1080:

NOMBRE DEL PROYECTO
FORTALECIMIENTO AL PROGRAMA DE EDUCACIÓN Y SEGURIDAD VIAL SANTANDER DE QUILICHAO

CADENA DE VALOR				
1.1 Producto Principal:	2409022 - Servicio de educación informal en seguridad vial (Producto principal del proyecto)			
Unidad de medida:	Número de personas (MGA) – Número de Programas implementados (PDM)			
Cantidad:	1000 (MGA) – 2 (PDM)			
Actividades del producto principal 1	Costo	Fuente de financiación	Rubro Articulo	Etapa del proyecto (Inversión, Operación o Preinversión)
1.1.1 Actividad 1: CONTRATAR PERSONAL IDÓNEO PARA REALIZAR ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y OPERATIVAS DE MOVILIDAD, TRÁNSITO Y TRASPORTE.	$ 206.000.000	1.2.2.0.00-ingresos corrientes de destinación específica por acto administrativo	2.3.2.02.02.008-servicios prestados a las empresas y servicios de producción	Inversión
1.1.2 Actividad 2: CONTRATAR UN SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LAS MOTOCICLETAS	$ 25.040.000	1.2.2.0.00-ingresos corrientes de destinación específica por acto administrativo	2.3.2.02.02.008-servicios prestados a las empresas y servicios de producción	Inversión
1.1.3 Actividad 3: COMPRAVENTA DOTACIÓN DE UNIFORMES DE	$ 32.480.000	1.2.2.0.00-ingresos corrientes de destinación específica	2.3.2.02.02.008-servicios prestados a las empresas y servicios de producción	Inversión

AGENTES DE TRÁNSITO Y REGULACIÓN VIAL		por acto administrativo		
1.1.4 Actividad 4: COMPRAVENTA DIVERSO MATERIAL PREIMPRESO Y EDUCATIVO	$ 32.480.000	1.2.2.0.00-ingresos corrientes de destinación específica por acto administrativo	2.3.2.02.02.008-servicios prestados a las empresas y servicios de producción	Inversión
1.1.5 Actividad 5: CONTRATAR SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL PUBLICITARIO Y DEMÁS ELEMENTOS PARA LA REALIZACIÓN DE DÍAS SIN CARRO, SIN MOTOCICLETA Y SIN RUIDO, EN EL MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO, CAUCA.	$ 33.000.000	1.2.2.0.00-ingresos corrientes de destinación específica por acto administrativo	2.3.2.02.02.008-servicios prestados a las empresas y servicios de producción	Inversión
1.1.6 Actividad 6: CONTRATAR SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE	$ 10.000.000	1.2.2.0.00-ingresos corrientes de destinación específica por acto administrativo	2.3.2.02.01.003 - Otros bienes transportables (excepto productos metálicos, maquinaria y equipo)	Inversión
1.1.7 Actividad 7: CAPACITACIÓN A FUNCIONARIOS EN ACTUALIZACIÓN DE LAS NORMAS DE TRÁNSITO	$ 35.000.000	1.2.2.0.00-ingresos corrientes de destinación específica por acto administrativo	2.3.2.02.02.008-servicios prestados a las empresas y servicios de producción	Inversión
1.1.8 Actividad 8: CONTRATAR SUMINISTRO	$ 22.000.000	1.2.2.0.00-ingresos corrientes de destinación	2.3.2.02.02.006-Servicios de alojamiento; servicios de suministro de	Inversión

ALMUERZOS, REFRIGERIOS E HIDRATACIÓN		específica por acto administrativo	comidas y bebidas; servicios de transporte; y servicios de distribución de electricidad, gas y agua	
1.1.9 Actividad 9: SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE CAMPAÑAS INSTITUCIONALES	$ 10.000.000	1.2.2.0.00-ingresos corrientes de destinación específica por acto administrativo	2.3.2.02.02.008-servicios prestados a las empresas y servicios de producción	Inversión
1.1.10 Actividad 10: CONTRATAR UN CENTRO DE DIAGNÓSTICO AUTOMOTOR	$ 2.000.000	1.2.2.0.00-ingresos corrientes de destinación específica por acto administrativo	2.3.2.02.02.008-servicios prestados a las empresas y servicios de producción	Inversión
COSTO TOTAL DEL PROYECTO:	$408.000.000			

