PROYECTAMOS-TI
Su asistente en soluciones tecnológicas

Medellin, 25 de Febrero 2025

Señor: Jorge Edwin Agudelo
Fiscalia General de la Nación Sede Medellín

ASUNTO: COTIZACION SUMINISTRO E INSTALACION SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO PARA EL BLOQUE CAF DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION SEDE MEDELLIN

Proyectamos TI S.A.S. es el resultado de la suma de experiencias, conocimientos y tecnologías en Seguridad Electrónica y Automatización que tienen como único resultado brindar un mundo más seguro y confortable.

Creemos que un pilar fundamental de una sociedad moderna es el respeto a la vida, a las personas y a sus bienes materiales, permitiendo que seamos más productivos sin dejar a un lado, lo humano y el cuidado con el medio ambiente, es por ello por lo que generar ambientes seguros resulta ser una tarea de suma importancia y así lo entendemos.

Como complemento a esto, siempre buscamos la satisfacción plena de nuestros clientes, por lo cual la mayoría de nuestros equipos cuentan con garantía directa de fábrica y nuestros diseños se realizan con equipos y marcas de reconocida trayectoria mundial como BOSCH, SAMSUNG, HONEYWELL, SCHNEIDER, TYCO, EDWARDS y AXIS entre otras y los respaldamos con un servicio de la más alta calidad e idoneidad.

CONTROL DE ACCESO BLOQUE CAF – INTEGRADO A LA PLATAFORMA C4				
ÍTEM	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL**
1	ZKTECO TS2000 Pro - Torniquete Tipo Puente Bidireccional/ Diseño Delgado/ Acero SUS304/ Carril 50 cm/ 25 a 48 Accesos x Min/ 110V/ Exterior Protegido/ Indicador Led/ Desbloqueo sin Energía/ No cuenta con Lectores y panel de control de acceso.	6	$ 7.691.600	$ 46.149.600
2	**XP2-MDPB** Lector de Proximidad y Controlador de Acceso. Tarjetas RFID 125kHz EM y 13.56MHz Mifare (Plus, DESFire/EV1), FeliCa, Credencial Móvi por NFC y BLE, IP67, Anti Vandalica IK08, 200.000 Usuarios, 1'000.000 Eventos, 12VDC, RS-485, Wiegand, TTL, BioStar2 SUPREMA | XPASS 2 Lector de Proximidad y Controlador de Acceso. Tarjetas RFID 125kHz EM y 13.56MHz Mifare (Plus, DESFire/EV1), FeliCa, Credencial Móvi por NFC y BLE, IP67, Anti Vandalica IK08, 200.000 Usuarios, 1'000.000 Eventos, 12VDC, RS-485, Wiegand, TTL, BioStar2	18	$ 2.233.800	$ 40.208.400

3	**XPD2-MDB (Rev2)** Lector de tarjetas RF tipo Mullion, RFID dual (125kHz EM y 13.56Mhz MIFARE, DESFire / EV1, FeliCa, NFC, ISO144	4	$ 1.037.150	$ 4.148.600
4	SW-CUSUPBIO2 Suprema BioStar 2 (Suprema Inc.)	18	$ 1.089.000	$ 19.602.000
6	Suministros de energía de conmutación 204W 12V 17A 115Vac or 230Vac	3	$ 174.850	$ 524.550
7	Puerta en acero inoxidable. Dicha puerta debe ajustarse a las medidas necesarias para ser instalada a la salida del ascensor. Haciendo un cerramiento en conjunto con el torniquete.	3	$ 1.306.500	$ 3.919.500
8	CABLE F/UTP CAT6A BLINDADO USO INTERIOR 23AWG CHAQ. LSZH COLOR VIOLETA CERTIFICADO DELTA TESTEADO	2100 Metros	$ 5.850	$ 12.285.000
9	JACK CAT 6A RJ45 PERFORMAX® COMPLETAMENTE BLINDADO CERTIFICADOS UL/ETL/CSA	36	$ 28.650	$ 1.031.400
10	HERRAJE PARA 24 PUERTOS COMPLETAMENTE BLINDADO NO INCLUYE MODULOS Tecnología: Categoría 6, Categoría 6A, Clase: Blindado Tipo: Herrajes para Patch Paneles. Número de Puertos: 24 puertos Compatibilidad Alambrado: T568A, T568B, Forma: Plano Características: No. Incluye Módulos, Con Barra Posterior Incluida,	1	$ 96.150	$ 96.150
11	Suministro de salida regulada para cada uno de los torniquetes a instalar incluye cableado # 12 incluye fase, neutro y tierra. De acuerdo con lo requerido de acuerdo con la normatividad vigente	6	$ 402.000	$ 2.412.000
12	Cubierta Protectora de Policarbonato Serie Stopper II® , Con Bocina, Sin Espaciador, Montaje Empotrado, Etiqueta en Español	6	$ 529.300	$ 3.175.800
13	Botón de Emergencia en Español, Color Amarillo, Acción Mantenida, Girar para Restablecer y LED Multicolor	6	$ 408.550	$ 2.451.300
14	Caja tipo 2x4 Radwell con 4 salidas de ¾” Listada UL cumple Retie Garantia 1 Año	50	$ 29.950	$ 1.497.500
15	Módulo: Monitoreo de zonas MBZAM | Simplex. El monitor Simplex 4090-9101 Clase B ZAM proporciona una interfaz direccionable a un circuito de dispositivo iniciador convencional	6	$ 287.700	$ 1.726.200
16	4090-9002 Módulo: Control Relay IAM | Simplex Los Relés IAM IDNet permiten a los paneles de control de alarma de incendios controlar un contacto remoto usando comunicaciones direccionables IDNet para los datos y la alimentación al módulo.	6	$ 262.500	$ 1.575.000
17	CABLE PARA ALARMA DE INCENDIOS 2X18 CELLO UL	305 Metros	$ 3.650.	$ 1.113.250

