JULSTAR
TECHNOLOGICAL SUPPLY

Nit: 830.078.051-2

COTIZACION
J12-23

Cordial Saludo;

De acuerdo a su solicitud, nos permitimos presentar la siguiente cotización para **AUDIOVISUALES.** Para nosotros es un placer colocar nuestra compañía y servicios a su disposición.

CLIENTE	NIT	FECHA
UNIDAD SOLIDARIA		20-10-2023
CONTACTO	**E-MAIL**	
Dra. Gloria Diaz Rangel	gloria.diaz@unidadsolidaria.gov.co	

Marca	Sony
Modelo	a7s III Mirrorless Camera
Cantidad	2
Descripcion	Cámara sin espejo. Sensor CMOS Exmor R BSI de 12,1 MP. Grabación de video UHD 4K 120p y muestreo interno de 4:2:2 de 10 bits. ISO 80-102400 con un rango ISO extendido de 40-409600. Procesador de imagen BIONZ XR Disparos continuos de 10 fps para hasta 1000 archivos sin comprimir para imágenes fijas. Puerto HDMI A de tamaño completo. Grabación aproximada de 60 minutos a 4K60p.

CAMARA FOTOGRAFICA SONY ALPHA A71V



Montura de lente Sony E
Resolución del sensor real: 34,1 megapíxeles
Efectivo: 33 megapíxeles
Sensibilidad: ISO 100 - 51200
Tipo de sensor CMOS de 35,9 x 23,9 mm (fotograma completo)
Velocidad de obturación 1/8000 a 30 segundos
Preajustes de balance de blancos: Automático, Nublado, Temperatura de color, Filtro de temperatura de color, Personalizado, Luz diurna, Flash, Fluorescente (blanco frío), Fluorescente (blanco diurno), Fluorescente (luz diurna), Fluorescente (blanco cálido), Incandescente, Sombra, Bajo el agua
Disparos continuos Hasta 10 fps a 33 MP para hasta 828 fotogramas (sin procesar)
Grabación a intervalos: Sí
Temporizador automático: 2/5/10 segundos de retraso
Relación de aspecto 1:1, 3:2, 4:3, 16:9
Formato de archivo de imagen: JPEG, Raw, HEIF
Modos de grabación interna: • H.265/XAVC HS 4:2:2 10 bits - UHD 4K (3840 x 2160) a 23,98p/50p/59,94p [50 a 200 Mb/s]

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
2	CAMARA FOTOGRAFICA SONY ALPHA A71V	$ 11,907,563	$ 23,815,126
		SUB-TOTAL	$ 23,815,126
		IVA	$ 4,524,874
		TOTAL	**$ 28,340,000**

Marca	Sony
Modelo	PXW-Z90V 4K HDR XDCAM with Fast Hybrid AF
Cantidad	2
Descripcion	Enfoque automático de detección de fase (AF) y capacidades HDR sensor CMOS Exmor RS apilado tipo 1.0 con resolución UHD 4K (3840 x 2160), un sensor óptico Zeiss de 12x. Visor OLED y una pantalla táctil de 3,5". monitores LCD. Puede grabar 4K en XAVC Long a 4:2:0, HD en XAVC Long a 4:2:2 de 10 bits, así como MPEG HD a 4:2:2 Las funciones S-Log3/S-Gamut3 Transmisión múltiple a través de protocolos RTMP/RTMPS y opciones de FTP. Función de filtro ND integrada. Grabación HD a velocidades de cuadros variables, incluidos 120 fps. XAVC de 100 Mb/s de video 4K UHD a hasta 29,97p y captura de HD a 50 Mb/s hasta 59,94p. Dos ranuras para tarjetas de memoria SD, ya sea simultáneamente en ambas tarjetas o en modo de retransmisión para crear una copia de seguridad. Salida 3G-SDI y HDMI Dos entradas de audio XLR de 3 pines (línea, micrófono, micrófono fantasma de +48 V) y una minientrada de 3,5 mm.