Presupuesto Detallado

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO MESES	VALOR UNITARIO MES	VALOR PARCIAL	VALOR TOTAL ACTIVIDAD
1.1.1 Actividad 1: CONTRATAR PERSONAL IDÓNEO PARA REALIZAR ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y OPERATIVAS DE MOVILIDAD, TRÁNSITO Y TRASPORTE.	El contratista se obliga para con el municipio de Santander de Quilichao a prestar servicios de apoyo a la gestión en la regulación del tránsito, para fortalecer la gestión operativa, de la secretaría de movilidad del municipio de Santander de Quilichao, Cauca.	UNIDAD	10	6	$17.000.000	$102.000.000	$206.000.000
	El contratista se obliga para con el municipio de Santander de Quilichao a prestar servicios de apoyo a la gestión para la realización de la demarcación y señalización manual de vías públicas en aras del fortalecimiento y mejoramiento de la movilidad, en el municipio de Santander de Quilichao, Cauca.	UNIDAD	2	6	$3.400.000	$20.000.000	

	El contratista se obliga para con el municipio de Santander de Quilichao a prestar servicios de apoyo a la gestión para realizar los trámites, requerimientos de vehículos automotores y licencias de conducción en la secretaría de movilidad del municipio de Santander de Quilichao, Cauca.	UNIDAD	1	6	$2.000.000	$12.000.000	
			2	4	$4.000.000	$16.000.000	
	El contratista se obliga para con el municipio de Santander de Quilichao a prestar servicios de apoyo a la gestión en la realización de las diferentes actividades administrativas, educativas de seguridad vial y de cumplimiento de las normas de tránsito que realiza la secretaría de movilidad del municipio de Santander de Quilichao, Cauca.	UNIDAD	1	6	$2.500.000	$15.000.000	
			2	4	$5.000.000	$20.000.000	

	Prestar servicios profesionales para el acompañamiento en la gestión de los procesos administrativos, contractuales y de ejecución, en la secretaría de movilidad de Santander de Quilichao, Cauca.	UNIDAD	1	6	$3.500.000	$21.000.000	
1.1.2 Actividad 2: CONTRATAR UN SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LAS MOTOCICLETAS	El contratista se obliga para con el municipio de Santander de Quilichao, a prestar servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo, para las motocicletas adscritas a la secretaría de movilidad del municipio de Santander de Quilichao, Cauca.	UNIDAD	1	NA	$25.040.000	$25.040.000	$25.040.000
1.1.3 Actividad 3: COMPRAVENTA DOTACIÓN DE UNIFORMES DE AGENTES DE TRÁNSITO Y REGULACIÓN VIAL	**Camisa:** de manga larga: color azul celeste oxford 4267, azul celeste, composición de la tela algodón/poliéster 55/45. cuello con botones para corbata, pasadores para presillas de 12 cm de largo	UNIDAD	24	NA	$105.600	$2.534.400	$32.480.000

	(éstas deben ser del color del pantalón e indicarán el grado del agente de tránsito). manga larga, dos bolsillos con tapa y botón en ambos costados del pecho, dos bolsillos con tapa y botón en ambos costados del pecho, el bolsillo del lado izquierdo con una ranura para colocar el lapicero, la abertura de los bolsillos de las camisas debe estar ubicada a la altura del tercer botón contando de arriba hacia abajo. mangas largas y puños con botón, en la manga derecha va cosido el escudo y logo de los agentes de tránsito Santander de Quilichao, Cauca, con un diámetro de 8 cm, y en la manga izquierda, va cocido el escudo de la república de						

