

ANEXO TECNICO 1.

OBJETO CONTRACTUAL:

“SUMINISTRO DE MATERIALES DE CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACION PARA LA SECRETARIA DE MOVILIDAD EN EL MARCO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. CD00422025 (FONDECÚN 25-023), SUSCRITO ENTRE EL MUNICIPIO DE FUNZA Y EL FONDO DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE CUNDINAMARCA – FONDECÚN.”

Los siguientes son las especificaciones técnicas de los Materiales de campañas de sensibilización requeridos para la secretaria de movilidad en el presente contrato.

ELEMENTOS SOLICITADOS PARA CAPACITACIONES Y CAMPAÑAS EN SEGURIDAD VIAL

ELEMENTO	COLOR	ESPECIFICACIONES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	IMÁGENES DE REFERENCIA
Termo para agua	Blanco, rojo	Alto, 24,5 diametro 7,8 capacidad 30 oz material plastico Área de Impresión 40 x 42 mm - 70 x 20 mm con logo institucional	Unidad	1	
Cascos ciclistas	Diferentes colores	Carcasa en policarbonato fusionada en molde Sistema Ergonómico de Ajuste-Ergo Fit Visera removible,Material Plástico Tela, Peso del Casco 288 Gramos, tallas XS,S,M,L.	Unidad	1	

Reflectivos (motos bicicletas)	Rojo, blanco, gris,rosa	Material, Cinta reflectiva con Cierre Broche, Bandas reflectivas verticales y horizontales Talla Única, ajustable desde la talla S hasta la XXL con las correas de ajuste, fácil de poner, quitar y portar	Unidad	1	
kit de luces para ciclistas	N/A	Faros USB recargable)Material aleación sintética ABS, Fuente de luz: XPE 3W LED,Distancia de iluminación: 3-5 metros,Batería de litio recargable de 800mAh,Compatible para manillares 20-40mm	Unidad	1	

Chaquetas cortavientos	Negra, Roja, Azul	Poliéster anti fluido 100% filamento de poliéster en nylon, 100% poliéster con capota resortada en contorno de cara, cierre central con cremallera, puño resortado, dos (2) bolsillos en sentido diagonal en costados y cintura con dobladillo; material de contextura suave liviano, Tallas S,M,L,XL con estampado logo institucional, 25*25 en la parte de la espalda	Unidad	1	
Kit despinche	N/A	Bomba de mano, Kit de Parches palas y solución, porta herramienta, llave de conos.	Unidad	1	
Candados	Negro	Forma del candado: guaya, Tipo de apertura, combinación numérica, Materiales: acero, Peso: 300kg.	Unidad	1	

Gafas ciclismo	Colores variados	Lente, forma esférica - Base 8,Material de la montura: policarbonato,Material de las patas: policarbonato,Material de los extremos de las patas: caucho,Talla: gafas de sol para caras medianas y anchas	Unidad	1	
Guantes ciclismo	Colores variados	Cuero sintético en palma para alta resistencia, durabilidad transpiración,Materiales: Exterior: 82% Nylon, 18% Spandex. Palma: 60% Nylon, 40% PU Ideal para mtb y ruta, Tallas S,M,L,XL	Unidad	1	
Yofas	Negro, Rojo, Azul, Morado	Tela térmica, poliester, talla unica, estampado con logo institucional, de 5 *5 en toda la tela	Unidad	1	

Impermeables motociclista	Negro	<p>Dos (2) Piezas Enterizo, fabricado en material poliéster con recubrimiento en PVC negro, calibre 18; chaqueta con capucha, cierre con cremallera y velcro, reflectivo en mangas de 1 pulgada y de 2 pulgadas en espalda; pantalón resortado con cinta reflectiva de 1 pulgada. Reforzado en las áreas de mayor desgaste sisas y entrepierna con logo institucional en la chaqueta parte de la espalda 25*25</p>	Unidad	1	
Tulas	Colores variados	<p>Alto 41 cms, Ancho 31 cms, ipo de Impresión Impresión en Screen Sublimación Vinilo Textil Screen: 22X16cm en Tinta Negra Sublimación Abajo: 140 x110 mm Vinilo Textil: 10 x 7cm, estamapado con logo institucional 25*25</p>	Unidad	1	

Kit rodilleras y coderas motociclistas	Negro	<p>Policarbonato sobre la rodilla y el codo contra la resistencia al impacto</p> <p>Nylon correas con relleno bio-espuma, Flotante bisagra interior de la rodilla, ajuste Shell exoesqueleto</p> <p>Alto impacto Diseño asimétrico en la rodillera que se ajusta a la pierna izquierda y derecha.</p>	Unidad	1	
Llaveros en forma de bicicletas, motocicletas, carros, peaton	Colores variados	Llavero plano en diferentes figuras, medidas 5 de alto por 4,5 de ancho material: metal	Unidad	1	SE ELABORARAN SEGÚN DISEÑO SECRETARIA DE MOVILIDAD
Gorras	Rojas , Azules y blancas	Material en poliester,Visera curvada, Cierre ajustable Logotipo institucional bordado en la parte delantera	Unidad	1	
Esferos	Negro, azul	Largo 14.5 cm, Material Plástico,Área de Impresión Cuerpo Lateral: 70 x 7 mm - Cuerpo Posterior: 70 x 7 mm - Frente al Clip: 52 x 7 mm	Unidad	1	