CAMARA SONY PXW-Z90V 4K
Sensor CMOS Exmor RS único de 1"
UHD 4K (3840 x 2160) hasta 30p
4K HDR con Hybrid Log-Gamma (HLG)
Salida 3G-SDI, transmisión en vivo de 2,4/5 GHz
Enfoque automático de detección de fase (AF)
Zeiss Óptico 12x / Zoom de imagen clara 18x
Graba MPEG-2 HD con licencia opcional
Grabación XAVC HD/QFHD
Opciones de imagen S-Log3/S-Gamut3
2 x ranuras para tarjetas SD, modos de relé y simulación

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
2	CAMARA SONY PXW-Z90V 4K	$ 13,327,731	$ 26,655,462
		SUB-TOTAL	$ 26,655,462
		IVA	$ 5,064,538
		TOTAL	**$ 31,720,000**

Marca	Canon
Modelo	EOS R7 Mirrorless Camera with 18-150mm Lens
Cantidad	2
Descripcion	Sensor CMOS de 32,5 MP Procesamiento DIGIC X. Velocidad a 30 fps. Sistema de enfoque Dual Video 4K 10 bits, es compatible con hasta 60p, o 30p. Full HD de hasta 120 fps. Pantalla LCD de ángulo variable de 3,0" táctil y la resolución clara de 1,62 m puntos Lente sin espejo 18-150 mm f/3.5-6.3 Lente con Estabilizador Óptico de Imagen. Serie APS-C R.



CAMARA FOTOGRAFICA CANON EOS R7 + 18-150MM STM

ENTORNO DE FUNCIONAMIENTO – 0 – 40 °C, humedad relativa del 85 % o inferior – DIMENSIONES (AN. X AL. X PR.) – Aprox. 132,0 x 90,4 x 91,7 mm – PESO (SÓLO EL CUERPO) – Aprox. 530 g (612 g con tarjeta y batería, se basa en las directrices CIPA).

Especificaciones en detalle

• Dual Pixel CMOS AF II: AF que reconoce y sigue a personas, animales y vehículos. • Disparos en serie a hasta 15 fps: Además de ráfagas de 30 fps con el obturador electrónico de la cámara. • Sensor de tamaño APS-C de 32,5 megapíxeles El equilibrio ideal entre resolución, velocidad y rendimiento con baja iluminación • Enfoque con baja iluminación de -5 EV2 Enfoque preciso con baja iluminación • ISO 32000 Nivel máximo de sensibilidad estándar • Full HD hasta 120p Movimiento superfluido • IS colaborativo La estabilización del cuerpo y la del objetivo se combinan para ofrecer hasta 7 pasos de protección contra la trepidación • 4K/60p Captura de vídeo • EVF de 2,36 millones de puntos Con una frecuencia de actualización de hasta 120 fps10 • Pantalla táctil de ángulo variable de 7,5 cm y 1,62 millones de puntos Disfruta de una visión diferente del motivo • Procesador DIGIC X Control fiable y retraso mínimo del visor electrónico • Baterías: Batería recargable de ion-litio LP-E6NH (suministrada), LP-E6N, LP-E624

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
2	CAMARA FOTOGRAFICA CANON EOS R7 + 18-150MM STM	$ 9,394,958	$ 18,789,916
		SUB-TOTAL	$ 18,789,916
		IVA	$ 3,570,084
		TOTAL	**$ 22,360,000**

Marca	DJI
Modelo	RS 3 Mini Gimbal Stabilizer
Cantidad	1
Descripcion	Diseñado para cámaras sin espejo Diseño liviano, hasta 4.4 lb de carga útil Control de cámara inalámbrico a través de Bluetooth Pantalla táctil a todo color de 1,4" Diseñado expresamente para cámaras sin espejo. Estabilizador de cardán liviano que se maneja con una sola mano. cargas útiles de hasta 4,4 lb. Control Bluetooth inalámbrico.



ESTABILIZADOR DJI RONIN RS 3 MINI

cardán

Capacidad de carga 0,9 a 4,4 libras / 0,4 a 2 kg Número de ejes 3 ejes (cabeceo (inclinación), balanceo, guiñada (panorámica)) Rango de rotación Guiñada (Pan): 360° Cabeceo (Tilt): 335° (-95 a 240°) Balanceo: 220° (-10 a 210°) Velocidad de seguimiento Pan/Tilt/Roll: 360°/s

Compatibilidad

control de cámara En modelos compatibles Tornillo de montaje de la cámara 1 x 1/4″-20 macho