	Colombia con un diámetro de 8 cm. ambos escudos cosidos a una distancia de 7 cm de la costura del hombro.						
	Pantalón: Azul Turquí. Tela Lino Flex. HOMBRE: Pantalón clásico y recto con pretina ensamblada, sin prenses, dos bolsillos delanteros diagonales, bolsillos internos en dacrón color negro y dos bolsillos traseros rectos sin tapa, el bolsillo trasero izquierdo lleva broche con ojal de 2,5 cm X 2 cm para el botón, con ribete o borde lateral azul celeste de mínimo 0,3 centímetros del mismo tipo de tela y color de la camisa. DAMA: Pantalón clásico con pretina ensamblada y pasadores para correa, sin prenses, sin	UNIDAD	24	NA	$95.600	$2.294.400	

	bolsillos, con ribete o borde lateral azul celeste de mínimo 0,3 centímetros del mismo tipo de tela y color de la camisa.						
	Corbata: Azul turquí del mismo color del pantalón Tela Satín. Diseño: Ancho 6 cm.	UNIDAD	16	NA	$35.000	$560.000	
	Correa: Cuero liso Sinbec. Color Negro Características Correa clásica para caballero, ancho 3,5 cm, con hebilla cuadrada de un aguijón con mínimo cinco (5) ajustes y un pasador.	UNIDAD	8	NA	$55.687	$445.500	
	Reata: nylon, poliéster y lona, (fibra sintética de alta resistencia a la tensión), color negro, hebilla con dos sistemas de click, presión, sistema de ajuste y costuras reforzadas, mínimo de 123 cm largo, 5 cm alto y 1 cm ancho.	UNIDAD	8	NA	$58.000	$464.000	
	Chapuza o Comprenderá: color negro,	UNIDAD	8	NA	$48.000	$384.000	

	lona impermeable velcro, con tapa y broche lateral y frontal 100%poliéster, medidas 22 cm * 17 cm y 7 cm de fondo con pasador para sujetarlo a la reata o correa con bolsillos laterales con tapa.						
	Chaqueta: Tela Anti fluido Nacional color azul turquí Para el trabajo nocturno y temporada de invierno, cuello alto con cierre posterior para guardar capucha, presillas a ambos lados parte superior; manga larga, cada manga con dos franjas refractivas de 2 pulgadas a la mitad del brazo y antebrazo; en la parte delantera superior: lado izquierdo el logo del organismo de tránsito, lado derecho el código del agente de tránsito, parte inferior a cado	UNIDAD	8	NA	$315.000	$ 2.520.000	

	lado bolsillos funcionales de 20 X 20 cm con tapa y cierre; dos franjas centrales y continuas por el frente y reverso, en refractivo de 2 pulgadas, la franja superior a 4 cm del logo y la franja inferior a 3 cm de los bolsillos; en la parte posterior superior de 4,5 cm alto "Agente de Tránsito" en tres renglones en color refractivo plata, en la mitad de las dos franjas transversales el código del agente de tránsito en color refractivo plata, Parte posterior inferior bolsillos de 30 X 20 con tapa y velcro para guardar la chaqueta doblada: en los extremos inferiores a cada lado al final de la chaqueta con cierres laterales de 22 cm. Chaqueta forrada en el interior con tela malla color negro.						

	Zapatos: Cuero charol Negro, igual que la suela integral, cordones, lengüeta, sobre plantilla, hilos y forros cuero, con recubrimiento en poliuretano que del acabado de y brillo "Charol", debe ser de aspecto uniforme de color homogéneo en toda su extensión. Talón en cabreta y forro interno en paño cámbrico. Suela antideslizante en caucho resistencia 240, antideslizante, compacta y cocida hasta el tacón. Exenta de cualquier tipo de burbujas o vacíos, No debe presentar rastros o residuos de desmoldante.	PAR	16	NA	$156.000	$2.496.000	
	Botas: Caña alta color negro capellada Cuero bovino hidro-fugado de calibre 16-18 suela goma Forro Textil, integrado totalmente a la	PAR	16	NA	$496.500	$7.944.000	

	caña alta; Cuello En material acolchado con espuma látex; Cremallera En material poliéster Solapas; En cuero, con refractivo, velcro y ribete de adorno; Cinta refractiva de color plata ubicadas en las solapas y talonera; Elástico Ubicado en la parte superior de la caña alta Protector Frontal En polietileno acolchado con espuma látex; Protector del Tobillo En material termoplástico termo adherible de base textil no tejido; Protector de cambios En material cuero, ubicado en la bota izquierda; Puntera y contrafuerte Termoplástico; Plantilla En material Celfil tapa-cambrion, poliéster no tejida; Sobre plantilla De celda abierta transpirante;						

