

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS y A.I.U.

OBJETO: "IMPLEMENTAR MODELOS DE ECONOMÍA REGENERATIVA HACIA LA CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS EN LOS DISTRITOS REGIONALES DE MANEJO INTEGRADO DRMI SAN CAYETANO Y CUCHILLA BUENAVISTA DE LA JURISDICCIÓN DE CORPOCHIVOR – BOYACÁ"

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
Objetivo 1	Objetivo 1. Mitigar la ampliación de la frontera de uso sostenible				
Actividad	Implementar áreas sostenibles orientadas a la bioeconomía				
Tarea 1.1.1	Fortalecer áreas con potencial en recursos naturales y culturales para la consolidación del turismo comunitario	Und:	Número		
I. EQUIPO					
DESCRIPCIÓN		TIPO	TARIFA/DÍA	NÚMERO	VR. TOTAL
-		-	-	-	-
SUBTOTAL \$					
II. MATERIALES					
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante. Suministrado mañana y tarde		Unidad	34	\$ 20.000,00	\$ 680.000
Suministro de Almuerzo: Una porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca, una porción de ensalada cruda o cocinada, una proteína (carne de bovino ó pollo ó pescado), un jugo natural y un postre.		Unidad	17	\$ 35.000,00	\$ 595.000
Elementos de papelería necesarios para el desarrollo de talleres compuesto por: 2 resmas de papel tamaño carta, 1 caja de esferos, 1 cajas de marcadores, post-it notas, 1 rollo de cinta, 1 rollo de cinta de enmascarar, pegante)		Unidad	1	\$ 200.000,00	\$ 200.000
Costo de narrativa cultural					
Suministro de morral de senderismo de 10 Lt con las siguientes medidas: 40 x 22 x15		Unidad	17	\$ 56.000,00	\$ 952.000
Suministro de Botella de hidratación capacidad mínima de 0.5 Lt		Unidad	17	\$ 25.000,00	\$ 425.000
Suministro de Gorras en drill de color beige con las siguientes características: - Con sistema ajustable metálico. Sesgo de algodón que recubre costuras Tira inferior interna, todo el ruedo de la gorra de la misma tela. -Botón metálico parte superior gorra		Unidad	17	\$ 38.000,00	\$ 646.000

forrado. Dos logos bordados, que se ajusten al tamaño del área de bordado con los diseños suministrados por la Corporación.				
Suministro de Agenda Pasta dura incluye diseño suministrado por la Corporación, con las siguientes características: - Papel ecológico incluye 1 logo a una tinta, el cual es proporcionado por la Corporación. - Argollada en doble O - Medidas: 18 cm Alto y 13.5 cm Ancho - 90 hojas internas Rayadas Incluir en cada 30 hojas información sobre Generalidades de: -1 Hoja separadora con información de Educación Ambiental -1 Hoja separadora de Áreas Protegidas -1 Hoja Proyectos Negocios verdes	Unidad	17	\$ 35.000,00	\$ 595.000
Suministro de Esfero en cartón biodegradable tipo retráctil, tinta negra, incluye un logo a una tinta (el cual es suministrado por la Corporación)	Unidad	17	\$ 6.000,00	\$ 102.000
SUBTOTAL \$				\$ 4.195.000

III. TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	CANT	DEDICACION	MESES	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
Alquiler de camioneta doble cabina 4X4 (Servicio incluye costos de operación)	1	3,33%	1,50	\$ 19.575.000,00	\$ 978.750
SUBTOTAL \$					\$ 978.750

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DEDICACIÓN	MESES	VALOR HONORARIOS RESOL 1583-25	F.M.	HONORARIOS/SALARIOS	VR. TOTAL
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	1	1,85%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 155.870,78
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	1,85%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 155.870,78

PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	1,82%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 153.273,18
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	1,85%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 155.870,78
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	0,24%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 20.122,40
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	1	1,85%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 155.870,78
SUBTOTAL \$							\$ 798.878,70
TOTAL POR NÚMERO (Incluido IVA (19%))							\$ 5.970.629,00

ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS				
Objetivo 1	Objetivo 1. Mitigar la ampliación de la frontera de uso sostenible			
Actividad	Implementar áreas sostenibles orientadas a la bioeconomía			
Tarea 1.1.2	Optimizar áreas de aprovechamiento sostenible de la flora para la elaboración de bioproductos	Und:	Número	
EQUIPO				
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DEDICACION	PRECIO UNIT.	VR. TOTAL
				\$ -
SUBTOTAL \$				\$ -
II. MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL

Suministro de refrigerios compuesto por: (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante. Suministrado según agenda acordada con el supervisor	Unidad	16	\$ 20.000,00	\$ 320.000,00			
Suministro de Almuerzo: Una porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca, una porción de ensalada cruda o cocinada, una proteína (carne de bovino ó pollo ó pescado), un jugo natural y un postre.	Unidad	16	\$ 35.000,00	\$ 560.000,00			
Suministro de Elementos de papelería necesarios para el desarrollo de los talleres (papel, memofichas, marcadores, esferos, post-it notas, cinta pegante)	Unidad	16	\$ 25.000,00	\$ 400.000,00			
Kit de materiales para identificación de fibras naturales				\$ -			
Suministro de Machete barrigón pulido 18 pulgadas	Unidad	16	\$ 25.000,00	\$ 400.000,00			
Suministro de Cuchillo chef 8" mango acero Referencia: I90011	Unidad	16	\$ 30.000,00	\$ 480.000,00			
Kit de materiales bioproductos				\$ -			
Suministro de paño de Agujas de mano ojo grande con punta (pony) No 5/0	Unidad	16	\$ 3.500,00	\$ 56.000,00			
Suministro de Cinta Metrica De Modisteria	Unidad	16	\$ 3.200,00	\$ 51.200,00			
Suministro de Telar en madera desarmable. Producto artesanal 100% Colombiano. Hilos de la tierra	Unidad	16	\$ 80.000,00	\$ 1.280.000,00			
Suministro de Guantes de Tela Antiderrapante Unitalla Toolcraft Jardinería	Unidad	16	\$ 33.000,00	\$ 528.000,00			
SUBTOTAL \$				\$ 4.075.200,00			
III. TRANSPORTES							
DESCRIPCIÓN	CANT	DEDICACION	MESES	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL		
Alquiler de camioneta doble cabina 4X4 (Servicio incluye costos de operación)	1	2,50%	1,50	\$ 19.575.000,00	\$ 734.062,50		
SUBTOTAL \$					\$ 734.062,50		
IV. MANO DE DBRA							
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DEDICACIÓN	MESES	VALOR HONORARIOS RESOL 1583-25	FM	HONORARIOS/SALARIOS	VR. TOTAL
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	1,00	2,78%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 233.806,17

PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1,00	2,78%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 233.806,17
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1,00	-0,29%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	-\$ 24.430,46
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1,00	2,78%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 233.806,17
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1,00	1,97%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 165.516,84
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	1,00	2,78%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 233.806,17
SUBTOTAL \$							\$ 1.076.311,06
TOTAL POR NÚMERO (Incluido IVA (19%))							\$ 5.885.574,00

ANÁLISIS DE INICIATIVA				
Objetivo 1	Objetivo 1. Mitigar la ampliación de la frontera de uso sostenible			
Actividad	Establecer áreas productivas sostenibles			
Tarea 1.2.1	Implementar sistemas agroforestales	Und:	Hectárea (Sistema 2,5 o 2,6 hectáreas - según anexo técnico)	
I. EQUIPO				
DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/DIA	NÚMERO	VR. TOTAL
Adquisicion y entrega de estacionaria: GX 200 con cabezote Ts 28, motor gasolina OHV GX 6,5 hp 3600 rpm.	UNIDAD	1	\$ 8.000.000	\$ 8.000.000
SUBTOTAL \$				\$ 8.000.000,00
II. MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
Aislamiento en madera plastica, distanciaL entre postes mínimo 2.5 mts , incluido pie de amigo mínimo cada 25 metros	ML	500	\$ 66.175,88	\$ 33.087.940,00
Suministro de ECOTUTOR Envaradera plástica 51mm diámetro, 2.5 mt largo fabricada con envases	Unidad	1	\$ 8.820.000,00	\$ 8.820.000,00

con triple lavado que contuvieron plaguicidas.				
Reforestación incluye rocería, trazado, plateo, ahoyado, reposición, limpias	HA	0,2	\$ 9.442.704,31	\$ 1.888.540,86
Suministro e instalación de Tanque Australiano	Unidad	1	\$ 8.265.664,52	\$ 8.265.664,52
Suministro de semillas de leguminosas (frijol variedad bolo rojo, Abas)	Kilo	8	\$ 31.500,00	\$ 252.000,00
Suministro de semilla de leguminosas (arveja variedad santa Isabel)	Kilo	8	\$ 26.000,00	\$ 208.000,00
Suministro de semillas de maíz harinoso	Kilo	7	\$ 27.000,00	\$ 189.000,00
Suministro de Humus líquido, con contenido mínimo de 32,20 % de nitrógeno (N) 40.30% de fósforo Total(P ₂ O ₅) y 20.40 % de potasio total (K ₂ O) En presentación de 20 Lts	Unidad	2	\$ 255.000,00	\$ 510.000,00
Suministro de Fertilizante orgánico sólido, en presentación a granel (bulto), con base en materiales compostados de origen vegetal y/o animal (estiércol bovino, gallinaza, residuos agrícolas, entre otros), estabilizados y debidamente descompuestos, con contenido mínimo del 1.12 % de nitrógeno (N), 1.11% de fósforo (P ₂ O ₅) y 0.97% de potasio (K ₂ O), y con materia orgánica superior al 40%	Bulto	25	\$ 44.000,00	\$ 1.100.000,00
Suministro de Enmienda biológica a base de micorrizas arbusculares, deberá contener una concentración mínima de 100 esporas/g y estar libre de patógenos fitosanitarios.	Kilo	50	\$ 4.000,00	\$ 200.000,00
Suministro de Tierra de diatomeas de grado agrícola, con un contenido mínimo del 80% de sílice amorfa (SiO ₂), en presentación en polvo seco, libre de contaminantes químicos, metales pesados y material insoluble en agua.	Kilo	50	\$ 4.000,00	\$ 200.000,00
Suministro de Cal dolomita apagada en presentación (50 kilos)	Bulto	4	\$ 29.500,00	\$ 118.000,00
Suministro de Urea	Bulto	1	\$ 155.000,00	\$ 155.000,00
SUBTOTAL \$				\$ 54.994.145,31

III. TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	CANT	DEDICACION	MESES	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
Alquiler de camioneta doble cabina 4X4 (Servicio incluye costos de operación)	4	1,85%	1,50	19.575.000,00	\$ 2.170.272
SUBTOTAL \$					\$ 2.170.271,74

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DEDICACIÓN	MESES	VALOR HONORARIOS RESOL 1583-25	FM	HONORARIOS/SALARIOS	VR. TOTAL
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	1	1,45%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 121.985,83
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	1,45%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 121.985,83
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	1,45%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 121.985,83
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	1,45%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 121.985,83
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	1,45%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 121.985,83
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	1	1,45%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 121.985,83
Título de formación tecnológica o aprobación de tres (3) años de educación superior en modalidad de formación tecnológica o profesional y veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada o laboral	5	1,11%	1,50	\$ 3.453.363,00	2,10	\$ 3.059.679,62	\$ 532.849,44
SUBTOTAL \$							\$ 1.264.764,42
TOTAL POR SISTEMA (Incluido AIU)					2,5	HA	\$ 66.429.182,00
TOTAL POR HA (Incluido AIU 30%)							\$ 26.571.673,00

Objetivo 1	Objetivo 1. Mitigar la ampliación de la frontera de uso sostenible			
Actividad	Establecer áreas productivas sostenibles			
Tarea 1.2.2	Implementar sistemas silvopastoriles	Und:	Héctaera (Sistema 3,5 hectáreas)	
I. EQUIPO				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
ADQUISICION Y ENTREGA DE PICADORA DE PASTO Y TUBERCULOS DE 1½- 5 HP	UNIDAD	1	\$ 8.000.000,00	\$ 8.000.000,00
SUBTOTAL \$				\$ 8.000.000,00
II. MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
Aislamiento en madera plastica, distancial entre postes mínimo 2.5 mts , incluido pie de amigo mínimo cada 25 metros	ML	600	\$ 66.175,88	\$ 39.705.528,00
Sistema eléctrico	Unidad	1	\$ 10.051.663,93	\$ 10.051.663,93
Reforestación incluye rocería, trazado, plateo, ahoyado, reposición, limpias	Ha	0,4	\$ 9.442.704,31	\$ 3.777.081,72
Fertilizante orgánico sólido, en presentación a granel (bulto), con base en materiales compostados de origen vegetal y/o animal (estiércol bovino, gallinaza, residuos agrícolas, entre otros), estabilizados y debidamente descompuestos. El producto debe estar libre de semillas viables, patógenos, residuos químicos o metales pesados, con contenido mínimo del 2% de nitrógeno (N), 1% de fósforo (P ₂ O ₅) y 1% de potasio (K ₂ O), y con materia orgánica superior al 40%	Bulto	20	\$ 45.333,33	\$ 906.666,67
Suministro de Enmienda biológica a base de micorrizas arbusculares, deberá contener una concentración mínima de 100 esporas/g y estar libre de patógenos fitosanitarios.	Kilo	60	\$ 4.000,00	\$ 240.000,00
Suministro de Tierra de diatomeas de grado agrícola, con un contenido mínimo del 80% de sílice amorfa (SiO ₂), en presentación en polvo seco, libre de contaminantes químicos, metales pesados y material insoluble en agua.	Kilo	50	\$ 4.000,00	\$ 200.000,00
Suministro de Manguera trabajo pesado 1" 100 m	Rollo	1	\$ 220.000,00	\$ 220.000,00
Suministro de Bebederos fijo 250 litros fabricado en polietileno 100% virgen	Unidad	2	\$ 522.222,00	\$ 1.044.444,00
Suministro e Instalación de Tanque Australiano	Unidad	1	\$ 8.265.664,52	\$ 8.265.664,52
Suministro de Semilla Pasto de Corte Variedad Taiwan Morado	Kilo	10	\$ 200.000,00	\$ 2.000.000,00

Suministro de Semilla Pasto de Corte Variedad Cuba 22	Kilo	12	\$	19.000,00	\$	228.000,00	
Suministro de Semilla Vicia	Kilo	12	\$	45.000,00	\$	540.000,00	
SUBTOTAL \$					\$	67.179.048,84	
III. TRANSPORTES							
DESCRIPCIÓN	CANT	DEDICACION	MESES	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL		
Alquiler de camioneta doble cabina 4X4 (Servicio incluye costos de operación)	4	2,13%	1,50	\$ 19.575.000,00	\$	2.495.812,50	
SUBTOTAL \$					\$	2.495.812,50	
IV. MANO DE OBRA							
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DEDICACIÓN	MESES	VALOR HONORARIOS RESOL 1583-25	FM	HONORARIOS/SALARIOS	VR. TOTAL
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	1	1,67%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 140.283,70
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	1,67%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 140.283,70
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	1,67%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 140.283,70
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	1,67%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 140.283,70
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	1,67%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 140.283,70
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	1	1,67%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 140.283,70
Título de formación tecnológica o aprobación de tres (3) años de educación superior en modalidad de formación tecnológica o profesional y veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada o laboral	5	1,27%	1,50	\$ 3.453.363,00	2,10	\$ 3.059.679,62	\$ 612.778,14
SUBTOTAL \$							\$ 1.454.480,34
TOTAL POR SISTEMA (Incluido AIU)					3,5	HA	\$ 79.129.342,00
TOTAL POR HA (Incluido AIU 30%)							\$ 22.608.383,00



Objetivo 1	Objetivo 1. Mitigar la ampliación de la frontera de uso sostenible			
Actividad	Establecer áreas productivas sostenibles			
Tarea 1.2.3	Implementar sistemas de huertos agroecologicos	Und:	Hectárea	
I. EQUIPO				
DESCRIPCIÓN		CANTIDAD	DEDICACION	VALOR UNITARIO
				VR. TOTAL
				\$ -
SUBTOTAL I				\$ -
II. MATERIALES				
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
				VR. TOTAL
Kit de insumos huertas campesinas agroecologicas				
Suministro de Semilla papa nativa difereentes variedades (Sabanera, borrega morada, pepina, curitinga, manzana, quinchá, roja, calavera, andina) o semilla de batata		Kilo	1,00	\$ 25.000,00
				\$ 25.000,00
Suministro de Semilla de Ruba nativa ruba verde y/o ruba rosada o cumón ancestral o Semilla yuca o Semilla arracacha o Semilla cubio o Semilla ibia		kilo	1,00	\$ 10.500,00
				\$ 10.500,00
Suministro de Semilla cebolla larga (variedades amarilla, blanca o roja)		Sobre	3,00	\$ 4.100,00
				\$ 12.300,00
Suministro de Semilla cilantro hoja ancha o semilla de perejil o semilla de plantas aromaticas		Sobre	3,00	\$ 3.800,00
				\$ 11.400,00
Suministro de Semilla zanahoria o semilla de coliflor o semilla de brocoli o semilla de repollo o semilla de remolacha		Sobre	3,00	\$ 3.800,00
				\$ 11.400,00
Suministro de Plántula de mora variedad de castilla o mora variedad andina decon altura mínima de 15 cm o plantula de arandano o plantula de fresa o plantula de gulupa o plantula de café o plantula de cacao		Unidad	4,00	\$ 10.000,00
				\$ 40.000,00
Suministro de Cal Agrícola Dolomita Bulto X (50kg), con una composición mínima de Calcio 39%, Magnesio 11,8% y humedad del 1,0%		Bulto	1,00	\$ 29.500,00
				\$ 29.500,00
Suministro de Fertilizante orgánico sólido, en presentación a granel (bulto), con base en materiales compostados de origen vegetal y/o animal (estiércol bovino, gallinaza, residuos agrícolas, entre otros), estabilizados y debidamente descompuestos, con contenido mínimo del 1.12 % de nitrógeno (N), 1.11% de fósforo (P ₂ O ₅) y 0.97% de potasio (K ₂ O), y con materia orgánica superior al 40%		Bulto	2,00	\$ 45.000,00
				\$ 90.000,00