Agendas	N/A	Medidas: Alto 18 cms Ancho 14.7 cms,Material: Cartón Reciclado. Área de marca: Agenda: 5,0 x 5,0 cm – 8,0 x 2,0 cm – 10 x 1,2 cm, con estampado de logo institucional de 4*4	Unidad	1	
Ítem	Elemento	Descripción técnica	Unidad de medida	Cantidad	IMÁGENES DE REFERENCIA
1	Roll up + Impresión	Roll up en aluminio 100x200 cm. Con estuche Pendón con impresión full color de acuerdo al diseño	Unidad	1	
2	stickers adhesivo	Stickers adhesivo papel blanco, estucado, 90 gr 50*50 mm, 4+0 color una cara.	Unidad	1	

3	stickers adhesivo	Stickers adhesivo papel blanco, estucado, 90 gr 150*200 mm, 4+0 color una cara.	Unidad	1	
4	Banner	Banner en lona, full color, tamaño 4*4 m., según diseño.	Unidad	1	
5	Banner	Banner en lona, full color, tamaño 4*4 m., según diseño con código QR.	Unidad	1	

6	Cartillas	Cartilla tamaño carta cerrada, 15 hojas 30 paginas una de ellas con semicorte paginas internas 4*4 en Bond de 90 gr full color 4*4 tintas policromía, caratula impresa en propalcote color 150 gr policromía 4*4 ful color, con plegue plastificado con dos ganchos.	Unidad	1	
7	Juego de Rompecabezas	Rompecabezas de 30 piezas, tamaño grande (185*279*3), en madera, área imprimible (185*279*3) full color, según diseño	Unidad	1	SE ELABORARAN SEGÚN DISEÑO SECRETARIA DE MOVILIDAD
8	Juego de Ruleta	Ruleta giratoria 1,50*1,50 m, en plástico con impresión full color según diseño, con sistema de giro metálico resistente.	Unidad	1	SE ELABORARAN SEGÚN DISEÑO SECRETARIA DE MOVILIDAD
9	Juego de concéntrese	Estructura en madera con 40 cuadrados de 15*15 cm, giratorios cada uno sobre soporte metálico, full color según diseño, con base rígida.	Unidad	1	SE ELABORARAN SEGÚN DISEÑO SECRETARIA DE MOVILIDAD
10	Juego de lotería	Juego de lotería que consta de 5 tableros con 12 imágenes cada uno, tamaño oficio, full color, 60 fichas con imágenes tableros full color. Según diseño	Unidad	1	SE ELABORARAN SEGÚN DISEÑO SECRETARIA DE MOVILIDAD

11	Chaqueta	Chaqueta acolchada con sistema de quita mangas y usarse como chaleco, tela exterior ofrece protección uv y repelencia al agua, Guata fibra siliconada 200 gr, dos bolsillos frontales con cremallera, un bolsillo interno, cremallera en Nylon # 6 con zipper de lujo, bordado tamaño 10*12 cm, tallas según solicitud, diseño independiente según sea hombre o mujer.	Unidad	1	
12	Gorra	Gorra de 6 panel visera doblada en tela gabardina, 250 gr, ancho 150 cm 65% poliéster 35% algodón, sesgo de algodón que recubre bordado, tira inferior interna todo el ruedo de la gorra, ojalillo de hilo, botón metálico, bordado de acuerdo a diseño.	Unidad	1	
13	Dado Espuma	Dado Espuma Didáctico 50x50x50 cm, tela 100% poliéster, cremallera de Nylo, espuma densidad # 12, full color según diseño.	Unidad	1	SE ELABORARAN SEGÚN DISEÑO SECRETARIA DE MOVILIDAD
14	Cubos Armables	Cantidad de piezas por lado: 3x3x3, full color, diseño clásico 3x3x3. estructura según diseño	Unidad	1	SE ELABORARAN SEGÚN DISEÑO SECRETARIA DE MOVILIDAD

15	Carpas	<p>Carpa 4*4 con estructura Tubular Cuadrada de Lámina de Acero.</p> <p>4 Parales Calibre 18 de 1 1/2" (una y media pulgadas) de 1.98 mts de altura aproximada.</p> <p>4 Tubos Laterales Calibre 18 de 1" (una pulgada) en Cerchas de 18 cms de alto de 4.0 mts de largo.</p> <p>4 Tubos Superiores (diagonales) Calibre 18 de 1" de 3.0 mts de largo aprox.</p> <p>Altura Total hasta la Cresta 2.5 mts aprox.</p> <p>Pintura Electrostática al Horno.</p> <p>Soldadura MIC.</p> <p>Lona Tipo PVC de Alta Tenacidad, con Antihongo, Antirasgado, Protección Solar y Retardante al Fuego.</p> <p>Calibre de Lona: 400 Micras aproximadamente.</p> <p>Lona 100% Impermeable</p> <p>Lona con Sellado de Alta Frecuencia.</p> <p>Reforzado en Bordes con Sellado de Alta Frecuencia.</p> <p>Garantía de 1 Año en Sellado, Reforzado y Soldadura.</p>	Unidad	1	
----	--------	---	--------	---	---

DIEGO FERNANDO TORRES RINCON
GERENTE DE PROYECTO