	Suela En caucho; Uso permanente para Motocicleta, ambientes secos y la industria en general						
	Kit completo Placa Metálica: lleva el nombre, apellido y código del agente y se ubica sobre el bolsillo derecho., de 5,5 cm de ancho y 3,0 cm de alto, con el escudo de Santander de Quilichao, Cauca, en la parte superior recubierta en Resina. Semáforo: 2,5 cm alto x 1,3 de ancho en Zamac niquelado Pisa corbata: Niquelado color plata de 5,5 cm de ancho x 0,5 cm de alto Escudo para Quepis: Escudo del Municipio de Santander de Quilichao, Cauca, de 6,0 x 6,0 en acero con resina o Zamac niquelado, con dispositivo de dos tornillos	UNIDAD	8	NA	$165.900	$1.327.200	

	para ser instalado en el quepis						
	Chalecos Malla: en Azul turquí y Bordes en amarillo Limón Reflectivo Fondo malla polyester 100%, Bordes en PVC. Bordes y Ribetes del chaleco y borde cuello en PVC color amarillo limón refractivo de 1 pulgada, en la parte delantera derecha el logo de la institución termo-sellado, en la parte frontal izquierda el código del Agente de Tránsito termo-sellado, en la parte izquierda frontal un pasador de tela para asegurar el modulador del micrófono, 2 bandas refractivas color amarillo limón de 2 pulgadas en la parte frontal y 2 franjas refractivas de 2 pulgadas en la parte posterior del chaleco de lado a lado, separadas	UNIDAD	8	NA	$265.900	$2.127.200	

	entre ellas 12 cm. En PVC refractivo amarillo limón, en la parte frontal inferior dos bolsillos sencillos de 17 cm de largo a 20 cm dependiendo la talla del chaleco, en la espalda media, entre los espacios internos de las franjas del chaleco las palabras. "Agente" "Tránsito" de 7 cm. De alto en color amarillo limón refractivo;. Un cierre largo que une la parte derecha e izquierda del chaleco. Importante: cambia de peto a chaleco completo.						
	Impermeables tres cuerpos con maletín: tres cuerpos con maletín color azul turquí tela vinílica pvc Equipo de lluvia (chaqueta, pantalón, bolso) en la parte delantera derecha el logo de la institución	UNIDAD	8	NA	$295.800	$2.366.400	

	termo-sellado, en la parte delantera izquierda el logo de la alcaldía de Santander de Quilichao, Cauca, termo-sellado, en la parte posterior el código del agente con la palabra "agente de tránsito", con dos bandas laterales a la altura de las muñecas con refractivo color amarillo limón de 2 pulgadas de ancho, el pantalón con dos bandas laterales a la altura de los tobillos en refractivo color amarillo limón de 2 pulgadas, con cierre y adhesivo. CINTA REFLECTIVA: La cinta reflectiva dese ser compuesta por micro prismas refractivo formados por una película de polímeros, de base en recubrimiento de polímero, sellada en los bordes para						

	garantizar la impermeabilidad interior.						
	Guantes: para motocicleta color negro en cuero y con membrana impermeable Elemento de protección manual, con Caña larga, el largo va hasta cubrir totalmente la muñeca, el largo y ancho de acuerdo con la talla. Los guantes llevan un elástico o cinta velcro a la altura de la muñeca para entallar, unido con costura en zigzag, con protectores en nudillo, falanges y palma, refractivos de 3 cm en todos los dedos y vivo en los nudillos. Los guantes en su parte final deben estar ribeteados. Los guantes deben corresponder anatómicamente al contorno de la mano. Los guantes deben estar bien terminados y estar libres de	PAR	8	NA	$86.500	$692.000	