Suministro de Malla gallinero galvanizada 180 x 36 m	Rollo	1,00	\$ 300.000,00	\$ 300.000,00
Suministro de Regadera fabricado en plástico resistente con capacidad de 5 L con un peso de 0,05 kg para jardín/ huertas, incluye alcachofa (rociador), de fácil transporte.	unidad	1,00	\$ 85.000,00	\$ 85.000,00
Caneca plástica tipo barril con tapa , con capacidad de 80 LT : Altura mínimo 60 cm, Ancho 40 cm	UNIDAD	1,00	\$ 313.300,00	\$ 313.300,00
Suministro de Fertilizante en polvo soluble mezclado NPK para aplicación foliar Composición mínima: Nitrógeno Total (N) 42% Nitrógeno Amoniacal (N) 0,4% Nitrógeno Ureico(N) 41,6% Fósforo Asimilable (P2O5) 3,0% Potasio Soluble en agua (K2O) 3,0% Calcio (CaO) 0,1% Magnesio (MgO)* 0,1%	KILO	1,00	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00
Suministro de kit germinación para germinación de semillas que comprende: bandeja de germinación de 72 alvéolos con las siguientes capacidad: base mayor 3,7 X 3,7 cm; base menor 2,4 X 2,4 cm; profundidad 5,5 cm y Volumen de 52 ml. elaborada en en poliestireno. Domo o tapa transparente laborada en en poliestireno.	unidad	1,00	\$ 270.000,00	\$ 270.000,00
Suministro de Bomba de espalda 20 litros	Unidad	1,00	\$ 250.000,00	\$ 250.000,00
Canastilla plásticas con las siguientes especificaciones: Peso: 2,140 gr. Medidas: 60 cmX 40 CM X 25 cm Resistencia: 30 kg	Unidad	8,00	\$ 29.000,00	\$ 232.000,00
Suministro de Melaza presentacion x kg	kilos	1,00	\$ 4.000,00	\$ 4.000,00
Sulfato de zinc en presentación po (1 kg) Composición mínima: Azufre Total (S): 17% Zinc (Zn): 33% Presentación sólido polvo Solubilidad: 99,5 g/100 mL de Agua	Kilo	1,00	\$ 44.900,00	\$ 44.900,00
Suministro de Sulfato de boro. Composición mínima: Sulfato de Cobre en presnetacion po (1 kg) mínima: Presentación sólido polvo Boro (B): 20,5% Ph a 25°C: Concentración 100 g/L =7,6	Kilo	1,00	\$ 47.460,00	\$ 47.460,00

Suministro de Sulfato de magnesio Sulfato de Cobre en presnetacion po (1 kg) Composición Mínima: Presentación: Cristales blancos Magnesio Total: 16,4% Azufre total: 13% pH solución al 1%: 0,1% Solubilidad en agua al 20% Húmeda máxima: 2,0%	Kilo	1,00	\$ 31.000,00	\$ 31.000,00
Sistema de captacion de almacenamiento de aguas lluvias				
Suministro e Instalación de Tanque Australiano	Unidad	1,00	\$ 8.265.664,52	\$ 8.265.664,52
Suministro de Electrobomba Periférica 1/2HP 110V	Unidad	1,00	\$ 300.000,00	\$ 300.000,00
Suministro de Tees de 16 mm HDPE.	Unidad	5,00	\$ 14.000,00	\$ 70.000,00
Suministro de codos de 16 mm HDPE.	Unidad	2,00	\$ 2.000,00	\$ 4.000,00
Suministro de Tapones de 16 mm HDPE.	Unidad	5,00	\$ 2.000,00	\$ 10.000,00
Suministro de Uniones de 16 mm HDPE.	Unidad	5,00	\$ 2.000,00	\$ 10.000,00
Suministro de Aspersor Mariposa 1/2 Sistema De Riego Aspersión	Unidad	2,00	\$ 25.200,00	\$ 50.400,00
Suministro de Canal en PVS X 3 mt	Unidad	2,00	\$ 60.100,00	\$ 120.200,00
Suministro de Tubo PVS para canal	Unidad	2,00	\$ 20.000,00	\$ 40.000,00
Suministro de Codo PVS para canal	Unidad	1,00	\$ 18.000,00	\$ 18.000,00
Suministro de Union bajante Canal	Unidad	2,00	\$ 19.200,00	\$ 38.400,00
Suministro de Soporte de canal PVS	Unidad	12,00	\$ 2.500,00	\$ 30.000,00
Compostera				
Suministro de Sistema autonomo de compostaje EARTGREEN SAC-100, para producir abono organico de uso agricola	Unidad	1,00	\$ 1.087.500,00	\$ 1.087.500,00
Suministro de Kit de compostaje SAC-100: incluye zaranda pequeña, 2 canastillas de maduracion, tala medianan, aspersor manual, caneca para cocina y materia de mezcla	Unidad	1,00	\$ 167.500,00	\$ 167.500,00
Sistema forraje hidropónico				
Suministro de Bandejas para Forraje Verde Hidropónico en poliestireno con las siguientes medidas Ancho: 60 cm Largo: 80 cm Alto: 10 cm	Unidad	10,00	\$ 43.000,00	\$ 430.000,00
Suministro de Estante Para 10 Bandejas De Forraje Verde Hidropónico: - Fabricado en tubo cuadrado de 1/2" -Dimensiones: 60 cm de ancho, 1,2 m largo x 1,8 m alto. -Cada nivel de 2 Bandejas cada uno. medición de cada bandeja de 60x80 - Pintura electrostática	Unidad	1,00	\$ 693.000,00	\$ 693.000,00

-De fácil ensamble con tornillos y tuerca de mariposa				
Suministro de Kit de Solución Nutritiva Para Cultivos Hidropónicos. Presentación garrafa de 3 litros	Unidad	1,00	\$ 97.000,00	\$ 97.000,00
SUBTOTAL \$				\$ 13.289.424,52

III. TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	CANT	DEDICACIÓN	MESES	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
Alquiler de camioneta doble cabina 4X4 (Servicio incluye costos de operación)	4	0,40%	1,50	\$ 19.575.000,00	\$ 469.800,00
SUBTOTAL \$					\$ 469.800,00

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DEDICACIÓN	MESES	VALOR HONORARIOS RESOL 1583-25	FM	HONORARIOS/SALARIOS	VR. TOTAL
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	1	0,44%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,1	\$ 2.672.070,57	\$ 37.408,99
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	0,44%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,1	\$ 2.672.070,57	\$ 37.408,99
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	0,44%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,1	\$ 2.672.070,57	\$ 37.408,99

PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	0,44%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,1	\$ 2.672.070,57	\$ 37.408,99
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	0,44%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,1	\$ 2.672.070,57	\$ 37.408,99
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	1	0,44%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,1	\$ 2.672.070,57	\$ 37.408,99
Título de formación tecnológica o aprobación de tres (3) años de educación superior en modalidad de formación tecnológica o profesional y veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada o laboral	5	0,48%	1,50	\$ 3.453.363,00	2,10	\$ 3.059.679,62	\$ 232.549,15
SUBTOTAL \$						\$ 457.003,09	
TOTAL POR SISTEMA (Incluido AIU)					1,5	HA	\$ 14.216.228,00
TOTAL POR HA (Incluido AIU 30%)						\$ 9.477.485,00	

ANÁLISIS DE ACTIVIDADES CORPOCHIVOR					
Objetivo 1	Objetivo 1. Mitigar la ampliación de la frontera de uso sostenible				
Actividad	Establecer áreas productivas sostenibles				
Tarea 1.2.4	Desarrollar aprovechamiento sostenible de sistemas polinizadores	Und:	Héctarea		
I. EQUIPO					
DESCRIPCIÓN		CANTIDAD	DEDICACION	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
SUBTOTAL \$					\$
II. MATERIALES					
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
Sistema apicola					
Suministro de Material biológico, núcleo de abejas aclimatadas oriundas de clima frío y alturas por encima de los 2.200 msnm, preferiblemente de craderos de la zona con 3 cuadros de cría, mínimo el 60% de cría operculada, un (1) cuadro de alimento, abejas obreras entre 1 - 1.5 Kgs, reinas nuevas fecundadas africanizadas, marcadas con el color correspondiente al año de acuerdo al código internacional de colores		Unidad	10	\$ 350.000,00	\$ 3.500.000,00
Suministro de Base o soporte metálico en varilla cuadrada o corrugada de 12 mm, con antioxidante o anticorrosivo en diseño cuadrado con mínimo 50 cms de alto del suelo		Unidad	10	\$ 80.000,00	\$ 800.000,00
Suministro de Colmena tipo estandar (base piquera, camara de cría, tapa, techo, diez (10) marcos con cera estampada) con medidas Lastrongth, fabricadas en madera de aceituno moho o achapo o pino, impermeabilizada con cera, aceite o linaza, con techo forrado en aluminio resistente al oxido y la interperie, laminas de cera importada		Unidad	10	\$ 312.000,00	\$ 3.120.000,00
Suministro de Excludor de reinas elaborado en plastico de alta calidad para separacion de camara de cría y de producción		Unidad	10	\$ 39.000,00	\$ 390.000,00
Suministro de Alza con medidas lanstrongth fabricadas en madera de aceitunos, moho o achapo o pino con mínimo nueve (9) cuadros con lamina de cera estampadas impermeabilizada en aceite de linaza o parafinada		Unidad	10	\$ 115.000,00	\$ 1.150.000,00
Suministro de Trampa de polen en madera con cajon de recoleccion		Unidad	4	\$ 200.000,00	\$ 800.000,00
Suministro de Overol para apicultura con careta en drill numero 8, en color beige con tallas de 42-46, con bordado con los logos de Corpochivor y Negocios Verdes, por la zona frontal en pecho de 10 cm cada uno y por la zona trasera en espalda de 25cm cada uno. + GUANTES		Unidad	2	\$ 240.000,00	\$ 480.000,00
Suministro de palanca para colmena en acero inoxidable tipo J		Unidad	2	\$ 45.000,00	\$ 90.000,00
Suministro de cepillo cerdas suaves para colmena		Unidad	2	\$ 35.000,00	\$ 70.000,00

