COOPSERGMUN C.T.A.
COOPERATIVA DE SERVICIOS GENERALES MUNICIPALES C.T.A.
NIT: 832010677-7

COTIZACION

02 de julio del 2026

Señores:
INSTITUTO MUNICIPAL DE CULTURA Y TURISMO DE TENJO

1. Kit Maleta para Talleristas (Costo por 1 maleta completa)					
Ítem	**Descripción**	**Cantidad por kit**		**Valor unitario (COP)**	**Subtotal (COP)**
1	Maleta tipo estuche de transporte en tela técnica de alta resistencia color negro, estructura semirrígida reforzada, dimensiones 40 × 30 × 20 cm, cierre perimetral con cremallera de alta resistencia, doble cursor metálico, asa superior reforzada, costuras y esquinas reforzadas, interior revestido y acolchado, material resistente a la abrasión y al desgaste, de fácil limpieza y diseñada para transporte y protección de elementos.	1	unidad	$ 373.450,00	$ 373.450,00
2	Reproducción tridimensional interpretativa del Sitio de Arte Rupestre, elaborada mediante impresión 3D en filamento PLA, compuesta por una sección proporcional de roca con saliente y representación artística del pictograma, acompañada de una pareja de investigadores en posición de estudio. Dimensiones: 18 cm de alto × 15 cm de ancho × 10 cm de profundidad, con acabado artístico y pintura manual para representación de la roca, pictograma y personajes.	1	unidad	$ 362.780,00	$ 362.780,00
3	Pincel artesanal de fibra vegetal natural, de 20 cm de longitud total, compuesto por mango de madera natural de 14 cm y haz de fibras vegetales de 6 cm de longitud y aproximadamente 2,5 cm de diámetro. Fibras seleccionadas, limpias, flexibles y resistentes, fijadas al mango mediante amarre reforzado con cordón natural. Acabado artesanal y natural, destinado a la aplicación de pigmentos y pinturas.	1	unidad	$ 8.245,00	$ 8.245,00

Calle 7 No. 7-72 Of. 5 - Tel: 8 28 15 59 - Cel: 313 827 62 43
E-mail:coopsergmun@outlook.com
Madrid - Cundinamarca

4	Set de 5 frascos de vidrio transparente con tapón de corcho natural, cada uno con aproximadamente 50 g de material natural seco utilizado como referencia para la elaboración de pigmentos de pictografía rupestre. El conjunto incluye tierra roja/ocre rojo, tierra amarilla/ocre amarillo, arcilla blanca, carbón vegetal triturado y tierra café/arcilla natural. Los frascos estarán debidamente identificados mediante etiquetas con el nombre del material y color de referencia, para un total aproximado de 250 g de materiales pigmentantes. Presentación artesanal, didáctica y adecuada para exhibición y actividades de interpretación del arte rupestre.	2	unidad	$ 82.450,00	$ 164.900,00
5	Réplica tridimensional de olla de barro de aproximadamente 20 cm de altura, elaborada mediante impresión 3D en filamento PLA, con diseño de cuerpo, cuello, borde, base e interior proporcional. Acabado superficial preparado y pintura artística en tonalidades terracota para simular cerámica tradicional, pieza resistente, estable y adecuada para uso didáctico, educativo y de exhibición patrimonial.	2	unidad	$ 107.185,00	$ 214.370,00
6	Palito aplicador elaborado en fibra vegetal natural seca y acondicionada, de aproximadamente 20 cm de longitud y 0,8–1,2 cm de diámetro, con superficie limpia y extremos suavizados. Acabado natural, resistente y adecuado para la manipulación y aplicación de pigmentos en actividades didácticas relacionadas con la pictografía rupestre.	1	unidad	$ 8.245,00	$ 8.245,00
7	Reproducción tridimensional de hacha de tradición prehispánica, elaborada mediante impresión 3D en filamento PLA, con cabeza de hacha de apariencia lítica y mango de madera representado proporcionalmente. Incluye preparación superficial, acabado y pintura artística para simular piedra trabajada y madera natural. Pieza resistente, estable y destinada a uso didáctico, educativo y de interpretación del patrimonio arqueológico.	1	unidad	$ 107.185,00	$ 107.185,00