	manchas, grietas y cualquier otro defecto. Se deben evitar rebordes y superficies ásperas o duras, los cortes o las grietas que causen daños e incomodidades al usuario. Las costuras deben ser uniformes sin hilos flojos, pliegues o fruncidos, libres de protuberancias, nudos, asperezas o restos de materiales que causen molestias al usuario.						
	Gafas: para motocicleta Anti-empañante, foto cromática con protección UV. Nylon y nasales en silicona, brazos antideslizantes y extensibles Cordón de manos libres sobre el cuello	UNIDAD	8	NA	$45.600	$364.800	
	Presillas: color azul turquí Algodón Poliéster o Lino Flex Debe llevar bordado el	UNIDAD	8	NA	$25.200	$201.600	

	escudo de Santander de Quilichao, Cauca, en la parte central en color plata y a los lados una línea por cada quinquenio de servicio que tenga el Agente de Tránsito de manera vertical, y en la parte horizontal debajo del escudo la placa del Agente de Tránsito						
	Casco: de protección abatibles Coraza: Fabricado en ABS (Termoplástico de alta resistencia, Interior: EPS (Poliestireno expandido) de alta densidad, Acolchado: Compuesto por tejidos y espumas antialérgicas en las zonas en contacto con el rostro y cabeza, decorado con sesgo en diferentes colores y aplicación de fibras sintéticas durables en las zonas de apoyo o propensas a	UNIDAD	5	NA	$496.800	$2.484.000	

	la humedad. Es removible y lavable, Visor: Transparente Fabricado en Policarbonato, Antiscratch (Antirayas) Protección UV. Incluye visor interno, Ventilación: Frontal superior, frontal inferior, Sistema de retención: Hebilla tipo micrométrica, Pintura: Con protección UV y recubrimiento en barniz, ley 2251 de 2022 Norma: RES 1737 / NTC 4533 - 2017. DOT, Peso: 1380 +/- 50. Incluye identificación de placa vehículo institucional, parte posterior del elemento y distintivo alcaldía municipal Santander de Quilichao.						
	Camisetas: blancas en algodón 100% para agentes de tránsito	UNIDAD	24	NA	$30.000	$720.000	
	Silbato: color negro y cadena de plata, puesto en el lado	UNIDAD	30	NA	$34.750	$1.042.500	

	izquierdo abotonado de la presilla izquierda						
	Gorras: color azul bordada con la palabra tránsito y el logo de agentes de tránsito	UNIDAD	20	NA	$75.600	$ 1.512.000	
1.1.4 Actividad 4: COMPRAVENTA DIVERSO MATERIAL PREIMPRESO Y EDUCATIVO	Talonarios de Comparendos Único Nacional en tamaño ya establecido en el formato Nacional, impresión a 2 caras en papel químico, 2 tintas original y 3 copias con numeración (Numeración aportada por la secretaría de movilidad), con tinta fluorescente de seguridad	Talonario *20	5	NA	$46.300	$231.500	$32.480.000
	kit de carpetas para archivo perforada y con refuerzo en las perforaciones por 3 lados e impresión fondo (logo municipio de Santander de Quilichao-dibujo impreso de un semáforo - Secretaría de Movilidad - Departamento del Cauca - Municipio de Santander de Quilichao -	**KIT**	4000	NA	$4.600	$18.400.000	

	código-dirección - teléfono) - **COLOR VERDE** en cartulina de 56 grs corriente, medidas:35x25 cm impresas con tinta de seguridad.						
	kit de carpetas para archivo perforada por 3 lados e impresión fondo (logo municipio de Santander de Quilichao-dibujo impreso de un semáforo - Secretaría de Movilidad - Departamento del Cauca - Municipio de Santander de Quilichao - código-dirección - teléfono) - **COLOR AMARILLO** en cartulina de 56 grs corriente, medidas:35x25 cm impresas con tinta de seguridad.	KIT	200	NA	$4.600	$920.000	
	Kit de carpetas para archivo perforada por 3 lados e impresión fondo (logo municipio de Santander de Quilichao-dibujo impreso de un semáforo	KIT	100	NA	$4.600	$460.000	

