



OFERTA TECNICA: JCE-CCC-CP-2023-0025

ITEM	DESCRIPCION	IMAGEN	
1	<p><b>BARRERA PEATONAL TIPO FLAP DE UN CARRIL</b></p> <p><b>MARCA: ZK TECO</b></p> <p><b>MODELO; FBL6000-PRO</b></p> <p>ZKTECO FBL6000PRO - Barrera Peatonal Bidireccional / Acero SUS304 / Aletas de Acrílico / Infrarrojos / Carril 60 cm / 110V / 30 Personas x Min / 5 millones de Ciclos / Exterior Protegido / No cuenta con Lectores y Panel</p> <p>Clave TVC: ZKT0910006</p> <p>Clave del SAT: 46171619</p> <p>Energía: AC 100 ~ 120V/200 ~ 240V, 50/60Hz</p> <p>Temperatura de operación: -28°C~ 60°C</p> <p>Humedad relativa: 20%-95% (Sin condensación)</p> <p>Especificación de trabajo: Interior/Exterior (con protección)</p> <p>Velocidad de paso: 30 personas por minuto</p> <p>Ancho del carril(mm): 660</p> <p>Huella digital (mm*mm): 1400*1200</p>		

*Handwritten signature or initials in blue ink.*

<p>Dimensiones (mm): L=1400, W=300, H=1000</p> <p>Dimensiones del paquete (mm); L=1500, W=380, H=1100</p> <p>Peso neto: (kg)130</p> <p>Peso del paquete (kg): 200</p> <p>LED indicador: Si</p> <p>Material del gabinete:</p> <p>Acero inoxidable SUS304</p> <p>Material de las paredes de la barrera: Acero inoxidable SUS304 + Acrílico</p> <p>Material de la puerta: Acrílico</p> <p>Tipo de apertura: Retráctil</p> <p>Modo de emergencia: Si</p> <p>Nivel de seguridad: Medio</p>		
---	--	--

ITEM	DESCRIPCION	IMAGEN	
2	<p style="text-align: center;"><b>ZK BIO CV SECURITY.</b></p> <p>ZK Bio CV Security  Solución avanzada de seguridad todo en uno  Mantener el control y el registro actualizado de todas tus visitas, empleados, áreas de trabajo y más con un software preparado para el futuro.</p> <p>Capacidad de puertas: 2,000</p> <p>Capacidad de usuarios: 30,000</p> <p>Sistemas operativos: Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11 server  2008/ 2012/ 2016/ 2019 / Linux Ubuntu * 20.04</p> <p>Base de datos: PostgreSQL (Default), MS, DQL, Server,  Oracle, (Opcional)</p> <p>Navegadores: IE 11+/ Firefox 27+/ Chrome 33+ / Edge</p> <p>CPU: Intel (R) Core (TM) i5 1035 @ 2.6 GHz o superior</p> <p>Memoria RAM: 8 GB o Superior</p> <p>Almacenamiento: 30GB de Espacio Libre o Mayor  (partición NFTS recomendada)</p> <p>Resolución Monitor; 1920*1080 o Superior</p> <p>CPU: Intel (R) Core (TM) i7 1068 @ 3.6 GHz o Superior</p> <p>Memoria RAM: 16 GB o Superior</p> <p>Almacenamiento: 200 GB de Espacio Libre o Mayor  (participación NFTS recomendada)</p> <p>Resolución de Monitor: 1920*1080 o Superior</p>		

*Handwritten signature or initials in blue ink.*

<p>3</p>	<p><b>QR CODE &amp; RFID READERS</b></p> <p><b>MARCA: ZK TECO</b></p> <p><b>MODELO: QR 600 SERIES</b></p> <p>Lector de código QR y RFID</p> <p>Carcasa de metal resistente al agua</p> <p>Teclado</p> <p>Resistente al agua, IP65</p> <p>Códigos QR dinámicos en la aplicación móvil ZKBio Security</p> <p>Código QR, PDF417, Data Matrix, MicroPDF417, Aztec</p> <p>Admite el código PDF417 de identificación nacional de Chile y Argentina</p> <p>Comunicación: Wiegand y RS485 (OSDP solo para RFID)</p> <p><b>Versión actual:</b> ZKBio Seguridad 5.0.0_R</p> <p>RFID: 125kHz ID Tarjetas/ 13.56MHz IC Tarjeta</p> <p>Sensor QR: QR, Data Matrix, PDF417, GS1 Databar, Code 128 / EAN128, UPC / EAN, Codabar, Code 39 / Code 93 et</p> <p>Distancia de lectura: QR Code ≥ 5cm; RFID Card ≥ 4cm</p>		
<p>4</p>	<p><b>PANELES IP BIOMETRICOS PARA CONTROL DE ACCESO</b></p> <p><b>MARCA: ZK TECO</b></p> <p><b>MODELO: SERIE InBio 260 Pro</b></p> <p>Panel IP para Control de Acceso (2 puerta)</p> <p>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.</p>		

