

CDMX a 23 de abril de 2024.

MTRA. CLAUDIA ISLAS LAGOS
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN
P R E S E N T E.

PROPUESTA ECONÓMICA
KITS DE VIDEO VIGILANCIA PARA VECINOS DE LA ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN

Por medio de la presente ponemos a su consideración la solución de Kits de Videovigilancia con mantenimiento durante un periodo de 3 años para vecinos de la Alcaldía Álvaro Obregón de acuerdo al presupuesto participativo 2024 para la colonia: Belén de las Flores Sección Relleno la cual se compone de lo siguiente:

La solución propuesta del **KIT DE VIDEO VIGILANCIA** incluye; Suministro, instalación, software VMS, configuración, puesta en operación y garantía e incluye lo siguiente:

- Cámara WiFi de Seguridad auto tracking de 8MP tipo PTZ
 - ✓ App para dispositivos de los vecinos
 - ✓ 3 cámaras incorporadas
 - ✓ Zoom 8x
 - ✓ Visión nocturna
 - ✓ Movimiento horizontal de 320° y vertical de 90°
 - ✓ Torreta de emergencia IP66 diseñada para exteriores y lluvia
 - ✓ Altavoz y micrófono integrado
 - ✓ Audio bidireccional que incorpora la tecnología de cancelación de ruido en micrófono y altavoz
 - ✓ Detección de movimiento
 - ✓ Compatible con todas las plataformas (IOS, Android, Windows PC y Mac)
 - ✓ Almacenamiento microSD de 128G
 - ✓ Todo lo necesario para su correcta instalación y puesta en operación
- Conexión VMS:
 - ✓ Licenciamiento
- Router VPN
- Gabinete
- Servicio de mantenimiento por 3 años
- Reflectores

Propuesta comercial de acuerdo a especificaciones técnicas

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO ANTES DE IVA	IMPORTE ANTES DE IVA
01	Cámara WiFi de Seguridad auto tracking de 8MP tipo PTZ	Dahua	SD3A405-GN-PV1	9	Pieza	\$17,054.18	\$153,487.62
02	Router VPN	Fortinet	FG-40F	9	Pieza	\$3,675.00	\$33,075.00
03	Licenciamiento	Genetec	OMNICAST	9	Software	\$7,120.00	\$64,080.00
04	Gabinete	Linked Pro	SR1924GFP	9	Pieza	\$533.25	\$4,799.25
05	Servicio de mantenimiento por 3 años.	Gibrollel	Gibrollel	9	Pieza	\$14,976.34	\$134,787.06
06	Reflectores	Hisemy	LED150WEH	3	Pieza	\$2,456.27	\$7,368.81
Subtotal:							\$397,597.74
IVA:							\$63,615.64
Total							\$461,213.38

Condiciones comerciales

- Condiciones de pago: Conforme a lo establecido en el contrato
- Vigencia de la cotización: 30 días
- 12 meses de garantía
- Lugar de entrega: conforme a lo establecido en el contrato
- Tiempo de entrega: Conforme a lo establecido en el contrato
- El precio unitario, el subtotal, el Impuesto al Valor Agregado y el total, son en moneda nacional
- Precios no incluyen IVA
- El internet y la energía eléctrica de la cámara será suministrado por los vecinos
- Gibrollel S.A. de C.V. no se responsabiliza por la calidad de internet del vecino o si el vecino desconecta el sistema de su ruteador
- El cliente reconoce que hay instalaciones que no serán posible por condiciones físicas o por el tipo/calidad de internet que tiene el vecino
- Los precios son fijos hasta la terminación del contrato.

Sin otro particular quedo a sus apreciables órdenes.

