COTIZACIÓN

Fecha: 12/8/2026

SEÑORES:

ALCALDÍA DE LA VEGA,
CUNDINAMARCA

LA VEGA, CUNDINAMARCA

Concepto	Precio unidad	Cantidad	Total
Cámara IP PT 4G 4 MP para Exterior Solar Cámara de videovigilancia IP PT de 4 MP (2560 × 1440), equipada con sensor 1/3" Progressive Scan CMOS y lente fija de 2,8 mm, montura M12, apertura F1.28. Dispone de desplazamiento horizontal de 0° a 340° y vertical de 0° a 80°, con sistema de iluminación inteligente híbrida IR y luz blanca con alcance de hasta 30 m. Soporta compresión de video H.265/H.264, WDR digital, 3D DNR, BLC y HLC, con modos Día/Noche y grabación AOV 24/7. Cuenta con detección de movimiento con clasificación de personas y vehículos, micrófono y altavoz integrados para comunicación de audio bidireccional. La conectividad se realiza mediante 4G LTE con Nano SIM, compatible con bandas LTE-FDD B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66 y velocidad Cat.1 de hasta 5,1 Mbps de subida y 10,3 Mbps de bajada. Incluye Nano SIM nueva, activada y con plan de datos correspondiente al primer mes de operación. Dispone de ranura MicroSD compatible hasta 512 GB e incluye tarjeta de alta resistencia para escritura continua, con capacidad para garantizar mínimo 8 días de grabación continua. Sistema de alimentación autónoma mediante panel solar integrado de 8 W y batería de litio de 9000 mAh. Protección IP66, rango de operación de 0 °C a 50 °C, interoperabilidad ISAPI y acceso mediante Hik-Connect. El suministro comprende instalación, configuración, puesta en funcionamiento y los componentes y accesorios necesarios para su correcta operación.	$1.376.830	30	$ 41.304.900

NIT 830146899

Calle 21 # 9 - 32
BOGOTÁ

CONTACTO: 6012841990

COTIZACIÓN

Fecha: 12/08/2026

SEÑORES:

ALCALDÍA DE LA VEGA,
CUNDINAMARCA

LA VEGA, CUNDINAMARCA

Concepto	Precio unidad	Cantidad	Total
Servicio de Instalación e Insumos			
El servicio de instalación es realizado por un (1) Ingeniero Industrial, certificado y vigente como Coordinador de Trabajo Seguro en Alturas, acompañado por dos (2) personas de apoyo que cuentan con certificación vigente para trabajo en alturas. Una (1) de las personas de apoyo cuenta, adicionalmente, con conocimientos y certificación técnica para la instalación de sistemas CCTV.	$230.000	30	$ 6.900.000

Incluye:

- Mano de obra especializada.
- Configuración y pruebas de funcionamiento.
- Ajustes de orientación y cobertura.
- Insumos básicos de instalación (anclajes, soportes y elementos de fijación).

Total $48.204.900

NIT 830146899
Calle 21 # 9 - 32
BOGOTÁ
CONTACTO: 6012841990

Condiciones del Servicio

Los valores cotizados incluyen IVA. La cobertura y estabilidad de la SIM Card dependen directamente de la señal del operador móvil disponible en el lugar de instalación, por lo cual pueden variar según la ubicación. El proveedor no se hace responsable por fallas derivadas de baja cobertura, interferencias o condiciones externas del sitio.

Cualquier gasto adicional no contemplado en esta cotización será informado previamente y asumido por el cliente.

Cordialmente:



María Ibañez
Asesora
Comercial

Gipfel

Fecha: 5/07/2026

SEÑORES:
Nombre: **ALCALDÍA DE LA VEGA**
Dirección: CRA 3 NRO 19 71, La Vega.

PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
Cámara de seguridad IP PT de 4 MP (2560 × 1440), sensor 1/3" Progressive Scan CMOS, lente fija de 2,8 mm M12 F1.28, con movimiento horizontal 0°–340° y vertical 0°–80°. Iluminación híbrida inteligente IR + luz blanca hasta 30 m, compresión H.265/H.264, WDR digital, 3D DNR, BLC y HLC, modos Día/Noche y grabación AOV 24/7. Detección de movimiento con clasificación de personas y vehículos, micrófono y altavoz integrados para audio bidireccional. Comunicación 4G LTE mediante Nano SIM, bandas LTE-FDD B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66, velocidad Cat.1 hasta 5,1 Mbps de subida y 10,3 Mbps de bajada. Incluye Nano SIM nueva y activada, con plan de datos del primer mes incluido. Ranura MicroSD hasta 512 GB e incluye tarjeta MicroSD de alta resistencia para escritura continua, con capacidad suficiente para mínimo 8 días de grabación continua. Alimentación solar mediante panel integrado de 8 W y batería de litio de 9000 mAh. Protección IP66, operación de 0 °C a 50 °C, interoperabilidad ISAPI y acceso Hik-Connect. Incluye suministro, instalación, configuración y puesta en funcionamiento con todos sus componentes y accesorios requeridos.	30	$ 1.397.000	$ 41.910.000

DirecciónCalle 96 #68F-24 Bogotá - Colombia
NIT: 901101625

Gipfel

Fecha: 5/07/2026

El servicio de instalación cuenta con un (1) Ingeniero Industrial con certificación vigente como Coordinador de Trabajo Seguro en Alturas y dos (2) personas de apoyo con certificación vigente para trabajo en alturas. Una de las personas de apoyo cuenta adicionalmente con conocimientos y certificación técnica en instalación de sistemas CCTV.	30	$ 233.450	$ 7.003.500

Gipfel

Valores con IVA inluido.

Total **$48.913.500**

Esta cotización tiene una validez de 30 días. Después de este tiempo deberá solicitar una nueva cotización y estará sujeta a variación de precios.

DirecciónCalle 96 #68F-24 Bogotá - Colombia
NIT: 901101625

TECNOLOGÍA Y CCTV JJ
QUAN MORENO 3008332552

JUANR0AYA30@GMAIL.COM

COTIZACIÓN No. 005-2026

Cliente: Alcaldía Municipal de La Vega

Fecha: 17/08/2026 — 09:20 Vigencia de la oferta: Hasta el 17/10/2026

Descripción	Cantidad	Valor Unitai'io	Valor Total
C/arnara Solar PTZ 4 MP con panel solar y batería integrada, marca reconocida	30	$1.356.178	$40.685.340
Instalación y configuración en pu ntos del sector rural y/o urbano	30	$226.550	$6.796.500
TOTAL COTIZACIÓN			$47.481.840

- Descripción:
- **Resolución:** 4 MP (2560 × 1440), sensor 1/3" Progressive Scan CMOS.
- **Óptica:** Lente fija de 2,8 mm, montura M12, apertura F1.28.
- **Movimiento PT:** Horizontal 0°–340° y vertical 0°–80°.
- **Iluminación:** Sistema híbrido inteligente IR + luz blanca, alcance hasta 30 m.
- **Compresión:** H.265/H.264, con WDR digital, 3D DNR, BLC y HLC.
- **Video:** Modos Día/Noche y grabación AOV 24/7.
- **Analítica:** Detección de movimiento con clasificación de personas y vehículos.
- **Audio:** Micrófono y altavoz integrados, con comunicación bidireccional.
- **Conectividad:** 4G LTE mediante Nano SIM; bandas LTE-FDD B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66. Velocidad Cat.1 hasta 5,1 Mbps de subida y 10,3 Mbps de bajada.
- **SIM:** Incluye Nano SIM nueva y activada, con plan de datos del primer mes de operación.
- **Almacenamiento:** Ranura MicroSD hasta 512 GB; incluye tarjeta de alta resistencia para escritura continua, con capacidad para mínimo 8 días de grabación.
- **Alimentación:** Panel solar integrado de 8 W y batería de litio de 9000 mAh.
- **Protección:** Grado IP66; operación de 0 °C a 50 °C.
- **Interoperabilidad:** ISAPI y acceso mediante Hik-Connect.
- **Servicio incluido:** Suministro, configuración y puesta en funcionamiento, con todos los componentes y accesorios necesarios.

Valor total de la cotización: *CUARENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE ($47.481.840).*

JUAN MORENO
JUAN MORENO ROJAS 3008332552

Juan.moreno6@gmail.com