8	Reproducción tridimensional de raspador lítico de tradición prehispánica, elaborada mediante impresión 3D en filamento PLA, de aproximadamente 10 × 6 × 1,5–2 cm, con forma irregular, superficie y borde funcional retocado representados a escala interpretativa. Incluye acabado superficial y pintura artística en tonalidades de piedra para simular una herramienta lítica trabajada, destinada a uso didáctico, educativo y de interpretación del patrimonio arqueológico.	1	unidad	$ 57.715,00	$ 57.715,00
9	Reproducción tridimensional de cuchilla lítica de tradición prehispánica, elaborada mediante impresión 3D en filamento PLA, de aproximadamente 12 × 4 × 1 cm, con forma, superficie y borde trabajado representados de manera interpretativa. Incluye preparación superficial y pintura artística en tonalidades de piedra, con borde sin filo funcional, destinada a uso didáctico, educativo y de interpretación del patrimonio arqueológico.	1	unidad	$ 57.715,00	$ 57.715,00
10	Reproducción tridimensional de buril lítico de tradición prehispánica, elaborada mediante impresión 3D en filamento PLA, de aproximadamente 10 × 3,5 × 1,5 cm, con cuerpo lítico, geometría y extremo funcional representados de forma interpretativa. Incluye preparación superficial y pintura artística en tonalidades naturales de piedra, con extremo sin filo funcional, destinada a uso didáctico, educativo y de interpretación del patrimonio arqueológico.	1	unidad	$ 57.715,00	$ 57.715,00

11	Reproducción tridimensional de punta de flecha lítica de tradición prehispánica, elaborada mediante impresión 3D en resina de alta definición, de aproximadamente 6 × 3 × 0,8 cm, con reproducción detallada de su morfología, cuerpo, base y facetas superficiales. Incluye curado, preparación y pintura artística en tonalidades de piedra, con bordes sin filo funcional para manipulación segura, destinada a uso didáctico, educativo y de interpretación del patrimonio arqueológico.	1	unidad	$ 41.225,00	$ 41.225,00
12	Reproducción tridimensional de metate de tradición prehispánica, elaborada mediante impresión 3D en filamento PLA, compuesta por base de molienda y mano de metate, de aproximadamente 18 × 10 × 7 cm. Incluye textura y acabado artístico para simular piedra natural trabajada, con lijado, preparación y pintura en tonalidades líticas. Pieza estable, resistente y destinada a uso didáctico, educativo y de interpretación del patrimonio arqueológico.	1	unidad	$ 131.920,00	$ 131.920,00
13	Reproducción tridimensional de alfiler de hueso de tradición prehispánica, elaborada mediante impresión 3D en filamento PLA, de aproximadamente 12 × 1 × 0,6 cm, con cuerpo alargado, cabeza y extremo puntiagudo representados de forma interpretativa. Incluye preparación superficial y pintura artística en tonalidades marfil/hueso, con punta roma para manipulación segura. Pieza destinada a uso didáctico, educativo y de interpretación del patrimonio arqueológico.	1	unidad	$ 41.225,00	$ 41.225,00

14	Reproducción tridimensional de tunjo de tradición prehispánica muisca, elaborada mediante impresión 3D en resina de alta definición, de aproximadamente 10 cm de alto × 5 cm de ancho × 3 cm de profundidad, con representación detallada de la figura antropomorfa y sus elementos ornamentales. Incluye curado, preparación superficial y pintura artística con acabado dorado/bronce para simular una pieza de orfebrería, destinada a uso didáctico, educativo y de interpretación del patrimonio arqueológico.	1	unidad	$ 98.940,00	$ 98.940,00
15	Pendón informativo de 80 × 120 cm, impreso a todo color en lona banner de alta resistencia mediante impresión digital de alta resolución, con diseño gráfico, textos, fotografías, ilustraciones, mapas y elementos institucionales según arte aprobado. Incluye refuerzo perimetral y ojales metálicos. No incluye sistema de soporte, estructura ni bastidor.	2	unidad	$ 247.350,00	$ 494.700,00
16	Memoria USB genérica de 2 GB, interfaz USB 2.0, carcasa plástica resistente y diseño compacto, compatible con equipos de cómputo con puerto USB. Destinada al almacenamiento y entrega de documentos, fotografías, cartografía, archivos de audio y material educativo del proyecto.	1	unidad	$ 41.225,00	$ 41.225,00
17	Cartilla educativa de 25 páginas, tamaño cerrado 15 × 21 cm, impresa a todo color 4 × 4 tintas en alta resolución, con interiores en propalcote de 115–150 g/m^2 y portada de 250–300 g/m^2 con laminado mate. Incluye diagramación, impresión, corte y encuadernación tipo revista, terminada y lista para distribución.	1	unidad	$ 148.410,00	$ 148.410,00
VALOR UND KIT MALETA PARA TALLERISTA					**$ 2.409.965,00**
VALOR TOTAL 10 KITS					**$ 24.099.650,00**
2. Kit Maleta Didáctica para Estudiantes (Costo por 1 maleta completa)					
Ítem	**Descripción**	**Cantidad por kit**			