Suministro de ahumador mediano para colmena	Unidad	2	\$	155.000,00	\$	310.000,00	
Suministro de centrifuga manual para tres (3) cuadros	Unidad	1	\$	1.200.000,00	\$	1.200.000,00	
Suministro de Azucar blanca X 50 kg	Bulto	1	\$	330.000,00	\$	330.000,00	
SUBTOTAL \$					\$	12.240.000,00	
III. TRANSPORTES							
DESCRIPCIÓN	CANT	DEDICACION	MESES	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL		
Alquiler de camioneta doble cabina 4X4 (Servicio incluye costos de operación)	4	1,71%	1,50	19.575.000,00	\$	2.013.429	
SUBTOTAL \$					\$	2.013.428,57	
IV. MANO DE OBRA							
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DEDICACION	MESES	VALOR HONORARIOS RESOL 1583-25	FM	HONORARIOS/SALARIOS	VR. TOTAL
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	1	1,90%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 160.324,23
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	1,90%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 160.324,23
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	1,90%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 160.324,23
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	1,90%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 160.324,23
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	1,90%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 160.324,23
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	1	1,90%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 160.324,23
Título de formación tecnológica o aprobación de tres (3) años de educación superior en modalidad de formación tecnológica o profesional y veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada o laboral	5	2,08%	1,50	\$ 3.453.363,00	2,10	\$ 3.059.679,62	\$ 1.003.490,19
SUBTOTAL \$						\$	1.985.435,57
TOTAL POR HA (Incluido IVA (19%))						\$	16.218.854,00

ANÁLISIS DE PRESUPUESTO

Objetivo 2	Objetivo 2. Incrementar el conocimiento de prácticas productivas sostenibles					
Actividad	Desarrollar capacitaciones en prácticas productivas sostenibles					
Tarea 2.1.2	Generar intercambio Nacional de conocimiento a través de visitas a experiencias exitosas	Und:	Número			
NÚMERO DE EVENTOS	1	DURACIÓN DEL EVENTO	3	DÍAS	NÚMERO DE PERSONAS POR EVENTO	40

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
SUBTOTAL \$				\$

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
GIRA NACIONAL DEPARTAMENTO DE CASANARE (40 personas/3 días)				
Ingreso reserva natural	Unidad	40	\$ 45.000,00	\$ 1.800.000,00
Suministro de desayunos típicos de la región debe contener una porción de proteína, una porción de carbohidrato, una porción de fruta, caldo y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	Unidad	120	\$ 40.000,00	\$ 4.800.000,00
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante, suministrados mañana y tarde	Unidad	200	\$ 22.000,00	\$ 4.400.000,00
Suministro de almuerzo típico de la región incluye una porción de proteína cárnica, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca o, ensalada, sopa y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	Unidad	120	\$ 56.000,00	\$ 6.720.000,00
Suministro de cena que consta de porción de proteína, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable	Unidad	120	\$ 40.000,00	\$ 4.800.000,00
Servicio de transferencia de conocimiento en capacitación teórica- práctica para 40 personas sobre procesos de sistemas productivos	Unidad	2	\$ 1.958.666,67	\$ 3.917.333,33
Hospedaje para 40 personas, en acomodación múltiple.	Unidad	80	\$ 75.000,00	\$ 6.000.000,00

Seguro de asistencia médica por la duración del evento	Global	40	\$ 50.000,00	\$ 2.000.000,00			
SUBTOTAL \$				\$ 34.437.333,33			
III. TRANSPORTES							
DESCRIPCIÓN	CANT	DEDICACION	VALOR UNITARIO	VR. UNITARIO			
Transporte terrestre con capacidad de 40 pasajeros, con disponibilidad para tres (3) días	Unidad	100%	\$ 8.500.000,00	\$ 8.500.000,00			
SUBTOTAL \$				\$ 8.500.000,00			
IV. MANO DE OBRA							
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DEDICACIÓN	MESES	VALOR HONORARIOS RESOL 1583-25	FM	HONORARIOS/SALARIOS	VR. TOTAL
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	1	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 623.483,13
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 623.483,13
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 623.483,13
PROFESIONAL: Titulo profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	1	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 623.483,13
SUBTOTAL \$						\$ 2.493.932,52	
TOTAL POR NUMERO (Incluido IVA (19%))						\$ 45.431.266,00	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA ACTIVIDAD		
El objetivo de esta tarea es Fortalecer las capacidades técnicas, ambientales y organizativas de los beneficiarios del proyecto mediante un intercambio nacional de conocimiento que permita conocer y analizar experiencias exitosas en conservación de ecosistemas, restauración ecológica, manejo sostenible del territorio y economía regenerativa, promoviendo la adopción y replicabilidad de prácticas que contribuyan a la protección de los ecosistemas estratégicos presentes en los DRMI San Cayetano y Cuchilla Buenavista. El itinerario para cada uno de los días del evento se encuentra en las Fichas Técnicas del DTS. A continuación se presenta el desglose del valor del evento por persona. Es importante reiterar que el número de personas por evento en esta actividad corresponde a las personas de los emprendimientos que participaran dicho evento.		
NÚMERO DE PERSONAS POR EVENTO	40	
DURACIÓN DEL EVENTO	3	DÍAS

VALOR DEL EVENTO POR PERSONA	1355.782.00
------------------------------------	-------------

CANTIDADES POR PERSONA				
DESCRIPCIÓN	DÍA 1	DÍA 2	DÍA 3	TOTAL POR PERSONA
Ingreso reserva natural				1
Suministro de desayunos típicos de la región debe contener una porción de proteína, una porción de carbohidrato, una porción de fruta, caldo y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	1	1	1	3
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante, suministrados mañana y tarde	2	2	1	5
Suministro de almuerzo típico de la región incluye una porción de proteína cárnica, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca o, ensalada, sopa y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	1	1	1	3
Suministro de cena que consta de porción de proteína, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable	1	1	1	3
Servicio de transferencia de conocimiento en capacitación teórica-práctica para 40 personas sobre procesos de sistemas productivos				2
Hospedaje para 40 personas, en acomodación múltiple.	1	1		2
Seguro de asistencia médica por la duración del evento				1

MATERIALES POR PERSONA			
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO POR PERSONA
GIRA NACIONAL DEPARTAMENTO DE CASANARE (40 personas/3 días)			
Ingreso reserva natural	Unidad	1	\$ 45.000,00
Suministro de desayunos típicos de la región debe contener una porción de proteína, una porción de carbohidrato, una porción de fruta, caldo y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	Unidad	3	\$ 120.000,00
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante, suministrados mañana y tarde	Unidad	5	\$ 110.000,00
Suministro de almuerzo típico de la región incluye una porción de proteína cárnica, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca o, ensalada, sopa y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	Unidad	3	\$ 168.000,00
Suministro de cena que consta de porción de proteína, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable	Unidad	3	\$ 120.000,00

Servicio de transferencia de conocimiento en capacitación teórica-práctica para 40 personas sobre procesos de sistemas productivos	Unidad	2	\$ 97.933,33
Hospedaje para 40 personas, en acomodación múltiple.	Unidad	2	\$ 150.000,00
Seguro de asistencia médica por la duración del evento	Global	1	\$ 50.000,00
VALOR TOTAL DE LOS GASTOS POR PERSONA			

TRANSPORTE POR PERSONA	
DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO POR PERSONA
Transporte terrestre con capacidad de 40 pasajeros, con disponibilidad para tres (3) días	\$ 212.500,00
VALOR TOTAL DE LOS GASTOS POR PERSONA	

OTROS GASTOS POR PERSONA		
DESCRIPCIÓN	DEDICACIÓN	VALOR UNITARIO POR PERSONA
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
VALOR TOTAL DE LOS GASTOS POR PERSONA		

VALOR TOTAL DE LOS GASTOS POR PERSONA
--

INDICADORES DE SEGUIMIENTO DEL PROYECTO						
Objetivo 2	Objetivo 2. Incrementar el conocimiento de prácticas productivas sostenibles					
Actividad	Desarrollar capacitaciones en prácticas productivas sostenibles					
Tarea 2.1.3	Generar intercambio Local de conocimiento en producción limpia y economía regenerativa.	Und:	Número			
NÚMERO DE EVENTOS	1	DURACIÓN DEL EVENTO	1	DÍAS	NÚMERO DE PERSONAS POR EVENTO	40