Conectividad

Salidas, entradas 1 x USB-C (alimentación de 2 A 5 VCC) Frecuencia inalámbrica 2,4 GHz Protocolo inalámbrico Bluetooth 5.1 Compatible con aplicaciones móviles Sí: Android e iOS Nombre de la aplicación: RONIN *A partir de diciembre de 2022: consulte con el fabricante para obtener la compatibilidad más actualizada

Batería

Tipo de Batería 1×18650 _ Capacidad de la batería 2450 mAh/17,64 Wh Duración de la batería 10 horas Tiempo de carga de la batería 2,5 horas Química de la batería iones de litio Voltaje 7,2 V CC

Ambiental

Temperatura de funcionamiento 14 a 113°F / -10 a 45°C

General

Tipo de visualización OLED de pantalla táctil fija Montaje 1 x 1/4″-20 hembra 1 x riel NATO Dimensiones 12,7 x 7,7 x 3,9″ / 323 x 195 x 98 mm Peso 1,9 lb / 850 g (con placa de cámara)

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
1	ESTABILIZADOR DJI RONIN RS 3 MINI	$ 2,239,496	$ 2,239,496
		SUB-TOTAL	$ 2,239,496
		IVA	$ 425,504
		TOTAL	**$ 2,665,000**

Marca	Sony
Modelo	NP-FZ100 Rechargeable Lithium-Ion Battery (2280mAh)
Cantidad	6
Descripcion	La batería recargable de iones de litio NP-FZ100 de 7,2 V CC y 2280 alimentación de la serie Z de alta capacidad para cámaras digitales seleccionadas. Batería tiene soporte InfoLITHIUM. Batería en la pantalla LCD de la cámara.



BATERIA SONY NP-FZ100 ORIGINAL

Batería recargable de iones de litio NP-FZ100 de 7.280 V CC y 2280 mAh de **Sony** es una fuente de alimentación de la serie Z de alta capacidad para ciertas cámaras digitales. Esta batería tiene soporte InfoLITHIUM para mostrar la carga restante de la batería en la pantalla LCD de la cámara.

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
6	BATERIA SONY NP-FZ100 ORIGINAL	$ 524,370	$ 3,146,220
		SUB-TOTAL	$ 3,146,220
		IVA	$ 597,782
		TOTAL	**$ 3,744,002**

Marca	Canon
Modelo	LP-E6NH Lithium-Ion Battery (7.2V, 2130mAh)
Cantidad	3
Descripcion	Batería recargable de iones de litio LP-E6NH. La capacidad de 2130 mAh Admite la carga en la cámara a través de USB.



BATERIA CANON LP6NH ORIGINAL

Alta potencia de 2130 mAh
Extiende el número de tomas hasta un 14%.
Memoria libre para un máximo rendimiento.
Tecnología de avanzada Iones de litio 7.2v.
Cuenta con el mismo formato de las baterías LP-E6 y LP-E6N

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
3	BATERIA CANON LP6NH ORIGINAL	$ 710,084	$ 2,130,252
		SUB-TOTAL	$ 2,130,252
		IVA	$ 404,748
		TOTAL	**$ 2,535,000**

Marca	Sony
Modelo	E 18-135mm f/3.5-5.6 OSS Lens
Cantidad	2
Descripcion	Lente con montura E/Formato APS-C Rango de apertura: f/3.5 a f/36 27-202,5 mm (equivalente a 35 mm) Rango máximo de apertura: f/3.5-5.6 Rango de teleobjetivo de gran angular a medio, es un zoom versátil equivalente a 27-202.5 mm para cámaras sin espejo con montura E de formato APS-C.



LENTE SONY E 18-135MM f/3.5-5.6 OSS

DISTANCIA DE ENFOQUE MÍNIMA
0,45 m (1,48 pies)
ÍNDICE DE AMPLIACIÓN MÁXIMO (X)
0 29
DIÁMETRO DE FILTRO (MM)
55
PESO
325 g

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
2	LENTE SONY E 18-135MM f/3.5-5.6 OSS	$ 3,277,311	$ 6,554,622
		SUB-TOTAL	$ 6,554,622
		IVA	$ 1,245,378
		TOTAL	**$ 7,800,000**

Marca	Sony
Modelo	E 70-350mm f/4.5-6.3 G OSS Lens
Cantidad	2
Descripcion	Lente con montura E/Formato APS-C 105-525 mm (equivalente a 35 mm) Rango de apertura: f/4.5 a f/32 Un elemento asférico zoom equivalente a 105-525 mm para cámaras con montura E. Estabilización de imagen Optical