*Bo*

<p>La serie InBio Pro es el complemento perfecto del software basado en web ZKBio Security para proporcionar una solución de seguridad biométrica completa</p> <p>Numero de puertas: 2 puertas</p> <p>Numero de lectores soportados: 8 (4-RS-485, 4 Wiegand 26 bits)</p> <p>Tipos de lectores soportados: RS-485 serie FR y Wiegand 26 bits</p> <p>Numero de entradas: 6 (2 Botones de salida, 2 sensores de puerta y 2 auxiliades)</p> <p>Número de salidas: 4 (2 Relevadores C para Chapa y 2 Relevadores C para Salida Auxiliar)</p> <p>Capacidad de Tarjeta: 30,000</p> <p>Capacidad de huellas: 3,000 (Opcional 20,000)</p> <p>Capacidad de eventos: 100, 000</p> <p>Comunicación: TCP/IP y RS-485</p> <p>Dimensiones con gabinete: 350 x 90 x 300mm</p> <p>Peso con gabinete: 3.6kg</p> <p>Dimensión del panel: 184 x 105 mm</p> <p>CPU: 32 bit 400 MHz CPU</p> <p>RAM: 32 MB</p> <p>Memoria flash: 128MB</p> <p>Fuente de alimentación: 9.6V – 14 4V DC</p> <p>Temperatura: 0-45°C</p> <p>Humedad de Operación; 20% a 80%</p>		
--	--	--

**BARRERA DE CORTESIA**

**MARCA ZK TECO**

5

**Modelo: SBT1000S**

Puerta de Cortesía Bidireccional / Carril 90 cm / 110V / Acero Inoxidable SUS304 / Aleta de Vidrio Templado / Exterior con protección / 10 Personas x Min / No cuenta con Lectores y Panel

Clave TVC: ZTA450001

Clave del SAT: 46171619

Capacidad de Accesos: 10/minuto

Tiempo de Apertura y Cierre: 1 segundo

Fuente de Alimentación: 110-240v +-10

Consumo de Energía: (En Funcionamiento) 20w

Consumo de Energía: (En Reposo) 5w

Temperatura de Operación: -10°C a 60°C

Paso en Ambos Sentidos: Sí

Funcionamiento Automático: Sí

Avanzado Sistema de Sensores: Sí

Iluminación: LED

Material del Gabinete: SUS304 Acero Inoxidable

Material de la Tapa: SUS304 Acero Inoxidable

Material de la Barrera: Vidrio Templado

Material de la Barrera Opcional: SUS304 Acero Inoxidable

Movimiento de la Barrera: Abatible

Modo de Emergencia: Sí

**GARANTIA DE TODOS LOS EQUIPOS: 2 AÑOS**

**ZKTECO**



*Handwritten signature or mark.*

	<p><i>Die Juffe E.</i></p> 		

*led*

ITEM	DESCRIPCION	IMAGEN	
	<p><b>CAMARAS</b></p> <p><b>MARCA: PROVISION ISR</b></p> <p><b>MODELO: DI-340IPS-28</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CMOS de 1/2,7" (16:9)</li> <li>• Resolución: 2560x1440/25FPS (4MP)</li> <li>• Lente: 2,8 mm (110°)</li> <li>• Verdadero Día y Noche – ICR</li> <li>• Alcance IR: 20 m (1 LED IR de alta potencia)</li> <li>• Compresión H.265 / H.264 / MJPEG (solo transmisión secundaria)</li> <li>• Análisis general: manipulación de la cámara</li> <li>• Análisis estándar: cruce de línea, área estéril</li> <li>• Compatibilidad con D-WDR, BLC, HLC y ROI</li> <li>• PoE</li> <li>• Compatibilidad con tarjeta SD (hasta 128 GB)</li> <li>• Micrófono incorporado</li> <li>• ONVIF</li> <li>• IP67</li> <li>• Peso: ~450 g</li> <li>• Potencia: 12 V CC/~400 mA / PoE/~5,2 W</li> </ul>		
ITEM	<p style="text-align: center;"><b>DESCRIPCION</b></p> <p><b>NVR5</b></p> <p><b>MARCA: PROVISION ISR</b></p> <p><b>MODELO Provisión-ISR NVR5-4100PX+</b></p> <p>Entrada: 4 canales (a través de PoE/red)</p>	<p style="text-align: center;"><b>IMAGEN</b></p> 	