ATENTAMENTE



C. CARINA GÓMEZ HERNÁNDEZ
REPRESENTANTE LEGAL



ESPECIFICACIONES TECNICAS

CONSECUTIVO	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS
KIT DE CAMARAS DEBERA INCLUIR LO SIGUIENTE:		
1	CAMARA PTZ C/ANALÍTICOS Y SEGUIMIENTO AUTOMATICO	PROCESADOR: DOBLE NUCLEO 32-BIT DSP SENSOR: DOBLE SENSOR CMOS DE 4 MILLONES 1/2.7" SC4336 ILUMINACION: COLOR:0.01LUX @(F1.2, AGC DN); 0 LUX WITH IR ; BLACK AND WHITE:0.001 LUX @ (F1.2,AGC ON),0 LUX WITH IR OBTURADOR: 1/50 (1/60) - 1/10000 SEGUNDOS DISTANCIA FOCAL: F1.4*2.8MM/F1.4*12MM REDUCCION RUIDO: SOPORTA 2D/3D FORMATO DE VIDEO: H.265AI RESOLUCION: FLUJO PRINCIPAL 2560 * 1440; FLUJO SECUNDARIO 800 * 448 FLUIDEZ: 12 CUADROS PDR SEGUNDO ANALITICOS: SOPORTA DETECCION HUMANDIDE MOVIMIENTO: SOPORTA ACERCAMIENTO Y SEGUIMIENTO AUTOMATICO EN DETECCION HUMANOIDE LUCES: 6 IR + 6 BLANCOS + 2 AZUL Y ROJO DE ADVERTENCIA MODO LUCES: VISION A COLOR EN POCA LUZ (STARLIGHT), NOCTURNA CON IR ACERCAMIENTO: DIGITAL HIBRIDO 8X AUDIO BIDIRECCIONAL: SOPORTADO CONEXIÓN: SOPORTA PROTOCOLO NETIP Y ONVIF RED: PUERTO ETHERNET ADAPTATIVO 10M/100M ALMACENAMIENTO: LOCAL DE HASTA 128GB WIFI: IEEE802.11B, 802.11G, 802.11N FRECUENCIA: 2.4 GHZ ~ 2.4835 GHZ CONSUMO DE ENERGIA: 24W ALIMENTACION: DC 12V ± 10%
2	LICENCIAMIENTO	NÚMERO ILIMITADO DE CÁMARAS, SERVIDORES Y CLIENTES REMOTOS SOPORTE PARA DISPOSITIVOS IP ANALÍTICAS DE VÍDEO AVANZADAS HERRAMIENTAS ÚNICAS PARA LA RECUPERACIÓN RÁPIDA DE SECUENCIAS DE VIDEO GEOPOSICIONAMIENTO DE CÁMARAS
3	MICRO SD	CAPACIDAD FORMATEADA: 128GB FACTOR DE FORMA: MICROSDXC INTERFAZ: SDA 6.0 VELOCIDAD: CLASE 10 U1 RESISTENCIA: HASTA 64TBW
4	INYECTOR POE	PUERTO LAN: 10/100/1000 MBPS VOLTAJE DE SALIDA: (48 VDC @ 0.32 A) VOLTAJE DE ENTRADA: 100-240 VAC @ 50-60 HZ ALIMENTACIÓN DE 2 PARES: PINS 4, 5 (+) Y PINS 7, 8 (-)
5	DIVISOR POE	PINES DE DATOS: 1236 PINES DE ENERGIA: 12"+;36"- DISTANCIA DE TRANSMISION: 0-120M SALIDA DE ENERGIA: DC12V 2A
6	ROUTER VPN	MINIMO 3 PUERTOS LAN GIGABIT RJ45, WAN/LAN GIGABIT RJ45, USB 2.0 BOTON RESET: SI ALIMENTACIÓN: 12 VCC / 1A MODIFICAR DIRECCIÓN MAC WAN/LAN VPN: IPSEC AL MENOS 20 TÚNELES FILTRADO URL



GIBROLLEL

Av. Juárez #2108 Piso 2 Int. 203

Col. La Paz.

RFC: GIB170627ME7

		SEGURIDAD WEB AUTENTICACIÓN WEB CONTRASEÑA SIMPLE GESTIÓN CENTRALIZADA
7	CONECTOR ENERGÍA	VOLTAJE DE TRANSMISIÓN NOMINAL: 1VCC-24VCC LONGITUD DEL CABLE: 19 CM CORRIENTE DE TRANSMISIÓN DEL BUS: $\leq 5A$ (12VCC CORRIENTE DE TRANSMISIÓN DE LÍNEA DIVIDIDA: $\leq 1A$ (12VCC) POTENCIA DE TRANSMISIÓN DEL BUS: $\leq 60W$
8	GABINETE	NIVEL DE PROTECCIÓN: IP-65 FABRICACIÓN: PLÁSTICO ABS PERFORACIONES TRASERAS PARA MONTAJE A PARED. TEMPERATURA DE OPERACIÓN: -20 A 60° C PREPARACIÓN EN SU INTERIOR PARA INSTALACIÓN DE PCB O DIN RAIL CON SELLO DE SILICÓN
9	MANTENIMIENTO POR 3 AÑOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A CADA CÁMARA WIFI DE SEGURIDAD AUTO TRACKING DE 8MP TIPO PTZ, DURANTE UN PERIODO DE 3 AÑOS
10	REFLECTORES	REFLECTOR APTO PARA COLGAR DEL TECHO, INSTALAR EN MUROS O COLOCAR EN EL PISO, FUENTE DE 3500 LÚMENES CON LUZ CÁLIDA A TEMPERATURA DE 3000 K. CUERPO DE METAL, PANTALLA DE CRISTAL Y ES APTO PARA EXTERIORES



SECURECORP

Ciudad de México a 23 de abril de 2024.

