



Cotización para el Mantenimiento de Cámaras del Sistema CCTV del Municipio de Silvania

Fecha: Abril 22 de 2026

Cliente: Municipio de Silvania,

Atención Dr. José Pulido G., Alcalde Municipal

Asunto: Mantenimiento correctivo a las cámaras del sistema de videovigilancia CCTV para la seguridad ciudadana del Municipio de Silvania.

Estimados Señores:

Technysys S.A.S. se complace en presentarles esta propuesta para el mantenimiento de su sistema de videovigilancia. La siguiente cotización incluye el mantenimiento correctivo y suministro de elementos de reemplazo, cumpliendo con sus requerimientos.

1. Alcance del Proyecto:

- Mantenimiento a 20 cámaras de seguridad ciudadana del Municipio, ubicadas en altura. Mantenimiento a los sistemas de comunicaciones y Fibra óptica, Mantenimiento a los sistemas y conexiones eléctricas de cada cámara.

2. Especificaciones y Presupuesto:

Item	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Subtotal
1.1	Mantenimiento de cámara seguridad ciudadana (Trabajo en alturas)	20	\$ 450.900	\$ 9.018.000
1.2	Mantenimiento al sistema de comunicaciones, backbone, antenas, cableados existentes, Fibras ópticas. Trabajo en alturas. Por punto.	20	\$ 351.000	\$ 7.020.000



1.3	Revisión y mantenimiento del sistema de alimentación eléctrico para cada uno de los puntos de cámaras. Trabajo en alturas.	20	\$ 180.400	\$ 3.608.000
1.4	Revisión, mantenimiento preventivo y configuración del Joystick	1	\$ 456.700	\$ 456.700
1.5	Mantenimiento correctivo, incluye servicio de diagnóstico con equipo electrónico, a tendido de Fibra óptica, incluye fusión de FO por corte y accesorios.	10	\$ 262.000	\$ 2.620.000
1.6	Reemplazo de fuentes de alimentación 24V 3000ma	8	\$ 190.000	\$ 1.520.000
1.7	Reemplazo de fuentes de alimentación 12V 1500ma	5	\$ 30.000	\$ 150.000
1.8	Switch 4p para puntos de conexión	3	\$ 150.000	\$ 450.000
1.9	Transceiver de FO	5	\$ 545.000	\$ 2.725.000
1.10	Suministro de caja exterior 30 x 40 x 15 cm para cámara.	5	\$ 305.000	\$ 1.525.000
1.11	Suministro de Fibra Optica incluye accesorios de fijación (metro)	1200	\$ 10.140	\$ 12.168.000
			Subtotal	\$ 41.260.700
			IVA (19%)	\$ 7.839.533
			TOTAL	\$ 49.100.233

3. Tiempo de Ejecución: Tres (3) meses (a convenir)



4. Condiciones Comerciales:

- Forma de Pago: 80% de anticipo, 20% restante contra entrega de acta de finalización.
- Vigencia: 30 días a partir de la fecha de esta cotización.
- Garantía: Un (1) año contra defectos de fabricación.

5. Nota: Esta cotización es válida por 30 días. Los precios están sujetos a cambios por fluctuaciones de mercado.

Cordialmente,

JOHN LEON RODRIGUEZ