LENTE SONY E 70-300 f/4.5-6.3 G OSS

DISTANCIA DE ENFOQUE MÍNIMA
0,9 m (2,96 pies)
RELACIÓN DE AMPLIACIÓN MÁXIMA (X)
0,31 aumentos
DIÁMETRO DE FILTRO (MM)
72 mm
PESO
854 g (30,2 oz)

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
2	LENTE SONY E 70-300 f/4.5-6.3 G OSS	$ 4,697,479	$ 9,394,958
		SUB-TOTAL	$ 9,394,958
		IVA	$ 1,785,042
		TOTAL	**$ 11,180,000**

Marca	Sony
Modelo	FE 200-600mm f/5.6-6.3 G OSS Lens
Cantidad	1
Descripcion	Revestimiento Nano AR y revestimiento de flúor. Teleobjetivo versátil. Zoom estabilizado de largo alcance. Compatible con modelos APS-C para lograr un rango de longitud focal equivalente de 300-900 mm.



LENTE SONY FE 200-600MM f/5.6-6.3 G OSS

DISTANCIA DE ENFOQUE MÍNIMA 2,4 m
ÍNDICE DE AMPLIACIÓN MÁXIMO (X) 0,2
DIÁMETRO DE FILTRO (MM) 95
PESO 2115 g

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
1	LENTE SONY FE 200-600MM f/5.6-6.3 G OSS	$ 9,613,445	$ 9,613,445
		SUB-TOTAL	$ 9,613,445
		IVA	$ 1,826,555
		TOTAL	**$ 11,440,000**

Marca	Sony
Modelo	FE 16-35mm f/2.8 GM Lens
Cantidad	1
Descripcion	Lente con montura E/formato de fotograma completo Rango de apertura: f/2,8 a f/22 Dos elementos de dispersión extrabaja Tres elementos asféricos y dos elementos XA Recubrimiento Nano AR y recubrimiento de flúor Motores AF Super Sonic Wave de accionamiento directo Botón de retención de enfoque; Interruptor AF/MF Construcción resistente al polvo y la humedad Diafragma redondeado de 11 hojas



LENTE SONY FE 16-35MM f/2.8 GM

DISTANCIA DE ENFOQUE MÍNIMA 0,28 m (0,92 pies)
ÍNDICE DE AMPLIACIÓN MÁXIMO (X) 0,19
DIÁMETRO DE FILTRO (MM) 82
PESO 680 g (24 oz)

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
1	LENTE SONY FE 16-35MM f/2.8 GM	$ 10,487,395	$ 10,487,395
		SUB-TOTAL	$ 10,487,395
		IVA	$ 1,992,605
		TOTAL	**$ 12,480,000**

Marca	Sony
Modelo	FE 50mm f/1.4 GM Lens (Sony E)
Cantidad	1
Descripcion	Fotograma completo | f/1,4 a f/16 Diseño G-Master con óptica avanzada Dos motores AF lineales XD, enfoque interno Botones de retención de enfoque e interruptor de bloqueo del iris Anillo de apertura física e interruptor de deshacer clic Diafragma redondeado de 11 hojas Nano AR II y recubrimientos de flúor Construcción resistente al polvo y la humedad



LENTE SONY FE 50MM f/1.4 GM

DISTANCIA DE ENFOQUE MÍNIMA 0,41 m (AF), 0,38 m (MF) (1,35 pies [AF], 1,25 pies [MF])
ÍNDICE DE AMPLIACIÓN MÁXIMO (X) 0,16 (AF), 0,18 (MF)
DIÁMETRO DE FILTRO (MM) 67
PESO 516 g (18,3 oz)

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
1	LENTE SONY FE 50MM f/1.4 GM	$ 6,117,647	$ 6,117,647
		SUB-TOTAL	$ 6,117,647
		IVA	$ 1,162,353
		TOTAL	**$ 7,280,000**

Marca	Lexar
Modelo	128GB Professional 1667x UHS-II SDXC Memory Card (2-Pack)
Cantidad	3
Descripcion	UHS-II / V60 / U3 / Clase 10 Velocidad máxima de lectura: 250 MB/s Velocidad máxima de escritura: 120 MB/s Capturas RAW y JPEG. Capturar video Full HD, 3D y 4K.