PROPUESTA COMERCIAL
KITS DE VIDEO VIGILANCIA PARA VECINOS DE LA ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN

Cotización No. SC/DC/SG/024-2024

ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN
MTRA. CLAUDIA ISLAS LAGOS
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
P R E S E N T E

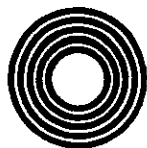
Por medio de la presente SecureCorp pone a su consideración la solución de **Kits de Videovigilancia con mantenimiento durante un periodo de 3 años para vecinos de la Alcaldía Álvaro Obregón** de acuerdo al presupuesto participativo 2024 para la colonia: **BELÉN DE LAS FLORES SECCIÓN RELLENO**, la cual se compone de lo siguiente:

La solución propuesta del **KIT DE VIDEO VIGILANCIA** incluye; Suministro, instalación, software VMS, configuración, puesta en operación, garantía y mantenimiento durante 3 años e incluye lo siguiente:

- Cámara WiFi de Seguridad auto tracking de 8MP tipo PTZ Marca: Secure Corp:
 - ✓ App para dispositivos de los vecinos
 - ✓ 3 cámaras incorporadas
 - ✓ Zoom 8x
 - ✓ Visión nocturna
 - ✓ Movimiento horizontal de 320° y vertical de 90°
 - ✓ Torreta de emergencia IP66 diseñada para exteriores y lluvia
 - ✓ Altavoz y micrófono integrado
 - ✓ Audio bidireccional que incorpora la tecnología de cancelación de ruido en micrófono y altavoz
 - ✓ Detección de movimiento
 - ✓ Compatible con todas las plataformas (IOS, Android, Windows PC y Mac)
 - ✓ Almacenamiento microSD de 128G
 - ✓ Todo lo necesario para su correcta instalación y puesta en operación
- Conexión:
 - ✓ Licencia
- Router
- Gabinete
- Servicio de Mantenimiento durante 3 años
- Reflectores

Propuesta comercial de acuerdo a especificaciones técnicas

NO PA RTI DA	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	CANTIDA D	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO ANTES DE IVA	IMPORTE ANTES DE IVA
01	Cámara WiFi de Seguridad auto tracking de 8MP tipo PTZ	SecureCorp	EP11-8M-8X	9	Pieza	\$11,303.60	\$101,732.40
02	Router	TPLink	ER605	9	Pieza	\$2,750.00	\$24,750.00
03	Licenciamiento	SecureCorp	SecureCorp	9	Software	\$5,900.00	\$53,100.00
04	Gabinete	TXPro	TXG-01-11	9	Pieza	\$350.00	\$3,150.00



05	Servicio de Mantenimiento por 3 años	SecureCorp	SecureCorp	9	Servicio	\$11,370.02	\$102,330.18
06	Reflectores	SecureCorp	SecureCorp Ligth	3	Pieza	\$1,910.00	\$5,730.00
						Subtotal:	\$290,792.58
						IVA:	\$46,526.81
						Total	\$337,319.39

Garantía

Nuestra garantía cubre el equipo y sus componentes contra defectos de fabricación y durante 12 meses del servicio. La garantía no cubre daños relacionados a eventos por vandalismo, afectaciones externas y/o robo.

Condiciones comerciales

- Condiciones de pago: Conforme a lo establecido en el contrato
- Vigencia de la cotización: 30 días
- 12 meses de garantía
- Lugar de entrega: conforme a lo establecido en el contrato
- Tiempo de entrega: Conforme a lo establecido en el contrato
- El precio unitario, el subtotal, el Impuesto al Valor Agregado y el total, son en moneda nacional
- Precios no incluyen IVA
- El internet y la energía eléctrica de la cámara será suministrado por los vecinos
- SecureCorp no se responsabiliza por la calidad de internet del vecino o si el vecino desconecta el sistema de su ruteador
- El cliente reconoce que hay instalaciones que no serán posible por condiciones físicas o por el tipo/calidad de internet que tiene el vecino
- Los precios son fijos hasta la terminación del contrato.

Sin otro particular quedo a sus apreciables órdenes.