18	Maleta tipo estuche de transporte en tela técnica de alta resistencia color negro, estructura semirrígida reforzada, dimensiones 40 × 30 × 20 cm, cierre perimetral con cremallera de alta resistencia, doble cursor metálico, asa superior reforzada, costuras y esquinas reforzadas, interior revestido y acolchado, material resistente a la abrasión y al desgaste, de fácil limpieza y diseñada para transporte y protección de elementos.	1	unidad	$ 626.620,00	$ 626.620,00
19	Arcilla para modelado de 6 libras (2,72 kg aprox.), de consistencia plástica, homogénea y maleable, adecuada para modelado manual, elaboración de figuras, réplicas y actividades didácticas de interpretación del patrimonio arqueológico. Presentación en bloque o paquete sellado, color natural/terracota, lista para uso.	6	unidad	$ 13.192,00	$ 79.152,00
20	Hojas de papel kraft natural tamaño carta (21,6 × 27,9 cm), gramaje aproximado de 90–120 g/m^2, color café natural, acabado mate y superficie apta para escritura, dibujo, pintura y actividades didácticas. Presentación en hojas individuales sin impresión.	6	unidad	$ 824,50	$ 4.947,00
21	Set de 6 frascos de témpera de 33 g cada uno, en colores rojo, amarillo, azul, blanco, negro y café, de base acuosa, acabado mate y buena cobertura. Presentados en envases individuales con cierre seguro, adecuados para aplicación sobre papel, cartón, madera y arcilla, destinados a actividades artísticas y didácticas de representación e interpretación del arte rupestre.	12	unidad	$ 49.470,00	$ 593.640,00

22	Juego didáctico de atención arqueológica de 20 × 20 cm, compuesto por 20 fichas de aproximadamente 5 × 5 cm, impresas a todo color con ilustraciones de elementos arqueológicos, pictogramas y patrimonio cultural. Elaborado en cartón rígido de alta resistencia, con acabado laminado protector, corte preciso y presentación en empaque, destinado a actividades educativas de observación, concentración y memoria visual.	6	unidad	$ 24.735,00	$ 148.410,00
23	Juego de memoria prehistórica compuesto por 40 fichas (20 pares) de 5 × 5 cm, elaboradas en cartón rígido de alta resistencia, impresas a todo color con ilustraciones alusivas a la prehistoria, arqueología y arte rupestre. Incluye laminado protector, diseño uniforme en el reverso, corte preciso y estuche para almacenamiento. Material didáctico destinado al desarrollo de memoria visual, concentración y reconocimiento del patrimonio cultural.	6	unidad	$ 24.735,00	$ 148.410,00
24	Hojas didácticas tamaño carta (21,6 × 27,9 cm), impresas a todo color en papel de 115–150 g/m^2, con ilustraciones de figuras y objetos arqueológicos como herramientas líticas, cerámicas, metates, puntas de proyectil y elementos de orfebrería. Diseñadas para actividades de observación, identificación, coloreado, recorte y aprendizaje sobre patrimonio arqueológico.	6	unidad	$ 164,90	$ 989,40
25	Caja de 12 lápices de colores escolares, en estuche individual de cartón, con mina pigmentada de trazo uniforme, cuerpo de madera resistente y surtido de 12 colores. Adecuados para dibujo, coloreado e ilustración de elementos arqueológicos y pictogramas en actividades didácticas de educación patrimonial.	2	unidad	$ 24.735,00	$ 49.470,00
VALOR UND KIT MALETA DIDÁCTICA PARA ESTUDIANTES					**$ 1.651.638,40**

VALOR TOTAL 10 KITS		**$ 16.516.384,00**

				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
26	MANIQUÍ DE MADERA Maniquí articulado de 30 cm. Color madera	3	UNIDADES	$ 107.800	$ 323.400
27	HILERA DE TUGSTENO PARA HILO Herramienta básica para el formado de tubos, esenciales para hacer cajas de piedras , bisagras y broches en la fabricación de joyas.	3	UNIDADES	$ 94.325	$ 282.975
28	MALETA VIAJERA Material: Lona Dimensiones: 50 × 35 cm, Color: Negro o verde con detalles institucionales. Accesorios incluidos: Termo de agua 1 L, brújula, navaja suiza de 4 utensilios, manilla de seguridad con espacio para nombre y tipo de sangre, Linterna, lazo de 5 mts, botiquin de primeros auxilios peqeño, un silvato pequeño, bandas de tela para las insignias de color verde, amarillo y rojo de medidas de 35*100 cm en material tela tipo lafayette.	5	UNIDADES	$ 1.617.000	$ 8.085.000
29	MANIQUI PARA CONFECCION MEDIDAS APROXIMADAS: tallas S: 90-68-96 - M: 93-72-100, Son ideales para realizar: Elaboración y patronaje de prendas, Corpiños de alta costura, Trabajos de Drapeado, Prueba de prendas	3	UNIDADES	$ 916.300	$ 2.748.900
30	CUBO MONTESSORI Cubo Infantil en madera, didáctico para niños. Versátil cubo de actividades 6 en 1: explora 6 actividades atractivas en un juguete Montessori de madera, con un juego de golpe a topo, xilófono musical, juego de pesca, captura de gusanos, reloj de aprendizaje y engranajes giratorios. Medidas: Largo x ancho x altura: 21x12x14	5	UNIDADES	$ 323.400	$ 1.617.000
31	VELO 5 Metros de tela velo, cada metro de un color variado: verde, amarillo, azul, rojo, rosado.	5	UNIDADES	$ 43.120	$ 215.600
32	POMPONES 3 Paquetes de 300 unidades 40 mm de Colores Surtidos.	3	UNIDADES	$ 619.850	$ 1.859.550
33	LUPAS TIPO ANTIFAZ PARA INFANTES Ocho (8) lupas tipo antifaz para infantes (4X). De diferentes estilos: dos de león, dos de oso panda, dos de gato, dos de perro. Dos oso perezoso.	8	UNIDADES	$ 40.425	$ 323.400