MEMORIA SD LEXAR 128GB/250MBS 1667X UHS-II SDXC

Capacidad de 128 GB
UHS-II / V60 / U3 / Clase 10
Velocidad máxima de lectura: 250 MB/s
Velocidad máxima de escritura: 120 MB/s
Velocidad mínima de escritura: 60 MB/s
Graba video Full HD, 3D y 4K
Interruptor de protección contra escritura incorporado
Software de rescate de imágenes descargable

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
3	MEMORIA SD LEXAR 128GB/250MBS 1667X UHS-II SDXC	$ 316,807	$ 950,421
		SUB-TOTAL	$ 950,421
		IVA	$ 180,580
		TOTAL	**$ 1,131,001**

Marca	SanDisk
Modelo	64GB Extreme PRO UHS-I SDXC Memory Card
Cantidad	4
Descripcion	UHS-I / V30 / U3 / Clase 10 Velocidad máxima de lectura: 200 MB/s Velocidad máxima de escritura: 90 MB/s Diseñada para dispositivos SD que pueden capturar video Full HD, 3D y 4K.



MEMORIA SANDISK SD 64GB/200MBS EXTREME PRO
64GB de Almacenamiento
UHS-I / V30 / U3 / Clase 10
Velocidad máxima de lectura: 200 MB / s
Velocidad máxima de escritura: 90 MB / s

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
4	MEMORIA SANDISK SD 64GB/200MBS EXTREME PRO	$ 218,487	$ 873,948
		SUB-TOTAL	$ 873,948
		IVA	$ 166,050
		TOTAL	**$ 1,039,998**

Marca	Sachtler
Modelo	Ace M Fluid Head with 2-Stage Aluminum Tripod & Mid-Level Spreader
Cantidad	2
Descripcion	Para cámaras HDSLR y videocámaras compactas Soporta hasta 8,8 libras Arrastre: 3 grados cada uno de H/V + cero Contrapeso de 5 pasos Placa de equilibrio con rango deslizante de 4,1" Altura máxima del sistema de 66,5" Esparcidor de nivel medio para mayor estabilidad Bolsa para trípode Ace incluida.



TRIPODE PROFESIONAL WEIFENG WF-717

Mango extensible de 370 ~ 22.835 in de largo se puede instalar en la derecha o izquierda de la cabeza para ajuste de inclinación. Dual-Lock para placa de liberación rápida y el segundo pin de bloqueo de seguridad evita que el equipo se caiga inesperadamente. Altura máxima: 73.6 in. Longitud plegada: 33.9 in. Tipo de cabezal: cabeza fluida. Tipo de candado: cerradura giratoria. Rango de carga: 360°. Capacidad de carga máxima: 13.4 lbs. Material: aleación de aluminio. El paquete incluye: 1 trípode WF-717 (5.9 ft). 1 bolsa de transporte, 1 asa ajustable.

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
2	TRIPODE PROFESIONAL WEIFENG WF-717	$ 819,328	$ 1,638,656
		SUB-TOTAL	$ 1,638,656
		IVA	$ 311,345
		TOTAL	**$ 1,950,001**

Marca	HOLLYLAND
Modelo	Hollyland Mars 4K Wireless Video Transmission System
Cantidad	2
Descripcion	Conjunto de transmisor y receptor Transmite vídeo hasta UHD 4K30 de hasta 450' Entradas y salidas SDI y HDMI Batería serie L/USB tipo C/alimentación CC Escaneo de canales inteligente, pantalla táctil LCD Baja latencia de 0,06 s, velocidad de datos de 12 Mb/s Opciones de alimentación CC, serie L y USB tipo C Transmite hasta 4 x aplicaciones como monito