	- Secretaría de Movilidad - Departamento del Cauca - Municipio de Santander de Quilichao - código- dirección - teléfono) - **COLOR BEIGE** en cartulina de 56 grs corriente, medidas:35x25 cm impresas con tinta de seguridad.						
	Sticker adhesivos de seguridad 22x6 para rotular archivos con cinta de seguridad.	UNIDAD	4000	NA	$320	$1.280.000	
	Sticker adhesivos proceso por infracción a las normas de tránsito 21x9.	UNIDAD	1000	NA	$320	$320.000	
	Gancho legajador industrial plástico	UNIDAD	5000	NA	$400	$2.000.000	
	Resma papel blanco tamaño carta 21.6x27.9 cm x 500 hojas papel multipropósito de alto desempeño, para uso en fotocopiadoras, impresoras ink jet y laser densidad: 75gr/m2 500 hojas/resmas	RESMA	250	NA	$22.000	$5.500.000	

	tamaño carta 21.6x7.9 cm/8.5x11 pulgadas.						
	Pasacalles a color para información educativa en temas de seguridad vial (Mensaje por acordar) 70 cms x 6 mts material banner 13 onzas.	UNIDAD	2	NA	$409.250	$818.500	
	Kit formulario de rango Informe Policial de Accidente de Tránsito IPAT	UNIDAD	102	NA	$25.000	$2.550.000	
1.1.5 Actividad 5: CONTRATAR SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL PUBLICITARIO Y DEMÁS ELEMENTOS PARA LA REALIZACIÓN DE DÍAS SIN CARRO, SIN MOTOCICLETA Y SIN RUIDO, EN EL MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO, CAUCA.	El contratista se obliga para con el municipio a realizar el suministro e instalación de material publicitario y demás elementos para la realización de dos días sin carro, sin motocicleta y sin ruido, en el municipio de Santander de Quilichao, cauca.	UNIDAD	1	NA	$33.000.000	$33.000.000	$33.000.000

1.1.6 Actividad 6: CONTRATAR SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE TIPO GASOLINA CORRIENTE (precio sujeto a la variación que el gobierno nacional determine).	GALON	625	NA	$16.000	$10.000.000	$10.000.000
1.1.7 Actividad 7: CAPACITACIÓN A FUNCIONARIOS EN ACTUALIZACIÓN DE LAS NORMAS DE TRÁNSITO	Contratar capacitación en actualización de las normas de tránsito y demás procedimientos viales dirigida a funcionarios adscritos a la secretaria de movilidad de Santander de Quilichao.	Capacitación	1	NA	$35.000.000	$35.000.000	$35.000.000
1.1.8 Actividad 8: CONTRATAR SUMINISTRO ALMUERZOS, REFRIGERIOS E HIDRATACIÓN	Suministro de almuerzos, refrigerios e hidratación como apoyo a la jornada del día sin carro, sin motocicleta y sin ruido, en el municipio de Santander de Quilichao, cauca.	UNIDAD	1	NA	$22.000.000	$22.000.000	$22.000.000
1.1.9 Actividad 9: SERVICIO DE PUBLICACIÓN DE CAMPAÑAS INSTITUCIONALES	Servicio de publicación de campañas institucionales y las acciones de la secretaría de movilidad encaminadas a desarrollar una cultura de seguridad vial,	UNIDAD	1	NA	$10.000.000	$10.000.000	$10.000.000

	en un periódico de amplia circulación regional en el municipio de Santander de Quilichao, cauca.						
1.1.10 Actividad 10: CONTRATAR UN CENTRO DE DIAGNÓSTICO AUTOMOTOR	Contratar la prestación del servicio de revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes para las motocicletas al servicio de la secretaría de movilidad de Santander de Quilichao, cauca	UNIDAD	8	NA	$250.000	$2.000.000	$2.000.000
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO						**$408.000.000**

Para constancia se firma a los 04 días del mes de marzo de 2024

Atentamente,

MIRELLA FRANCO MUÑOZ
Secretaria de Movilidad

Anexos: tres documentos adjuntos
Redactor(a)/transcriptor(a): Óscar Mauricio Solarte Villanueva
Revisó: MIrella Franco Muñoz_____
Sub serie documental: Proyectos