I. EQUIPO				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
SUBTOTAL \$				\$

II. MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
GIRA EN REGION LOCAL (40 personas/1 días)				
Suministro de desayunos típicos de la región debe contener una porción de proteína, una porción de carbohidrato, una porción de fruta, caldo y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	Unidad	40	\$ 22.000,00	\$ 880.000,00
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante, suministrados mañana y tarde	Unidad	80	\$ 20.000,00	\$ 1.600.000,00
Suministro de almuerzo típico de la región incluye una porción de proteína cárnica, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca o, ensalada, sopa y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	Unidad	40	\$ 50.000,00	\$ 2.000.000,00
Servicio de transferencia de conocimiento en capacitación teórica- practica para 40 personas sobre procesos de sistemas productivos	Unidad	3	\$ 719.999,67	\$ 2.159.999,00
Seguro de asistencia médica por la duración del evento	Unidad	40	\$ 50.000,00	\$ 2.000.000,00
SUBTOTAL \$				\$ 8.639.999,00

III. TRANSPORTES				
DESCRIPCIÓN	CANT	DEDICACION	VALOR UNITARIO	VR. UNITARIO
Transporte terrestre con capacidad de 40 pasajeros, con disponibilidad para un (1) día	Unidad	100%	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00
SUBTOTAL \$				\$ 3.000.000,00

IV. MANO DE OBRA							
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DEDICACIÓN	MESES	VALOR HONORARIOS RESOL 1583-25	FM	HONORARIOS/SALARIOS	VR. TOTAL
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	1	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 623.483,13

PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 623.483,13
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 623.483,13
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	1	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 623.483,13
SUBTOTAL \$							\$ 2.493.932,52
TOTAL POR NUMERO (Incluido IVA (19%))							\$ 14.133.932,00

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA ACTIVIDAD

La gira local se orienta al fortalecimiento de capacidades directamente en el contexto de los Distritos Regionales de Manejo Integrado (DRMI), facilitando el reconocimiento territorial, el aprendizaje situado y la apropiación de prácticas adaptadas a las condiciones ambientales, sociales y culturales propias de la región.

A continuación se presenta el desglose del valor del evento por persona. Es importante reiterar que el número de personas por evento en esta actividad corresponde a las personas de los emprendimientos que participaran en el evento.

NUMERO DE PERSONAS POR EVENTO	40	
DURACIÓN DEL EVENTO	1	DÍAS
VALOR DEL EVENTO POR PERSONA	\$ 353.483,13	

ACTIVIDADES POR PERSONA

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Suministro de desayunos típicos de la región debe contener una porción de proteína, una porción de carbohidrato, una porción de fruta, caldo y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	1
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante, suministrados mañana y tarde	2
Suministro de almuerzo típico de la región incluye una porción de proteína cárnica, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca o, ensalada, sopa y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	1
Servicio de transferencia de conocimiento en capacitación teórica-práctica para 40 personas sobre procesos de sistemas productivos	3
Seguro de asistencia médica por la duración del evento	1

MATERIALES POR PERSONA



DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO POR PERSONA
GIRA EN REGION LOCAL (40 personas/1 días)			
Suministro de desayunos típicos de la región debe contener una porción de proteína, una porción de carbohidrato, una porción de fruta, caldo y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	Unidad	1	\$ 22.000,00
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante, suministrados mañana y tarde	Unidad	2	\$ 40.000,00
Suministro de almuerzo típico de la región incluye una porción de proteína cármica, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca o, ensalada, sopa y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	Unidad	1	\$ 50.000,00
Servicio de transferencia de conocimiento en capacitación teórica-práctica para 40 personas sobre procesos de sistemas productivos	Unidad	3	\$ 53.999,98
Seguro de asistencia médica por la duración del evento	Unidad	1	\$ 50.000,00
VALOR TOTAL DE MATERIALES POR PERSONA			\$ 215.999,98

TRANSPORTE POR PERSONA	
DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO POR PERSONA
Transporte terrestre con capacidad de 40 pasajeros, con disponibilidad para un (1) día	\$ 75.000,00
VALOR TOTAL DE MATERIALES POR PERSONA	\$ 75.000,00

MANO DE OBRA POR PERSONA		
DESCRIPCIÓN	DEDICACIÓN	VALOR UNITARIO POR PERSONA
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
VALOR TOTAL DE MATERIALES POR PERSONA		\$ 62.348,32

VALOR TOTAL DEL EVENTO POR PERSONA	\$ 353.348,00
------------------------------------	---------------

ANÁLISIS DE PRESUPUESTO UNITARIO

Objetivo 2	Objetivo 2. Incrementar el conocimiento de prácticas productivas sostenibles					
Actividad	Desarrollar capacitaciones en prácticas productivas sostenibles					
Tarea 2.1.4	Implementar estrategia educativo-ambiental			Und:	Número	
NÚMERO DE EVENTOS	1	DURACIÓN DEL EVENTO	2	HORAS	NÚMERO DE PERSONAS POR EVENTO	250
NÚMERO DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS	19					

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/DIA	NÚMERO	VR. TDTAL
SUBTOTAL \$				\$

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. TOTAL
KIT EDUCATIVO				
Suministro de Lapiz, Material: Papel reciclado prensado, biodegradable, de 8 gramos aproximadamente	Unidad	250	\$ 5.000,00	\$ 1.250.000,00
Suministro de Agenda Pasta dura incluye diseño suministrado por la Corporación, con las siguientes características: - Papel ecológico incluye 1 logo a una tinta, el cual es proporcionado por la Corporación. - Argollada en doble O - Medidas: 18 cm Alto y 13.5 cm Ancho - 90 hojas internas Rayadas Incluir en cada 30 hojas información sobre Generalidades de: - 1 Hoja separadora con información de Educación Ambiental - 1 Hoja separadora de Áreas Protegidas - 1 Hoja Proyectos Negocios verdes	Unidad	250	\$ 35.000,00	\$ 8.750.000,00
Regadera plastica 5 L	Unidad	57	\$ 80.666,67	\$ 4.598.000,00
fertilizante creces 500	Unidad	57	\$ 45.000,00	\$ 2.565.000,00
kit germinacion Bandeja para germinación de semillas de 72 alvéolos + base + domo	Unidad	76	\$ 210.333,33	\$ 15.985.333,33
Turba sustrato x 25 kg	Unidad	38	\$ 131.666,67	\$ 5.003.333,33
Semilla de zanahoria	Sobre	114	\$ 5.216,67	\$ 594.700,00
semilla de repollo	Sobre	114	\$ 5.216,67	\$ 594.700,00
Semilla de remolacha	Sobre	114	\$ 5.216,67	\$ 594.700,00

Semilla de acelga	Sobre	114	\$	5.216,67	\$	594.700,00	
Basurero Manejo Residuos 100 Litros Con 3 Divisiones Color Gris	Unidad	20	\$	283.333,33	\$	5.666.666,67	
SUBTOTAL \$					\$	46.197.133,33	
III. TRANSPORTES							
DESCRIPCIÓN	CANT	DEDICACION	MESES	PRECIO UNIT	VR. TOTAL		
Alquiler de camioneta doble cabina 4X4 (Servicio incluye costos de operación)	4	12,00%	1,50	\$ 19.575.000,00	\$	14.094.000,00	
SUBTOTAL \$					\$	14.094.000,00	
IV. MANO DE OBRA							
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD AO	DEDICACION	MESES	VALOR HONORARIOS RESOL 1583-25	FM	HONORARIOS/SALARIOS	VR. TOTAL
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Oiseño Textil, Oiseño Gráfico y/o afines.	1	13,33%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 1.122.269,64
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	13,33%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 1.122.269,64
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1	13,33%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 1.122.269,64
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	13,33%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 1.122.269,64
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1	13,33%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 1.122.269,64
PROFESIONAL: Título profesional en Oiseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	1	13,33%	1,50	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57	\$ 1.122.269,64
Título de formación tecnológica o aprobación de tres (3) años de educación superior en modalidad de formación tecnológica o profesional y veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada o laboral	5	12,10%	1,50	\$ 3.453.363,00	2,10	\$ 3.059.679,62	\$ 5.832.538,22
SUBTOTAL \$					\$	12.566.156,06	
TOTAL POR NÚMERO (Incluido IVA (19%))					\$	72.857.289,00	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA ACTIVIDAD
--

La tarea consiste en fomentar la participación comunitaria en la conservación y recuperación de los ecosistemas estratégicos de los DRMI San Cayetano y Cuchilla Buenavista, promoviendo prácticas sostenibles, educación ambiental y fortalecimiento del sentido de pertenencia hacia el territorio.

A continuación se presenta el desglose del valor del evento por persona.