18	**CENTRAL DE ALARMA DE 192 ZONAS**: • 8 zonas en placa expansibles a 192. • características de control de acceso en placa. •compatible con los módulos de reporte (serie pcs), ip (ip100), y de voz (vdmp3). • acepta opciones rfl y atz por entrada de zona y opciones de sabotaje por zona. • 4 salidas pgm en placa de estado sólido, activación negativa o positiva / 1 salida relé en placa de 5a. • pgm1 puede ser usada como entrada de humo de 2 cables. • 999 códigos de usuario y hasta 999 controles remotos, con 1 rtx3. • 8 particiones y memoria de 2,048 eventos. • 1 salida de sirena supervisada, salida auxiliar y línea telefónica.	1	$ 339.100	$ 339.100
19	MÓDULO DE EXPANSIÓN – ZX8 PARADOX MÓDULO DE EXPANSIÓN – ZX8 DE 8 ZONAS PARA CENTRALES SP / MG / EVO	1	$ 260.300	$ 260.300
20	PARADOX MODULO DE EXPANSION DE 4 SALIDAS PGM	2	$ 214.000	$ 428.000
21	Módulo INTERNET, mediante una red IP (LAN/WAN/Internet) Acceso mediante Neware o Winload, recepciones de notificaciones de las alarmas del sistema vía correo electrónico. Armado y desarmado mediante navegador web, servicio DNS disponible para dirección IP dinámica	1	$ 279.600	$ 279.600
22	FUENTE DE PODER 16V 40VAC PARA PANEL DE ALARMA	1	$ 45.200	$ 45.200
23	Paradox EVO/IP150 (Paradox Security Systems Ltd) Driver de integracion de la plataforma parad	1	$ 2.738.600	$ 2.738.600
24	ELECTROIMAN FUERZA DE RETENCION 280KG DIMENSIONES: CERRADURA 250*47*25.5MM PLACA 180*38*11MM	10	$ 341.700	$ 3.417.000
25	Metro Ducteria Galvanizada 3/4” (No incluye accesorios)	590 metros	$ 27.150	$ 16.018.500
28	RG-NBS3200-24GT4XS-P, Switch PoE Administrable en la Nube de Capa 2 Gigabit de 24 Puertos, 4 * 10G Enlace Ascendente SFP+, 370W	1	$ 3.517.500	$ 3.517.500
SUBTOTAL				$ 168.960.050
IVA				$ 32.102.409
COSTO TOTAL				**$ 201’062.459**

PROPUESTA COMERCIAL

Nuestra propuesta se rige bajo las siguientes condiciones comerciales:

- **Alcance:** Proyectamos TI S.A.S. llevará a cabo las actividades descritas en la oferta comercial
- **Valor:** El valor de la propuesta es de doscientos un millones sesenta y dos mil cuatrocientos cincuenta y nueve pesos (COL $ 201.062.459) IVA incluido.
- **Validez de la oferta:** Nuestra oferta es válida por quince (15) días calendario.
- **Forma de Pago:** Acordada con el cliente
- **Garantías:** Acordadas con el cliente

PROYECTAMOS-TI

Su asistente en soluciones tecnológicas

Cordialmente,

Yali Andrea Buriticá Giraldo
C.C 432779933
Cel 319 2072434