SOLUTRAFFIC
Soluciones para la movilidad
NIT: 900.564.496-4

Santiago de Cali, enero 06 de 2026.

Señores:
SECRETARIA DE TRANSITO Y TRANSPORTE
DRA. VALENTINA GARCIA

Ciudad

Asunto: PROPUESTA ECONOMICA

Cordial saludo,

Por medio de la presente, ponemos a su disposición la siguiente propuesta para la **PRESTACION DE SERVICIOS PARA EL MONITOREO, SEGUIMIENTO, MANTENIMIENTO Y ACTUALIZACION DEL SOFTWARE SISMU CENTRAL DE LA SECRETARIA DE TRANSITO Y TRANSPORTE DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA VALLE,** con el fin de desarrollar las actividades descritas y dar cumplimiento a la ficha técnica establecida.

La ejecución se iniciará con la firma del Acta de Inicio, una vez cumplidos los requisitos contractuales, y tendrá vigencia hasta el 31 de diciembre de 2026.

1. Realizar los mantenimientos preventivos y correctivos de los semáforos instalados en siete (7) sitios (cruces semaforizados) y en el centro de monitoreo.
2. Elaborar un chequeo semanal general del sistema semaforizado, con el fin de verificar el normal funcionamiento de los sistemas eléctrico y electrónico de cada intersección con semáforos.
3. Cambiar de forma oportuna, elementos menores y rutinarios como fusibles y otros componentes, que se desgasten por el uso constante del sistema semaforizado. (NO INCLUYE: cableado, ducto, infraestructura y obras civiles sobre las calzadas que en algún momento afecte el normal funcionamiento y se requiera de obras adicionales para hacer reparaciones).
4. Atender oportunamente los requerimientos realizados por la Secretaría de Movilidad frente a fallas y/o daños que se presenten fortuitamente en los siete (7) cruces semaforizados.
5. Garantizar la calidad de los repuestos utilizados en el soporte y mantenimiento de semáforos, acorde al stock de repuestos.
6. Mantener de forma oportuna los elementos menores y el stock de repuestos ofertados para garantizar el correcto funcionamiento del sistema semaforizado.
7. Generar los informes, reportes y bitácoras de mantenimiento de semáforos de acuerdo con lo establecido por el Ministerio de Transporte en el manual de señalización vial.
8. Acompañar al municipio en los procesos de reclamación ante aseguradoras por daños imprevistos de terceros, naturales o vandalismo no cubiertos por el

contrato de mantenimiento, emitiendo los informes y diagnósticos que se requieran.

VALOR DE LA OFERTA

ITEM	DESCRIPCION ALTERNA	UND	CANT
1	Efectuar el monitoreo, seguimiento de operación de los semáforos y soporte de todos los componentes lógicos en campo y/o cada intersección, que incluye el sistema operativo, el lenguaje de programación, el protocolo de comunicaciones y nuevas funcionalidades que hacen parte del software SISMU CENTRAL, que garantizan el correcto funcionamiento y operatividad, incluir el módulo cámaras camtraffic- central SISMU, este módulo deberá integrar cámaras capturando la información en tiempo real e interactuando con los controladores y cámaras viales que permiten la detección de tráfico por demanda con conectividad inalámbrica.	Und	12
2	Monitoreo y seguimiento en tiempo real de las cámaras, estas deben quedar integradas totalmente en el mapa del municipio y que permitan interactuar directamente con ellas en pantallas.	Und	12

Condicionado al cumplimiento previo de las actividades definidas.

El valor de la oferta es de $260.000.000 (doscientos sesenta millones de pesos m/cte).

Cordialmente,

Cordialmente,



JUAN CARLOS RUIZ QUINTERO
Representante Legal
Cc. 13.890.310

Empresa: SOLUTRAFFIC INGENIERIA SAS
NIT: 900564496
Correo Electrónico: director@solutraffic.com
Ciudad: Cali
Dirección: Cra 19ª # 15ª 41 Guayaquil
Teléfono: 3182152340