NÚMERO DE SEDES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS	19
NUMERO DE PERSONAS POR EVENTO	250
DURACIÓN DEL EVENTO	2 HORAS
VALOR DEL EVENTO POR PERSONA	20.000.000

CANTIDADES POR SEDE EDUCATIVA	
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Regadera plastica 5 L	1
fertilizante creces 500	1
kit germinacion Bandeja para germinación de semillas de 72 alvéolos + base + domo	2
Turba sustrato x 25 kg	1
Semilla de zanahoria	3
semilla de repollo	3
Semilla de remolacha	3
Semilla de acelga	3
Basurero Manejo Residuos 100 Litros Con 3 Divisiones Color Gris	1

CANTIDADES POR PERSONA	
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Suministro de Lapiz, Material: Papel reciclado prensado, biodegradable, de 8 gramos aproximadamente	1

Suministro de Agenda Pasta dura incluye diseño suministrado por la Corporación, con las siguientes características: - Papel ecológico incluye 1 logo a una tinta, el cual es proporcionado por la Corporación. - Argollada en doble O - Medidas: 18 cm Alto y 13.5 cm Ancho - 90 hojas internas Rayadas Incluir en cada 30 hojas información sobre Generalidades de: - 1 Hoja separadora con información de Educación Ambiental - 1 Hoja separadora de Áreas Protegidas - 1 Hoja Proyectos Negocios verdes	1
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante. Suministrado según agenda acordada con el supervisor	1

MATERIALES POR SEDE EDUCATIVA			
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO POR ENPRENDIMIENTO
Regadera plastica 5 L	Unidad	1	\$ 242.000,00
fertilizante creces 500	Unidad	1	\$ 135.000,00
kit germinacion Bandeja para germinación de semillas de 72 alvéolos + base + domo	Unidad	2	\$ 841.333,33
Turba sustrato x 25 kg	Unidad	1	\$ 263.333,33
Semilla de zanahoria	Sobre	3	\$ 31.300,00
semilla de repollo	Sobre	3	\$ 31.300,00
Semilla de remolacha	Sobre	3	\$ 31.300,00
Semilla de acelga	Sobre	3	\$ 31.300,00
Basurero Manejo Residuos 100 Litros Con 3 Divisiones Color Gris	Unidad	1	\$ 298.245,61
VALOR TOTAL DE MATERIALES POR SEDE EDUCATIVA			1.905.132,28
PERSONAS POR SEDE			
VALOR TOTAL DE MATERIALES POR PERSONA			14.738,63

MATERIALES POR PERSONA			
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO POR PERSONA
Suministro de Lapiz, Material: Papel reciclado prensado, biodegradable, de 8 gramos aproximadamente	Unidad	1	\$ 5.000,00

Suministro de Agenda Pasta dura incluye diseño suministrado por la Corporación, con las siguientes características: - Papel ecológico incluye 1 logo a una tinta, el cual es proporcionado por la Corporación. - Argollada en doble O - Medidas: 18 cm Alto y 13.5 cm Ancho - 90 hojas internas Rayadas Incluir en cada 30 hojas información sobre Generalidades de: - 1 Hoja separadora con información de Educación Ambiental - 1 Hoja separadora de Áreas Protegidas - 1 Hoja Proyectos Negocios verdes	Unidad	1	\$ 35.000,00
VALOR TOTAL DEL EVENTO POR PERSONA			

DESCRIPCIÓN		VALOR UNITARIO POR PERSONA
Alquiler de camioneta doble cabina 4X4 (Servicio incluye costos de operación)		\$ 56.376,00
VALOR TOTAL DEL EVENTO POR PERSONA		

VALOR TOTAL DEL EVENTO POR PERSONA		
DESCRIPCIÓN	DEDICACIÓN	VALOR UNITARIO POR PERSONA
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	0,05%	\$ 4.489,08
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	0,05%	\$ 4.489,08
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	0,05%	\$ 4.489,08
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	0,05%	\$ 4.489,08
VALOR TOTAL DEL EVENTO POR PERSONA		

VALOR TOTAL DEL EVENTO POR PERSONA	259.424,00
---	------------

OBJETIVO 2			
Objetivo 2. Incrementar el conocimiento de prácticas productivas sostenibles			
Actividad			
Aplicar conocimiento agroecológico y ancestral			
Tarea 2.2.1		Und:	Número

	Realizar una feria local de productos del bosque					
NÚMERO DE EVENTOS	1	DURACIÓN DEL EVENTO	7	HORAS	NÚMERO DE PERSONAS POR EVENTO	40
NÚMERO DE EMPRENDIMIENTOS	20					
I. EQUIPO						
DESCRIPCIÓN			TIPO	TARIFA/DIA	NÚMERO	VR. TOTAL
SUBTOTAL \$						\$
II. MATERIALES						
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. TOTAL	
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante. Suministrado según agenda acordada con el supervisor		Unidad	40	\$ 20.000,00	\$ 800.000,00	
Suministro de almuerzo típico de la región incluye una porción de proteína cárnica, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca o, ensalada, sopa y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante		Unidad	40	\$ 50.000,00	\$ 2.000.000,00	
Suministro de delantal en tela drill con bordado y bolsillo el cual debe contener el logo del Proyecto		Unidad	40	\$ 75.000,00	\$ 3.000.000,00	
Suministro de hablador elaborado en lámina de acrílico color cristal, de 2 mm o 3 mm, tamaño carta, con opción de logo en base, en impresión digital sobre vinilo, grabado láser o corte láser		Unidad	40	\$ 53.000,00	\$ 2.120.000,00	
Servicio de transporte de CARGA 1 camioneta estacas capacidad 5 toneladas servicio de carga ida y regreso, el cual será concertado con la supervisión		Unidad	1	\$ 3.100.000,00	\$ 3.100.000,00	
Alquiler de stands portátiles livianos, fácil de transportar y de rápido armado que contenga como mínimo: 1 mesa, exhibidor, dos sillas		Número	20	\$ 370.000,00	\$ 7.400.000,00	
Suministro de canastos como souvenir o incentive a los asistentes a la feria		Unidad	625	\$ 39.000,00	\$ 24.375.000,00	
Suministro de bolsas ecológicas como souvenir o incentive a los asistentes a la feria		Unidad	625	\$ 39.000,00	\$ 24.375.000,00	
Alquiler de sitio con mesas, sillas, conexiones eléctricas y sonido		Global	1	\$ 3.500.000,00	\$ 3.500.000,00	
Capacitación dirigida a los productores sobre: atención al cliente, cómo desempeñarse en ferias o espacios comerciales.		Unidad	1	\$ 600.000,00	\$ 600.000,00	
SUBTOTAL \$						\$ 71.270.000,00
III. TRANSPORTES						
DESCRIPCIÓN		CANT	DEDICACION	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO	

Servicio transporte especial de pasajeros tipo de vehículo 1 Bus para mínimo 40 pasajeros ida y regreso	1	100%	\$	5.300.000,00	\$	5.300.000,00
SUBTOTAL \$					\$	5.300.000,00
IV. MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	DEDICACIÓN	MESES	VALOR HONORARIOS RESOL 1583-25	FM	VR. TOTAL
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	1,00	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	1,00	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	1,00	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	1,00	11,11%	1,00	\$ 3.015.881,00	2,10	\$ 2.672.070,57
SUBTOTAL \$					\$	2.493.932,62
TOTAL POR NUMERO (Incluido IVA (19%))					\$	79.063.933,00

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES	
La tarea consiste en fortalecer a las comunidades mediante la promoción de alternativas sostenibles de producción y comercialización, orientadas a la conservación de los recursos naturales y los servicios ecosistémicos del DRMI, la transición hacia sistemas agroecológicos responsables, y la integración de productores en circuitos locales y solidarios basados en corresponsabilidad, transparencia y organización territorial, contando con el acompañamiento técnico, formativo y articulador de instituciones locales, regionales y nacionales para garantizar la sostenibilidad de las iniciativas comunitarias, el acceso a herramientas y conocimiento, y la construcción de redes que articulen economía, ambiente y tejido social. A continuación se presenta el desglose del valor del evento por persona.	
NÚMERO DE EMPRENDIMIENTOS	20
NÚMERO DE PERSONAS POR EMPRENDIMIENTO	2
NÚMERO DE PERSONAS POR EVENTO	40
NÚMERO DE CANASTOS POR EMPRENDIMIENTO	24

NÚMERO OE BOLSAS POR EMPRENDIMIENTO	30
DURACIÓN DEL EVENTO	7 HORAS
VALOR DEL EVENTO POR PERSONA	1.976.598,00

CANTIDADES POR PERSONA	
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante. Suministrado según agenda acordada con el supervisor	1
Suministro de almuerzo típico de la región incluye una porción de proteína cárnica, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca o, ensalada, sopa y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	1
Suministro de delantal en tela drill con bordado y bolsillo cual debe contener el logo del Proyecto	1

CANTIDADES POR EMPRENDIMIENTO	
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Suministro de hablador elaborado en lámina de acrílico color cristal, de 2 mm o 3 mm, tamaño carta, con opción de logo en base, en impresión digital sobre vinilo, grabado láser o corte láser	1
Alquiler de stands portátiles livianos, fácil de transportar y de rápido armado que contenga como mínimo: 1 mesa, exhibidor, dos sillas	1
Suministro de canastos como souvenir o incentive a los asistentes a la feria	24
Suministro de bolsas ecológicas como souvenir o incentive a los asistentes a la feria	30