HOLLYLAND MARS 4K

- Puertos de antena: Transmisor/Receptor: 2 x RP-SMA Hembra
- Puertos de video Transmisor: 1 x entrada HDMI y 1 x entrada BNC
- Puertos de video Receptor: 1x salida HDMI y 1 salida SDI
- Audio integrado: HDMI/SDI
- Puertos de alimentación: 1 x entrada coaxial y 1 x entrada USB-C
- Alcance inalámbrico: 450' / 137,2 m (Línea de visión)
- Ancho de banda del canal: 20 MHz
- Rango de frecuencia: 5 GHz
- Latencia: 0,06 s
- • Formato de vídeo: - HDMI UHD 4K: 30, 1080p: 60/30/24 - SDI 1080p: 60/59,94/30/29,97/24/23,98
- • Código de tiempo: Sí
- • Alimentación de entrada: 6 a 16 VDC
- • Potencia de entrada: Tx 8.5w, Rx 5w
- • Peso: Tx 223gr, Rx 223gr
- • Frecuencia de operación: 5.1GHz - 5.8GHz

- • Tasa de bits: 8Mbps - 20Mbps
- • Temperatura de operación: -10°C a 60°C
- • Escaneo de canales: Si (app y Rx)
- • Monitoreo: Sí (Hasta 4 dispositivos por app, o 2Rx, o 1Rx y 2 por app)

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
2	HOLLYLAND MARS 4K	$ 4,151,261	$ 8,302,522
		SUB-TOTAL	$ 8,302,522
		IVA	$ 1,577,479
		TOTAL	**$ 9,880,001**

Marca	RICOH
Modelo	P 801
Cantidad	4
Descripcion	Impresora láser blanco y negro Capacidad de papel de hasta 2.600 páginas Resolución de impresión máxima de 1200 x 1200 dpi Tamaño máximo de papel: 8.5x14 (Legal) Tamaños de papel compatibles: A4, A5, A6, B5, B6, Legal, Carta, HLT, Ejecutivo Capacidad de papel estándar: 500 hojas Duplexado Estándar Sistemas operativos compatible: Windows 10, 11 server 2022 Interfaces estándar Ethernet 10 base-T / 100 base-TX / 1000 base-T, USB2.0

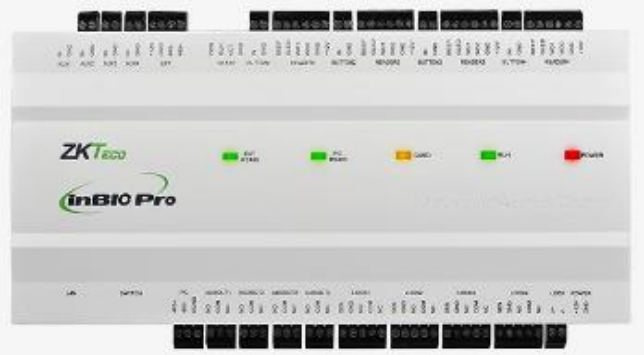


IMPRESORA RICOH P801

Impresora Monocromática tamaño Carta, Dúplex, 62ppm, panel de operaciones LCD de 4 líneas Resolución de 1200 x 1200 ppp, Velocidad del procesador 320 MHz, Memoria 2gb de RAM, Capacidad de papel estándar 500 hojas, Volumen mensual 5.800 impresiones. Tóner de fabrica para 11,000 impresiones

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
4	IMPRESORA RICOH P801	$ 4,355,400	$ 17,421,600
		SUB-TOTAL	$ 17,421,600
		IVA	$ 3,310,104
		TOTAL	**$ 20,731,704**

Marca	ZKTeco
Modelo	InBio-460 Pro
Cantidad	1
Descripcion	Número de Puertas: 4 Número de Lectores Soportados: 12 (8 RS-485, 4 Wiegand 26-bits) Tipos de Lectores Soportados: Wiegand 26-bits y Lectores RS485 Serie FR Número de Entradas: 12 (4 Botones de Salida, 4 Sensores de Puerta, 4 Auxiliares) Número de Salidas: 8 (4 Relevadores C para Chapa y 4 Relevadores C para Salida Auxiliar) Capacidad para Tarjetas: 60000



InBio 460 Pro ZKTeco

La serie InBio Pro es una línea de productos de alta gama orientada a proyectos con características únicas, tales como verificación de huellas digitales y funciones avanzadas de control de acceso, que pueden ser gestionadas por comunicación TCP/IP a través de redes LAN o WAN. La serie InBio Pro es el complemento perfecto del software basado en web ZKBioSecurity para proporcionar una solución de seguridad biométrica completa.