34	LUPAS SESORIALES PARA INFANTES Seis (6) Lupas Sensoriales Para Niños Niñas. Lupas de plástico duraderas de 20cm de largo y 11cm de diámetro.	8	UNIDADES	$ 97.020	$ 776.160
35	JUEGO DIDÁCTICO: EL MONSTRUO DE COLORES. Un (1) juego de mesa diseñado para ayudar a los más pequeños a reconocer y expresar sus sentimientos. Basado en el exitoso libro de Anna Llenas, este juego utiliza un simpático monstruo para guiar a los niños en un viaje emocional lleno de aprendizaje y diversión.	2	UNIDADES	$ 512.050	$ 1.024.100
36	JUEGO SENSORIAL PARA LAS EMOCIONES: RELOJ DE ARENA DE LAS EMOCIONES Dos (2) kit de juegos sensoriales para las emociones. El kit incluye cuatro relojes de arena: alegría, tristeza, miedo y rabia.	2	KIT	$ 300.300	$ 600.600
37	BORBUJERO INDIVIDUAL INFANTIL Un (1) kit de: Burbujero Infantil Surtido Sorpresas Piñata X 24 Unidades Juguete	2	KIT	$ 156.310	$ 312.620
38	BURBUJERO GRANDE .Pistola De Burbujas Electrica De 132 Agujeros, Recargable con 6 insumos de 500ml de recarga	1	KIT	$ 202.125	$ 202.125
39	KIT AROMATERAPIA Dos (2) Kit Completo Aromaterapia: cuello, espalda, ojos, descongestion. Terapia de calor, terapia de frío.	2	KIT	$ 454.300	$ 908.600
40	NUTRIA RELAJANTE, COMPAÑERA DE RESPIRACIÓN Seis (6) Nutria Relajante, Compañera De Respiración. Peluche relajante que brinda la comodidad. Su suave barriga sube y baja rítmicamente, recreando los movimientos respiratorios y calmando de forma natural. Puede reproducir música relajante, efectos de sonido y luces suaves durante un máximo de 30 minutos.	6	UNIDADES	$ 161.700	$ 970.200
41	TANGRAM MAGNÉTICO EN LIBRO X7 FICHAS CON MANUAL Seis (6) Tangram Magnético En Libro X7 Fichas Con Manual. Contiene 7 piezas de plástico. Temática: tangram. Orientación vertical. Mide 18cm de ancho x 22cm de largo. Se recomienda a partir de los 3 años.	6	UNIDADES	$ 94.325	$ 565.950

42	Gimnasio en espuma recubierto en lona verano, compuesto por varios elementos: 1 cilindro o viga de equilibrio: 120 cm x 30 cm x 30 cm con soporte interior para asegurar resistencia y forma,1 colchoneta plegable: 200 x 100 x 3 cm en espuma Yumbolon, forro en lona verano antideslizante, colores surtidos,2 soportes o encajes en U: 60 x 60 x 30 cm,1 rampa con pendiente: 7 a 30 x 60 x 60 cm,1 escalera tres pasos: 30 x 60 x 60 cm, Profundidad escalón: 20 cm,1 cuadrado: 30 x 60 x 60 cm, 1 base ondulada tipo pendiente: 7 a 30 x 60 x 60 cm,1 base ondulada 4 olas: 12 x 90 x 60 cm .Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas.	2	UNIDADES	$ 7.761.600,00	$ 15.523.200,00
Subtotal (COP)					**$ 36.339.380**
VALOR TOTAL KIT TALLERISTAS + KIT ESTUDIANTES+ DIDACTICOS					**$ 76.955.414,00**

Cordialmente

NESTOR JAVIER FIGUEREDO MIRANDA
CC 80.427.950