MATERIALES POR EMPRENDIMIENTO			
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO POR EMPRENDIMIENTO
Suministro de hablador elaborado en lámina de acrílico color cristal, de 2 mm o 3 mm, tamaño carta, con opción de logo en base, en impresión digital sobre vinilo, grabado láser o corte láser	Unidad	1	\$ 53.000,00
Alquiler de stands portátiles livianos, fácil de transportar y de rápido armado que contenga como mínimo: 1 mesa, exhibidor, dos sillas	Número	1	\$ 185.000,00
Suministro de canastos como souvenir o incentive a los asistentes a la feria	Unidad	24	\$ 609.375,00
Suministro de bolsas ecológicas como souvenir o incentive a los asistentes a la feria	Unidad	30	\$ 609.375,00
VALOR TOTAL DE MATERIALES POR EMPRENDIMIENTO			1.458.750,00

MATERIALES POR PERSONA			
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO POR PERSONA
Suministro de refrigerios (un alimento sólido y una bebida natural) entregados en recipientes biodegradables o no contaminante. Suministrado según agenda acordada con el supervisor	Unidad	1	\$ 20.000,00
Suministro de almuerzo típico de la región incluye una porción de proteína cárnica, porción de arroz, una porción de plátano o papa o yuca o, ensalada, sopa y bebida natural servido en recipiente de material biodegradable o no contaminante	Unidad	1	\$ 50.000,00
Suministro de delantal en tela drill con bordado y bolsillo el cual debe contener el logo del Proyecto	Unidad	1	\$ 75.000,00
Servicio de transporte de CARGA 1 camioneta estacas capacidad 5 toneladas servicio de carga ida y regreso, el cual será concertado con la supervisión			\$ 77.500,00
Alquiler de sitio con mesas, sillas, conexiones eléctricas y sonido			\$ 87.500,00
Capacitación dirigida a los productores sobre: atención al cliente, cómo desempeñarse en ferias o espacios comerciales.			\$ 15.000,00
VALOR TOTAL DE MATERIALES POR PERSONA			\$ 325.000,00

TRANSPORTE POR PERSONA	
DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO POR PERSONA
Servicio transporte especial de pasajeros tipo de vehículo 1 Bus para mínimo 40 pasajeros ida y regreso	\$ 132.500,00
VALOR TOTAL DE MATERIALES POR PERSONA	132.500,00

MANO DE OBRERA POR PERSONA		
DESCRIPCIÓN	DEDICACIÓN	VALOR UNITARIO POR PERSONA
PROFESIONAL: Título profesional en Biología, Ciencias Naturales, Etnología, Botánica, Diseño Textil, Diseño Gráfico y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
PROFESIONAL: Título profesional en Sociología, Antropología, Trabajo Social, Administración Turística y Hotelera y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
PROFESIONAL: Título profesional en Sistemas de Información Geográfica (SIG), Ingeniería Ambiental, Ingeniería Catastral y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
PROFESIONAL: Título profesional en Diseño Gráfico, Ingeniería Industrial y/o afines.	0,28%	\$ 15.587,08
VALOR TOTAL DE MATERIALES POR PERSONA		\$ 62.348,31

VALOR TOTAL DEL EVENTO POR PERSONA		\$ 576.598,00
------------------------------------	--	---------------

Actividad	AISLAMIENTO EN MADERA PLÁSTICA, DISTANCIAL ENTRE POSTES MINIMO 2.5 MTS CON 4 HILOS DE ALAMBRE				Und:	SISTEMA	
I. EQUIPO							
DESCRIPCIÓN		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
Herramienta y Equipo Menor(% M.O)		%	2500	9	22500	\$ 16.073,58	\$ 3.616.555,50
SUBTOTAL \$							\$ 3.616.555,50
II. MATERIALES							
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
GRAPA PARA CERCO DE 1" X 1-1/4"		kg	25,00	9	225,00	\$ 11.770,00	\$ 2.648.250,00
Poste plastico Diametro de A=8 A 12 CM L= 2.00M, distancia de minimo 2.5 MT Y pie de amigo minimo cada 25 mt (INCLUYE TRANSPORTE)		UND	200,00	9	1.800,00	\$ 50.700,00	\$ 91.260.000,00
ALAMBRE DE PUAS CAL. 12 X 1/2"		ML	2.000,00	9	18.000,00	\$ 1.099,58	\$ 19.792.440,00
SUBTOTAL \$							\$ 113.700.690,00
FACTOR INCREMENTO POR DISTANCIA						18%	\$ 4.039.324,20
SUBTOTAL + F.I.D.							\$ 117.740.014,20
III. TRANSPORTES							
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
Transporte de carga mular (100 Kg)		CARGA-KM	500	9	4500	\$ 8.760,44	\$ 39.421.980
SUBTOTAL \$							\$ 39.421.980,00
IV. MANO DE OBRA							
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
CUADRILLA DE ALBAÑILERIA (AA)		HC	275,00	9	2475,00	\$ 29.224,69	\$ 72.331.107,75

SUBTOTAL \$		\$ 72.331.107,75
TOTAL ACTIVIDAD (COSTO DIRECTO)		\$ 229.070.333,25
ADMINISTRACIÓN	22%	\$ 50.395.473,32
IMPREVISTOS	5%	\$ 11.453.516,66
UTILIDAD	3%	\$ 6.872.110,00
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		\$ 68.721.099,98
IVA UTILIDAD	19%	\$ 1.305.700,90
TOTAL ACTIVIDAD (COSTO DIRECTO+AIU)		\$ 297.791.433,23

Actividad	AISLAMIENTO EN MADERA PLASTICA, DISTANCIAL ENTRE POSTES MINIMO 2.5 MTS CON 4 HILOS DE ALAMBRE	Und:	Sistema
------------------	--	-------------	----------------

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
Herramienta y Equipo Menor(% M.O)	%	3000	8	24000	\$ 16.073,58	\$ 3.857.659,20
SUBTOTAL \$						\$ 3.857.659,20

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
GRAPA PARA CERCO DE 1" X 1-1/4"	kg	30,00	8	240,00	\$ 11.770,00	\$ 2.824.800,00
Poste plastico Diametro de A=8 A 12 CML= 2.00M, distancia de mínimo 2,5 MT Y pie de amigo mínimo cada 25 mt (INCLUYE TRANSPORTE)	UND	240,00	8	1.920,00	\$ 50.700,00	\$ 97.344.000,00
ALAMBRE DE PUAS CAL. 12 X 1/2"	ML	2.400,00	8	19.200,00	\$ 1.099,58	\$ 21.111.936,00
SUBTOTAL \$						\$ 121.280.736,00
FACTOR INCREMENTO POR DISTANCIA					18%	\$ 4.308.612,48
SUBTOTAL + F.I.D.						\$ 125.589.348,48

III. TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
Transporte de carga mular (100 Kg)	CARGA-KM	600	8	4800	\$ 8.760,44	\$ 42.050.112
SUBTOTAL \$						\$ 42.050.112,00

IV. MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
CUADRILLA DE ALBAÑILERIA (AA)	HC	330,00	8	2640,00	\$ 29.224,69	\$ 77.153.181,60
SUBTOTAL \$						\$ 77.153.181,60
TOTAL ACTIVIDAD (COSTO DIRECTO)						\$ 244.341.688,80
ADMINISTRACIÓN					22%	\$ 53.755.171,54
IMPREVISTOS					5%	\$ 12.217.084,44
UTILIDAD					3%	\$ 7.330.250,66
TOTAL COSTOS INDIRECTOS						\$ 73.302.506,64
IVA UTILIDAD					19%	\$ 1.392.747,63
TOTAL ACTIVIDAD (COSTO DIRECTO+AIU)						\$ 317.644.195,44

Actividad	ASLAMIENTO ELECTRICO	Und:	Sistema
-----------	----------------------	------	---------

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
Herramienta y Equipo Menor(% M.O)	%	5	8	40	\$ 23.379,76	\$ 9.351,90
SUBTOTAL \$						\$ 9.351,90

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
Poste plastico Diametro de A=8 A 12 CM L= 2.00M, distancia de mínimo 2,5 MT Y pie de amigo de mínimo cada 25 mt (INCLUYE TRANSPORTE)	Unidad	60,00	8,00	480,00	\$ 50.700,00	\$ 24.336.000,00
Kit para cerca electrica ganadera consta de impulsor de 30km a 12 voltios, controlador pmw 20 amp, bateria 18-18 amp, cuchilla de cote doble tiro, en gabinete para la interperie, panel de 60-80w 4 metros de cable duplex 1par de conectores mc4	Unidad	1,00	8,00	8,00	\$ 1.128.333,33	\$ 9.026.666,67
Varillas Copperweld de 5/8 1.5m	Unidad	17,00	8,00	136,00	\$ 38.666,67	\$ 5.258.666,67

Pararayos de cercas eléctricas	Unidad	2,00	8,00	16,00	\$ 191.666,67	\$ 3.066.666,67
Alambre galvanizado para cerca eléctrica con doble capa de zinc, calibre 14 x 1020m	Rollo	1,00	8,00	8,00	\$ 422.200,00	\$ 3.377.600,00
Puntilla de 3 pulgadas 7.5cm de largo	Caja	2,00	8,00	16,00	\$ 11.820,00	\$ 189.120,00
Tensores metálico para cerca eléctrica de 500 m	Unidad	37,00	8,00	296,00	\$ 7.400,00	\$ 2.190.400,00
Aisladores	Unidad	90,00	8,00	720,00	\$ 350,00	\$ 252.000,00
Kit de portillo (4 resortes, 4 maniguetas, 4 Porta Mangeras, 4 Inicio- fin tipo pera)	Unidad	19,00	8,00	152,00	\$ 91.400,00	\$ 13.892.800,00
SUBTOTAL \$						\$ 61.589.920,00

III. TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
Transporte de carga mular (100 Kg)	CARGA-KM	1	8	8	\$ 8.760,44	\$ 70.084
SUBTOTAL \$						\$ 70.083,52

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
CUADRILLA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS (FF)	HC	0,50	8,00	4	\$ 46.759,51	\$ 187.038,04
SUBTOTAL \$						\$ 187.038,04
TOTAL ACTIVIDAD (COSTO DIRECTO)						\$ 61.856.393,46
ADMINISTRACIÓN					22%	\$ 13.608.406,56
IMPREVISTOS					5%	\$ 3.092.819,67
UTILIDAD					3%	\$ 1.855.691,80
TOTAL COSTOS INDIRECTOS						\$ 18.556.918,04
IVA UTILIDAD					19%	\$ 352.581,44
TOTAL ACTIVIDAD (COSTO DIRECTO + AIU)						\$ 80.413.311,50

Actividad	REFORESTACION INCLUYE ROCERÍA, TRAZADO, PLATEO, AHOYADO, RESPOSICION, LIMPIAS	Und:	HA	
I. EQUIPO				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
Herrramienta y Equipo Menor(% M.O)	%	5	\$ 4.320.578,43	\$ 216.029
SUBTOTAL \$				\$ 216.028,92
II. MATERIALES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
PLANTULAS + 10% REPOS	UND	2.165,00	\$ 850,00	\$ 1.840.250,00
TERRACAL	kg	77,80	\$ 500,00	\$ 38.900,00
BORO NATURAL	kg	11,10	\$ 2.630,00	\$ 29.193,00
HIDRORETENEDOR	kg	5,00	\$ 55.000,00	\$ 275.000,00
INSECTICIDA TIPO CLORPIRIFOS O SIMILAR	kg-lt	2,00	\$ 36.500,00	\$ 73.000,00
CALFOS	kg	55,60	\$ 850,00	\$ 47.260,00
SUBTOTAL \$				\$ 2.303.603,00
FACTOR INCREMENTO POR DISTANCIA			18%	\$ 414.648,54
SUBTOTAL + F.I.D.				\$ 2.718.251,54
III. TRANSPORTES				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	PRECIO UNIT.	VR. UNITARID
Transporte de carga mular (100 Kg)	CARGA-KM	1	\$ 8.760,44	\$ 8.760,44
SUBTOTAL \$				\$ 8.760,44
IV. MANO DE OBRA				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
CUADRILLA DE JARDINERÍA (NN)	HC	132	\$ 32.731,65	\$ 4.320.577,80
				\$ -
SUBTOTAL \$				\$ 4.320.577,80
TOTAL ACTIVIDAD (COSTO DIRECTO)				\$ 7.263.618,70
ADMINISTRACIÓN			22%	1597996,114
IMPREVISTOS			5%	363180,935
UTILIDAD			3%	217908,561
TOTAL COSTOS INDIRECTOS				\$ 2.179.085,61
IVA UTILIDAD			19%	41402,62659
TOTAL ACTIVIDAD (COSTO DIRECTO+AIU)				\$ 9.442.704,31

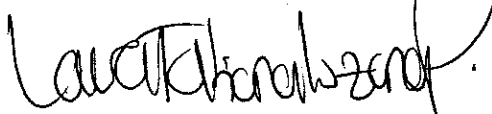
FACTOR DE INCREMENTO POR DISTANCIA	
MUNICIPIO	F.I.D.
Campohermoso	21
Somondoco	18
Guayatá	17
Chivor	19
Almeida	15
Macanal	15
Promedio	18

ACTIVIDAD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE AUSTRALIANO				Unidad:	UNIDAD	
I. EQUIPO							
DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL	
SUBTOTAL \$						\$	
II. MATERIALES							
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL	
EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	5,0	47,0	235,0	\$ 70.577,63	\$ 16.585.743,05	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE AUSTRALIANO DE 13600 L	Unidad	1	47	47	\$ 5.719.319,89	\$ 268.808.034,92	
SUBTOTAL \$						\$ 285.393.777,97	
III. TRANSPORTES							
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO	
ALQUILER DE CAMION CON CAPACIDAD DE CARGA DE 3.5 TON (ACARREOS, TRANSPORTES).	HR	5	47	235	\$ 55.447,00	\$ 13.030.045,00	
Transporte de carga mular (100 Kg)	CARGA-KM	1	47	47	\$ 8.760,44	\$ 411.740,68	

SUBTOTAL \$						\$ 13.441.785,68
IV. MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD X SISTEMA	# DE SISTEMAS	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
SUBTOTAL \$						\$
TOTAL ACTIVIDAD (COSTO DIRECTO)						\$ 298.835.563,65
ADMINISTRACIÓN					22%	\$ 65.743.824,00
IMPREVISTOS					5%	\$ 14.941.778,18
UTILIDAD					3%	\$ 8.965.066,91
TOTAL COSTOS INDIRECTOS						\$ 89.650.669,10
IVA UTILIDAD					19%	\$ 1.703.362,71
TOTAL ACTIVIDAD (COSTO DIRECTO + AIU)						\$ 388.486.232,75

DISCRIMINACION DEL A.I.U. CONTRATOS DE OBRA DERIVADOS DEL PROYECTO						
	COSTO DIRECTO TOTAL					\$ 1.285.130.790,98
	AIU		30%			\$ 385.539.237,29
	COSTO DIRECTO + AIU		30%			\$ 1.670.670.028,27
					DURACION (MESES)	1,50
	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD	PARTICIPACIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	PERSONAL PROFESIONAL Y ADMINISTRATIVO					
1.1	DIRECTOR DE OBRA - PROFESIONAL CATEGORIA 5 (EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMO 4 AÑOS - EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMO 3 AÑOS) (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.85%)	Mes	1,50	100%	\$ 7.029.353,60	\$ 10.544.030,40
1.2	RESIDENTE DE OBRA - PROFESIONAL CATEGORIA 7 (EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMO 2 AÑOS - EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMO 1 AÑO) (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.85%)	Mes	1,50	100%	\$ 4.952.003,00	\$ 7.428.004,50
1.2	RESIDENTE DE OBRA - PROFESIONAL CATEGORIA 7 (EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMO 2 AÑOS - EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMO 1 AÑO) (INCLUYE SALARIO BASE + FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.85%)	Mes	1,50	100%	\$ 4.952.003,00	\$ 7.428.004,50
	TOTAL PERSONAL PROFESIONAL Y ADMINISTRATIVO					\$ 25.400.039,40

2	EQUIPOS GENERALES, MOVILIZACIÓN E INSTALACIÓN					
2.1	Comunicaciones	Mes	1,50		\$ 2.300.000,00	\$ 3.450.000,00
2.2	Vehículo transporte de personal profesional (2 Vehículos)	Día	40,00		\$ 1.600.000,00	\$ 64.000.000,00
	TOTAL, EQUIPOS GENERALES, MOVILIZACIÓN E INSTALACIÓN					\$ 67.450.000,00
3	GASTOS GENERALES					
3.1	Sistema de seguridad industrial	Mes	1,50		\$ 5.000.000,00	\$ 7.500.000,00
3.2	Papelería, planos e informes	Mes	1,50		\$ 3.000.000,00	\$ 4.500.000,00
3,3	Arriendo oficina	Mes	1,50		\$ 2.000.000,00	\$ 3.000.000,00
3,4	Servicios públicos	Mes	1,50		\$ 1.000.000,00	\$ 1.500.000,00
3,5	Pólizas	GBL	1,00		\$ 11.850.645,50	\$ 11.850.645,50
	TOTAL, GASTOS GENERALES					\$ 28.350.645,50
4	COSTOS DE IMPUESTOS O CARGA IMPOSITIVA					
4,1	Retefuente	glb	1	2,00%	\$ 33.413.400,57	\$ 33.413.400,57
4,2	IVA (19% de la utilidad)	glb	1	0,57%	\$ 7.325.245,51	\$ 7.325.245,51
4,3	Reteica (Valor. total del contrato x 6,9/1000)	glb	1	0,69%	\$ 11.527.623,20	\$ 11.527.623,20
4,4	Transacciones financieras	glb	1	0,04%	\$ 668.268,01	\$ 668.268,01
4,5	Impuesto ley 1106 de 2006	glb	1	5,00%	\$ 83.533.501,41	\$ 83.533.501,41
4,6	Estampilla Universidad Nacional	glb	1	0,50%	\$ 8.353.350,14	\$ 8.353.350,14
4,7	Estampilla pro UPTC	glb	1	1,00%	\$ 16.706.700,28	\$ 16.706.700,28
	TOTAL COSTOS DE IMPUESTOS O CARGA IMPOSITIVA					\$ 161.528.089,12
	Total administración				22,00%	\$ 282.728.774,02
	Imprevistos				5,00%	\$ 64.256.539,55
	Utilidad				3,00%	\$ 38.553.923,73
	Total AIU				30,00%	\$ 385.539.237,29


LAURA TATIANA LOZANO PINTO
 Subdirectora de Gestión Ambiental

Elaboro: Edgar M. 
 Fecha: Octubre 2026