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
1	InBio 460 Pro ZKTeco	$ 1,212,605	$ 1,212,605
		SUB-TOTAL	$ 1,212,605
		IVA	$ 230,395
		TOTAL	**$ 1,443,000**

Marca	Ubiquiti Networks
Modelo	UAP-AC-PRO UniFi Access Point Enterprise Wi-Fi System
Cantidad	4
Descripcion	Estándares Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac Alcance de hasta 400' 2 puertos Ethernet 10/100/1000 Software de controlador UniFi Antenas Omni integradas Portal de invitados/soporte de hotspot Alimentación pasiva a través de Ethernet Más de 200 clientes simultáneos Botón de reinicio Certificado CE, FCC e IC.



UAP-AC-PRO UniFi Access Point Enterprise Wi-Fi System

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
4	**UAP-AC-PRO UniFi Access Point Enterprise Wi-Fi System**	$ 972,269	$ 3,889,076
		SUB-TOTAL	$ 3,889,076
		IVA	$ 738,924
		TOTAL	**$ 4,628,000**

Marca	Ubiquiti Networks
Modelo	24V PoE Adapter with Gigabit LAN Port
Cantidad	4
Descripcion	24 V, 12 W de potencia



24V PoE Adapter with Gigabit LAN Port

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
4	24V PoE Adapter with Gigabit LAN Port	$ 159,496	$ 637,984
		SUB-TOTAL	$ 637,984
		IVA	$ 121,217
		TOTAL	**$ 759,201**

Marca	ASUS
Modelo	Monitor IPS portátil ASUS ZenScreen MB16AC de 15,6" 16:9 Full HD
Cantidad	2
Descripcion	Panel IPS (conmutación en plano) de 15,6" Entrada USB tipo C Resolución Full HD de 1920 x 1080 Relación de contraste estático 800:1 Brillo de 220 cd/m² Diseño delgado y liviano Bisel de 6,5 mm. Perfil ultrafino de 8 mm. Incluye estuche plegable



Monitor IPS portátil ASUS ZenScreen MB16AC de 15,6" 16:9 Full HD

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
2	Monitor IPS portátil ASUS ZenScreen MB16AC de 15,6" 16:9 Full HD	$ 994,118	$ 1,988,236
		SUB-TOTAL	$ 1,988,236
		IVA	$ 377,765
		TOTAL	**$ 2,366,001**

Marca	Kodak Alaris
Modelo	E1040
Cantidad	4
Descripcion	Tipo de escáner: Escáner portátil con alimentación manual Resolución máxima del escáner: Alimentador de documentos 600 ppp (óptico) Modos de escaneo: Color, escala de grises, monocromo Duplex Velocidad de escaneo: 40 ppm a 200, 300 ppp en color/blanco y negro Formatos de archivo: BMP, DOC, DOCX, JPEG, TIFF de varias páginas, PDF, PNG, RTF, TIFF, XLS Salidas, entradas: Escáner: USB-A 3.0 / 3.1/3.2 Gen 1 Compatibilidad del sistema operativo: Windows



Escáner Kodak Alaris /40 ppm/80 IPM B y N y Color/5.000 páginas por día.
ADF 80 hojas (A4)

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
4	Escáner Kodak Alaris E1040	$ 2,424,000	$ 9,696,000
		SUB-TOTAL	$ 9,696,000
		IVA	$ 1,842,240
		TOTAL	**$ 11,538,240**

Marca	LG
Modelo	VR242C7
Cantidad	1
Descripcion	Capacidad de Enfriamiento: 24000 BTU Potencia: 2400 W Tipo de Motor: Inverter



Mini Split LG 24.000 BTU- NEGRO ESPEJO Compresor DUAL Inverter - Refrigerante R-410A / 220v - Ahorro de energía hasta 70% - Bajo nivel de ruido - Enfriamiento- Gold Fin- Sistema purificador de aire- Protección de voltaje. Smart ThinQ. Garantía 10 años en el compresor *** INCLUYE DE KIT TUBERIA POR 3 METROS

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
1	Aire acondicionado LG VR242C7	$ 4,238,497	$ 4,238,497
		SUB-TOTAL	$ 4,238,497
		IVA	$ 805,314
		TOTAL	**$ 5,043,811**

Marca	York
Modelo	56202432
Cantidad	1
Descripcion	Aire Acondicionado Minisplit 24.000 Btu/Hr (1/220v) Inverter Seer17



