12 de febrero de 2026

Señor,
Charlie Steveen Echavarría
Secretaría de Obras Públicas
La Estrella, Antioquia

ASUNTO: Cotización Mantenimientos preventivos, correctivos e instalación de contadores regresivos para el sistema de semaforización del municipio de La Estrella, Antioquia

Cotización Económica

MANTENIMIENTO PREVENTIVO - LIMPIEZA

ÍTEM	DIRECCIÓN	Costo Unitario	Rondas	Presupuesto Mantenimiento Preventivo
1	Carrera 50 con calle 77 sur - San Cayetano Carrera 50 con calle 79 sur - Unicornio Carrera 50 con calle 80 sur - One Carnival Carrera 55 con calle 80 sur - Cuatro esquinas Calle 77 sur carrera 55 - Madecentro Calle 77 sur carrera 52d (aula ambiental)	$ 33,427,072	2	$ 66,854,144
			Subtotal	**$ 66,854,144**
			AU (30%)	**$ 20,056,243**
			Total	**$ 86,910,387**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO RONDA

ÍTEM	DIRECCIÓN	Costo Unitario	Rondas	Presupuesto Mantenimiento Correctivo
1	Mantenimiento correctivo de todos los elementos que componen la red semafórica (año 2026)	$ 106,029,650	1	$ 106,029,651
			Subtotal	**$ 106,029,651**
			AU (30%)	**$ 31,808,895**
			Total	**$ 137,838,546**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO INSTALACIÓN

ÍTEM	DIRECCIÓN	Costo Unitario	Cantidad	Presupuesto Mantenimiento Correctivo
1	Suministro, transporte e instalación de contador vehicular regresivo de 300mm y 2 dígitos. incluye accesorios de instalación a brazo de ménsula IP 65	$ 2,097,728	15	$ 31,465,914
2	Suministro, transporte e instalación de cable de control tipo semáforos 4x18 AWG	$ 15,311	150	$ 2,296,719
			Subtotal	**$ 33,762,633**
			AU (30%)	**$ 10,128,790**
			Total	**$ 43,891,423**

TOTAL	**$ 268,640,356**

MOBILIARIO POR CRUCE

SEMÁFORO	DIRECCIÓN	CONTROLADOR	UPS	POSTES	MÉNSULAS	SEM VEHICULAR	SEM PEATONAL	SEM CICLORRUTA	PULSADOR	CONTADOR
1	Carrera 50 con calle 77 San Cayetano	TEK II	0	1	2	5	2	0	1	0
2	Carrera 50 con calle 79 unicornio	TEK II	0	4	1	6	4	0	0	0
3	Carrera 50 con calle 80 sur One Carnival	TEK II	0	1	3	7	2	0	0	1
4	Carrera 55 con calle 80 sur cuatro esquinas.	TEK II	0	3	3	6	8	0	0	0
5	Calle 77 sur cra 55 (Madecentro)	TEK II	0	5	3	6	10	0	8	0
6	Calle 77 sur con cra 52d (aula ambiental)	TEK III	1	4	3	7	8	1	3	0

Condiciones de Pago

- **Por avance**
- **Validez de la Oferta:** 30 días calendario

Agradecemos la oportunidad de participar en este proceso.

Yulieth Andrea Aguirre Castaño
Representante Legal
INGENIERIA CUBICA SAS