES  
 INTEGRALES SA DE CV, en caso de  
 adjudicados es responsable de  
 realizar visitas de mantenimiento y  
 garantizar la verificación del  
 buen funcionamiento 2 veces al año; mientras esté  
 vigente la garantía del producto.  
 • Se Agregan fichas técnicas de lo cotizado.  
 • BTECH SOLUCIONES INTEGRALES SA DE CV ofrece:  
 • Garantía de 2 años para VideoWall  
 • Tiempo de entrega: una sola entrega en plazo máximo de 120  
 días  
 INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA MEJORAS DE  
 CENTRO DE MONITOREO:  
 ARMARIOS A LA MEDIDA Y MATERIALES DE FIACION  
 SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORREDIZA  
 INSTALACION DE PUERTA CORREDIZA CUARTO DE  
 MONITOREO DE VIDRIO INSTALACION DE  
 TABLA YESO PARA AREA INSTALACION DE CKTO ELECIRICO

Presentar la garantía de cumplimiento contractual, de conformidad a lo establecido Numeraf E. Notificación y Formalización del Contrato/ Orden de Compra del Documento de Solicitud.

Unidad Solicitante: Unidad de Tecnologías de la Información y Comunicaciones TOTAL US: \$72.900,00

Total en letras: SETENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS 00/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

Lugar de Entrega: En las oficinas del INSTITUTO ADMINISTRADOR DE LOS BENEFICIOS DE LOS VETERANOS Y EXCOMBATIENTES (INABVE), ubicada en avenida Bernal, colonia Miramontes, #222, San Salvador. Los gastos de transporte para la entrega del bien, así como la descarga del mismo en la dirección indicada, será responsabilidad del oferente.

Plazo de Entrega: Una sola entrega, en un plazo máximo de 120 días hábiles posteriores a la notificación de la Orden de Inicio emitida por el Administrador de la Orden de Compra.

con cargo a:  
 UP: 01  
 LT: 02  
 Certificación N°: 34

Forma de pago: El Instituto Administrador de los Beneficios de los Veteranos y Excombatientes se compromete a pagar el valor del Bien al ser recibido conforme a las especificaciones convenidas y despues de haber cumplido con las condiciones descritas en la presente Orden de Compra, valor que sera cancelado por medio de credito 30 dias despues de recibir el quedan correspondiente.

DELEGADO

GARANTIA OFERTADA: dos años a partir de su entrega. Se Proporcionará un plan de Preventivo de Mantenimiento del equipo durante su Garantía.

El suscrito en su caracter de Delegado mediante Acuerdo de Junta Directiva 23.5 del Acta XXII sesión extraordinaria, de fecha 14 de julio de 2023, para suscribir ordenes de compra siempre que el monto de la compra no exceda el equivalente a 240 salarios mínimos del sector comercio vigente.

FECHA: Firma y Sello de recibido por el Adjudicatario

Nombre:

Datos del Administrador de la Orden de Compra

En caso de incumplimiento del Suministrante en alguna de las condiciones de esta Orden de Compra, se aplicara el Art. 175 de la LCP. Forman parte de los documentos contractuales: a) El documento de Solicitud; b) la oferta economica; c) el Informe de Recomendación; d) la Resolución de Adjudicación e) la presente orden; y f) otros documentos que emanaren del proceso de contratacion.

ORIGINAL: UAIP