Aire Acondicionado Mini Split YORK 24.000 BTU 220V Inverter SKU:56202432

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
1	Aire acondicionado York 56202432	$ 6,750,899	$ 6,750,899
		SUB-TOTAL	$ 6,750,899
		IVA	$ 1,282,671
		TOTAL	**$ 8,033,570**

Marca	ASUS
Modelo	ROG Strix G16
Cantidad	1
Descripcion	16" Windows 11 Intel Core i9 - 13th Gen NVIDIA GeForce RTX 4060 o 4070 Ram 16 o 32 GB M.2 NVMe SSD 512 GB o 1TB



Procesador INTEL Core i9 de 13th gen de 2.2Ghz, Memoria RAM de 32GB, Tarjeta de video NVidia GForce RTX 4060, disco M2 de 512GB, 16”, Licenciado con Windows 11

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
1	ASUS ROG Strix G16	$15,008,403	$15,008,403
		SUB-TOTAL	$15,008,403
		IVA	$2,851,597
		TOTAL	**$17,860,000**

Marca	ASUS
Modelo	Vivobook Pro 16
Cantidad	1
Descripcion	16" Windows 11 Intel Core i9 - 13th Gen NVIDIA GeForce RTX 4060 o 4070 Ram 16 o 32 GB M.2 NVMe SSD 512 GB



Equipo con Procesador INTEL Core i9 de 13th gen, Memoria RAM de 32GB, Tarjeta de video NVidea GForce RTX4060, Pantalla de 16”, SSD de 512GB, Licenciado con Windows 11.

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
1	ASUS Vivobook Pro 16 OLED	$13,697,479	$13,697,479
		SUB-TOTAL	$13,697,479
		IVA	$2,602,521
		TOTAL	**$16,300,000**

Proyector Láser EPSON EB-PU2010B WUXGA 3LCD con Mejora 4K





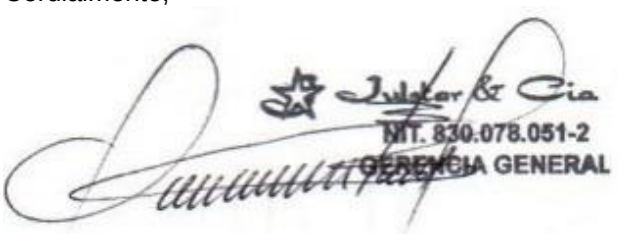
- **El mejor brillo de color de su clase2.** 10.000 lúmenes en color / brillo blanco; El proyector de 10.000 lúmenes más pequeño y ligero del mundo.
- **Pantalla panorámica excepcional.** WUXGA nativo con tecnología de mejora 4K (1920 x 1200 x 2); acepta contenido 4K y proporciona hasta 4,6 millones de píxeles en pantalla.
- **Operación sin preocupaciones.** Filtro de aire y fuente de luz láser de 20.000 horas prácticamente libres de mantenimiento.
- **Funciones de instalación simplificadas.** 9 lentes auto amplificados opcionales que incluyen alcance ultracorto de .35; insumos que incluyen HDBaseT™ y HDMI® (HDCP 2.3).
- **Función NFC integrada.** Reducir el tiempo de instalación de varios proyectores; leer y escribir información de configuración con la aplicación móvil de Epson.
- **Cámara externa opcional con clip.** Acceda a potentes herramientas automatizadas que incluyen calibración automática del color7, coincidencia de pantalla de varios proyectores8, asistente de mosaico para combinaciones de bordes9 y función de asistente de apilamiento.

NOTA: Los accesorios de la cámara, la lente, y el filtro de aire externo se venden por separado.

CANT	DESCRIPCION	Vr UNITARIO	Vr TOTAL
1	EPSON EB-PU2010B WUXGA 3LCD	$ 69.411.765	$ 69.411.765
		SUB-TOTAL	$ 69.411.765
		IVA	$ 13.188.235
		TOTAL	**$ 82.600.000**

Con la seguridad de que los servicios que ofrecemos por calidad, cumplimiento y precio, le ofrecen las mejores condiciones del mercado y en espera de sus comentarios e información adicional a la presente, me suscribo de usted.

Cordialmente;



ORLANDO GARCIA VARGAS.
GERENTE.

JULSTAR
TECHNOLOGICAL SUPPLY