ATENTAMENTE

ING. CARLOS GAMERO ESPINOZA
DIRECTOR COMERCIAL Y REPRESENTANTE LEGAL

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

Consecutiv	Bien o Servicio	Especificaciones técnicas
KIT DE CAMARAS DEBERÁ INCLUIR LO SIGUIENTE:		
1	CAMARA PTZ C/ANALÍTICOS Y SEGUIMIENTO AUTOMATICO	PROCESADOR: DOBLE NUCLEO 32-BIT DSP SENSOR: DOBLE SENSOR CMOS DE 4 MILLONES 1/2.7" SC4336 ILUMINACION: COLOR:0.01LUX @(F1.2, AGC ON); 0 LUX WITH IR ; BLACK AND WHITE:0.001 LUX @(F1.2,AGC ON),0 LUX WITH IR OBTURADOR: 1/50 (1/60) - 1/10000 SEGUNDOS DISTANCIA FOCAL: F1.4*2.8MM/F1.4*12MM REDUCCION RUIDO: SOPORTA 2D/3D FORMATO DE VIDEO: H.265AI RESOLUCION: FLUJO PRINCIPAL 2560 * 1440; FLUJO SECUNDARIO 800 * 448 FLUIDEZ: 12 CUADROS POR SEGUNDO ANALITICOS: SOPORTA DETECCION HUMANOIDE MOVIMIENTO: SOPORTA ACERCAMIENTO Y SEGUIMIENTO AUTOMATICO EN DETECCION HUMANOIDE LUCES: 6 IR + 6 BLANCOS + 2 AZUL Y ROJO DE ADVERTENCIA MODO LUCES: VISION A COLOR EN POCA LUZ (STARLIGHT), NOCTURNA CON IR ACERCAMIENTO: DIGITAL HIBRIDO 8X AUDIO BIDIRECCIONAL: SOPORTADO CONEXIÓN: SOPORTA PROTOCOLO NETIP Y ONVIF RED: PUERTO ETHERNET ADAPTATIVO 10M/100M ALMACENAMIENTO: LOCAL DE HASTA 128GB WIFI: IEEE802.11B, 802.11G, 802.11N FRECUENCIA: 2.4 GHZ ~ 2.4835 GHZ CONSUMO DE ENERGIA: 24W ALIMENTACION: DC 12V ± 10%
2	LICENCIAMIENTO	NÚMERO ILIMITADO DE CÁMARAS, SERVIDORES Y CLIENTES REMOTOS SOPORTE PARA DISPOSITIVOS IP ANALÍTICAS DE VÍDEO AVANZADAS HERRAMIENTAS ÚNICAS PARA LA RECUPERACIÓN RÁPIDA DE SECUENCIAS DE VIDEO GEOPOSICIONAMIENTO DE CÁMARAS
3	MICRO SD	CAPACIDAD FORMATEADA: 128GB FACTOR DE FORMA: MICROSDXC INTERFAZ: SDA 6.0 VELOCIDAD: CLASE 10 U1 RESISTENCIA: HASTA 64TBW
4	INYECTOR POE	PUERTO LAN: 10/100/1000 MBPS VOLTAJE DE SALIDA: (48 VDC @ 0.32 A) VOLTAJE DE ENTRADA: 100-240 VAC @ 50-60 HZ



		ALIMENTACIÓN DE 2 PARES: PINS 4, 5 (+) Y PINS 7, 8 (-)
5	DIVISOR POE	PINES DE DATOS: 1236 PINES DE ENERGIA: 12"+";36"- DISTANCIA DE TRANSMISION: 0-120M SALIDA DE ENERGIA: DC12V 2A
6	ROUTER	MINIMO 3 PUERTOS LAN GIGABIT RJ45, WAN/LAN GIGABIT RJ45, USB 2.0 BOTON RESET: SI ALIMENTACIÓN: 12 VCC / 1A MODIFICAR DIRECCIÓN MAC WAN/LAN VPN: IPSEC AL MENOS 20 TÚNELES FILTRADO URL SEGURIDAD WEB AUTENTICACIÓN WEB CONTRASEÑA SIMPLE GESTIÓN CENTRALIZADA
7	CONECTOR ENERGÍA	VOLTAJE DE TRANSMISIÓN NOMINAL: 1VCC-24VCC LONGITUD DEL CABLE: 19 CM CORRIENTE DE TRANSMISIÓN DEL BUS: $\leq 5A$ (12VCC CORRIENTE DE TRANSMISIÓN DE LÍNEA DIVIDIDA: $\leq 1A$ (12VCC) POTENCIA DE TRANSMISIÓN DEL BUS: $\leq 60W$
8	GABINETE	NIVEL DE PROTECCIÓN: IP-65 FABRICACIÓN: PLÁSTICO ABS PERFORACIONES TRASERAS PARA MONTAJE A PARED. TEMPERATURA DE OPERACIÓN: -20 A 60° C PREPARACIÓN EN SU INTERIOR PARA INSTALACIÓN DE PCB O DIN RAIL CON SELLO DE SILICÓN
9	MANTENIMIENTO POR 3 AÑOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A CADA CÁMARA WIFI DE SEGURIDAD AUTO TRACKING DE 8MP TIPO PTZ, DURANTE UN PERIODO DE 3 AÑOS
10	REFLECTORES	REFLECTOR APTO PARA COLGAR DEL TECHO, INSTALAR EN MUROS O COLOCAR EN EL PISO, FUENTE DE 3500 LÚMENES CON LUZ CÁLIDA A TEMPERATURA DE 3000 K. CUERPO DE METAL, PANTALLA DE CRISTAL Y ES APTO PARA EXTERIORES