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**

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.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

DESCRIPCION		PORCENTAJE
ADMINISTRACION	A=	15%
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 .