*er*

	<p>Salida: HDMI/VGA (1080P, 1280x1024, 1024x768)</p> <p>Caja de metal mini, 1 disco duro - hasta 6 TB</p> <p>Red de 100 Mbps</p> <p>anda ancha: Entrante: 32Mbps</p> <p>Saliente: 32Mbps</p> <p>Soporte de decodificación: H.265/H.264</p> <p>Grabación: 4CH 5MP en tiempo real</p> <p>FPS: 100 (PAL) / 120 (NTSC)</p> <p>Resolución: 2592x1944</p> <p>Reproducción: 4 canales simultáneamente</p> <p>Soporte de análisis: Manipulación de cámara, cruce de línea, área estéril, monitoreo de objetos</p> <p>Audio: Entrada: entradas de cámara IP</p> <p>Alarma: Entrada: solo entradas de cámara IP. Salida: solo salidas de cámara IP</p> <p>Almacenamiento: 1 x SATA (hasta 6 TB)</p> <p>Puerto USB: 2x USB2.0</p> <p>Red: RJ-45: 100Mbps</p>		
ITEM	DESCRIPCION	IMAGEN	
	<p><b>Disco duro para videovigilancia WD Purple</b></p> <p><b>Marca: Western Digital</b></p> <p><b>Modelo: WD30PURZ</b></p> <p><b>Capacidad: 3 TB</b></p> <p><b>Conexión: SATA</b></p> <p><b>Formato: 3.5 Ancho</b></p> <p><b>Velocidad de transferencia: sobre 145MB/s</b></p>		

ed

ITEM	DESCRIPCION	IMAGEN	
	<p><b>ANTENA</b></p> <p><b>MARCA: UBIQUITI</b></p> <p><b>MODELO: LBE-SAC-GEN2</b></p> <p><b>Procesador: MIPS 74 Kc.</b></p> <p><b>RAM: 64 MB DDR2.</b></p> <p><b>Interfaz de Red: Puerto 10/100/1000 Ethernet.</b></p> <p><b>Radio Wifi para Administración: 2412 – 2462 MHz.</b></p> <p><b>Frecuencia de operación: 5150 – 5875 MHz.</b></p> <p><b>Ganancia de la Antena: 23dBi.</b></p> <p><b>Energía: PoE Gigabit (24V – 0.3A)</b></p> <p><i>Die Juffe E.</i></p> 		

*20*



SEÑORES : JUNTA CENTRAL ELECTORAL  
ATN : COMITE DE COMPRAS Y CONTRATACIONES  
PROCESO : JCE-CCC-CP-2023-0025  
DIRECCION: AVE. 27 DE FEBRERO ESQ, AVE. LUPERON

### ENTREGA

Distinguidos Señores:

Luego de extenderles un cordial saludo, tenemos a bien informarles que en caso de ser adjudicados con el proceso de comparación de precios JCE-CCC-CP-2023-0025, el plazo de entrega total e instalación de todos los equipos es de 60 a 90 días aproximadamente luego de recibida la adjudicación y orden de compra

Sin otro particular por el momento, les saluda muy atentamente

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Eric Vásquez".



Eric Vásquez

Gerente General

A small, stylized handwritten mark or signature in blue ink located in the bottom right corner of the page.



SEÑORES : **JUNTA CENTRAL ELECTORAL**  
ATN : **COMITE DE COMPRAS Y CONTRATACIONES**  
PROCESO : **JCE-CCC-CP-2023-0025**  
DIRECCION: **AVE. 27 DE FEBRERO ESQ, AVE. LUPERON**

#### CONDICIONES DE PAGO

Distinguidos Señores:

Luego de extenderles un cordial saludo, tenemos a bien informarles que en caso de ser adjudicados con el proceso de referencia **JCE-CCC-CP-2023-0025** aceptaríamos el avance del 20% de anticipo y para el 80% restante, el plazo de pago seria de 30 días después de recibida la mercancía y factura correspondiente

Sin otro particular por el momento, les saluda muy atentamente

Eric Vásquez

Gerente General





SEÑORES : JUNTA CENTRAL ELECTORAL  
ATN : COMITE DE COMPRAS Y CONTRATACIONES  
PROCESO : JCE-CCC-CP-2023-0025  
DIRECCION: AVE. 27 DE FEBRERO ESQ, AVE. LUPERON

### GARANTIA

Distinguidos Señores:

Luego de extenderles un cordial saludo, tenemos a bien informarles que en caso de ser adjudicados con el proceso de comparación de precios JCE-CCC-CP-2023-0025, el plazo de garantía es de 2 años a partir de la recepción de los mismos

Sin otro particular por el momento, les saluda muy atentamente

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Eric Vásquez E.".



Eric Vásquez  
Gerente General

A small, handwritten signature or set of initials in blue ink, located in the bottom right corner of the page.