Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

FORMULARIO 1

PRESUPUESTO OFICIAL

PROCESO: SAMC-045-2026 OBJETO: MANTENIMIENTO DE CICLORRUTAS Y ADECUACIÓN DE BICICARRILES DEL MUNICIPIO DE CAJICÁ

ENTIDAD: MUNICIPIO DE CAJICÁ – SECRETARÍA DE TRÁNSITO, TRANSPORTE Y MOVILIDAD. Proceso estructurado por precios unitarios: aplican las notas 1, 2 y 3 y el A.I.U. discriminado.

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO CON A.I.U.	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
SEÑALIZACIÓN								
1	1.01	ICCU 7,1		LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	2,582.30	$ 6,960.00	$ 17,972,808.00
2	1.02	ICCU 7,3		MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	1,016.00	$ 78,865.00	$ 80,126,840.00
3	1.03	ICCU 7,5		SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	2.00	$ 682,354.00	$ 1,364,708.00
4	1.04	APU 01	Basado en ICCU y cotizaciones	TACHÓN O BORDILLO TRASPASABLE EN POLÍMERO, LONGITUD = 0,4 M X ANCHO: 0,15 M X ALTO: 0,08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	369.00	$ 39,918.00	$ 14,729,742.00
5	1.05	ICCU 7,8		TACHAS REFLECTIVAS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	15.00	$ 24,018.00	$ 360,270.00
6	1.06	APU 02	Basado en ICCU y cotizaciones	HITO VIAL O DELINEADOR TUBULAR SIMPLE FLEXIBLE DE 75 CM DE ALTO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	235.00	$ 48,539.00	$ 11,406,665.00
Subtotal								**$ 125,961,033.00**
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 125,961,033.00**

SUBTOTAL OBRAS (NO APLICA IVA)	**$ 125,961,033.00**
VALOR TOTAL	**$ 125,961,033.00**

	DESCRIPCION		PORCENTAJE
NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.			
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	**ADMINISTRACION**	**A=**	15%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	**IMPREVISTO**	**I=**	5%
	UTILIDAD	**U=**	5%
	TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	25%

Análisis de Precios Unitarios - APU 01
SEÑALIZACION

ITEM 1,04 TACHÓN O BORDILLO TRASPASABLE EN POLÍMERO, LONGITUD = 0,4 M X ANCHO: 0,15 M X ALTO: 0,08 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)

UNIDAD: UN

I. EQUIPO*

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	0
TALADRO	D	52,677.00	40.00	1,316.93	
HERRAMIENTA MENOR	GL	133.07	1.00	133.07	
				Sub-Total	$ 1,450.00

II. MATERIALES EN OBRA**

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
TACHÓN EN POLÍMERO	UN	21,626.27	1.00	21,626.27	
SIKADUR 42 ANCLAJE	KG	47,811.00	0.15	7,171.65	
				Sub-Total	$ 28,797.92

III. TRANSPORTES*

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA*

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE (1) AA	75,873.00	200.00%	151,746.00	90.00	1,686.07	
					Sub-Total	$ 1,686.07

Total Costo Directo **$ 31,934.00**

*Los valores de equipo y del material de anclaje corresponden al ICCU Urbanismo ITEM 7,10 "Tachón en concreto"; la mano de obra corresponde al ICCU Urbanismo ITEM 7,8 "Tachas reflectivas". No se incluye transporte, igual que en los ítems ICCU de referencia.

**En el valor de los Materiales de Obra se incluye el promedio aritmético de 3 cotizaciones para el precio unitario del Tachón en Polímero.

Análisis de Precios Unitarios - APU 02
SEÑALIZACION

ITEM 1,06 HITO VIAL O DELINEADOR TUBULAR SIMPLE FLEXIBLE DE 75 CM DE ALTO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)

UNIDAD: UN

I. EQUIPO*

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	0
TALADRO	D	52,677.00	40.00	1,316.93	
HERRAMIENTA MENOR	GL	133.07	1.00	133.07	
				Sub-Total	$ 1,450.00

II. MATERIALES EN OBRA**

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
HITO VIAL O DELINEADOR TUBULAR SIMPLE	UN	30,913.82	1.00	30,913.82	
SIKADUR 42 ANCLAJE	KG	47,811.00	0.10	4,781.10	
				Sub-Total	$ 35,694.92

III. TRANSPORTES*

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA*

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE (1) AA	75,873.00	200.00%	151,746.00	90.00	1,686.07	
					Sub-Total	$ 1,686.07

Total Costo Directo **$ 38,831.00**

*Los valores de equipo y del material de anclaje corresponden al ICCU Urbanismo ITEM 7,10 "Tachón en concreto"; la mano de obra corresponde al ICCU Urbanismo ITEM 7,8 "Tachas reflectivas". No se incluye transporte, igual que en los ítems ICCU de referencia.

**En el valor de los Materiales de Obra se incluye el promedio aritmético de 3 cotizaciones para el precio unitario del Hito vial .