CORPORINOQUIA

PRESUPUESTO FINAL

OBJETO:	Objeto: IMPLEMENTAR ACCIONES DE MONITOREO PARTICIPATIVO DE LA BIODIVERSIDAD EN EL DISTRITO REGIONAL DE MANEJO INTEGRADO (DRMI) ESTERO EL BOCACHICO, CON ÉNFASIS EN AVES Y MAMÍFEROS, MEDIANTE LA ARTICULACIÓN CON EL PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR (PRAE) DEL CENTRO EDUCATIVO GAVIOTAS, UBICADO EN LA VEREDA GAVIOTAS DEL MUNICIPIO DE MANÍ, DEPARTAMENTO DE CASANARE, DENTRO DEL PLAN DE ACCIÓN "ORINOQUIA SOSTENIBLE Y BIODIVERSA 2024-2027."

Item	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IMPUESTOS	VALOR TOTAL SIN IMPUESTOS	VALOR IMPUESTOS IMPOCONSUMO 8%	VALOR IMPUESTOS IVA 19%	VALOR - TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS
ACTIDIDAD 1	**1. DESARROLLAR ACCIONES INTEGRALES DE SENSIBILIZACIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO SOBRE MONITOREO PARTICIPATIVO DE LA BIODIVERSIDAD EN EL DRMI ESTERO EL BOCACHICO, CON ÉNFASIS EN AVES Y MAMÍFEROS, DIRIGIDAS AL GRUPO AMBIENTAL DEL CENTRO EDUCATIVO GAVIOTAS, UBICADO EN LA VEREDA GAVIOTAS, MUNICIPIO DE MANÍ, DEPARTAMENTO DE CASANARE, ÁREA DE INFLUENCIA DEL DRMI EL BOCACHICO. SE DEBERÁ GARANTIZAR LA LOGÍSTICA NECESARIA PARA EL DESARROLLO DE LAS JORNADAS, INCLUYENDO EL SUMINISTRO DE RECURSOS AUDIOVISUALES, MATERIALES DIDÁCTICOS, PERSONAL FORMADOR CALIFICADO Y DEMÁS REQUERIMIENTOS OPERATIVOS QUE ASEGUREN LA CALIDAD Y EFECTIVIDAD DEL PROCESO FORMATIVO.**							
1,1	1.1.Ayudas audiovisuales: contar con un (1) video beam, un (1) computador, sonido de 300 watts con cabina y un micrófono. Así mismo, que garantice una (1) zona de hidratación que incluya: Un dispensador para agua fria.	Unidad	5	$ 1.400.000,00	$ 7.000.000,00	$ 0,00	$ 1.330.000,00	$ 8.330.000,00
1,2	1.2. Talento Humano: Talento Humano: Un (1) profesional en Biología o ingenieria ambiental o ecología. con un mínimo de cuatro (4) años de experiencia profesional, contados a partir de la terminación y aprobación del pensum académico hasta la fecha, conforme a lo establecido en el artículo 229 del Decreto 019 de 2012. Para tal efecto, deberá aportar copia del diploma y/o acta de grado, la tarjeta profesional y el certificado de vigencia de la matrícula y Experiencia especifica de mínimo tres (3) años en proyectos ambientales y/o monitoreo de fauna, que incluye transferencia de conocimiento a grupos poblacionales infantiles y juveniles, mediante procesos de monitoreo participativo y trabajo colaborativo comunitario.	taller	5	$ 2.000.000,00	$ 10.000.000,00	$ 0,00	$ 1.900.000,00	$ 11.900.000,00
	Auxiliar de apoyo: personal auxiliar o asistencial: Una (1) persona, disponible durante el desarrollo de las capacitaciones como apoyo, con título de bachiller, con formación en servicio al cliente, trabajo comunitario, logística, manejo de niños y jóvenes, gestión ambiental. Con mínimo 1 año de experiencia relacionada, el cuales servirán de apoyo a cada una de las actividades del encuentro.	Módulo	5	$ 700.000,00	$ 3.500.000,00	$ 0,00	$ 665.000,00	$ 4.165.000,00
1,3	Profesional con terminacion de materias, en Nucleo Basico de Conocimiento de ciencias basicas como Biologia, Biologia Ambiental, Ecologia, ing ambiental que realice actividades técnicas de caracterización, monitoreo y levantamiento de información en base de datos que reporte el inventario de la avifauna y de los mamiferos identificados en las fases practicas de los talleres.	Visitas	5	$ 648.600,00	$ 3.243.000,00	$ 0,00	$ 616.170,00	$ 3.859.170,00
1,4	1.3. Refrigerios: Brindar refrigerios a 25 participantes (estudiantes del grupo ambiental y docentes del Centro Educativo Gaviotas) durante las sesiones de capacitación. Los refrigerios deberán cumplir con las especificaciones técnicas anexas al proceso.	Unidad	375	$ 10.000,00	$ 3.750.000,00	$ 300.000,00	$ 0,00	$ 4.050.000,00
1,5	1.4. Almuerzos: Se debe brindar almuerzo variado tipo ejecutivo a 25 participantes (estudiantes del grupo ambiental y docentes del Centro Educativo Gaviotas), durante cinco (5) jornadas de capacitación, para un total de 125 almuerzos.	Unidad	125	$ 30.000,00	$ 3.750.000,00	$ 300.000,00	$ 0,00	$ 4.050.000,00

1,6	1.5. Pendones: Adquirir tres (3) Pendones Tipo Araña de 0.80×1.80m, en Banner impreso de alta calidad. Estructura en tubo, Patas con caucho, Varilla extensible ajustable en altura con perilla para asegurar. Estos deben ser ubicados en las aulas disponibles durante las jornadas de capacitación y clausura. Deben tener imagen corporativa, logo de Corporinoquia. El diseño de las imágenes deberá ser aprobado por la supervisión, previo a su impresión y entrega.	Unidad	3	$ 450.000,00	$ 1.350.000,00	$ 0,00	$ 256.500,00	$ 1.606.500,00
1,7	1.6.1 Entrega de 25 certificados de participación, impresos a full color en impresora láser tamaño carta. Con imagen Corporativa y logo de Corporinoquia. El diseño de las imágenes deberá ser aprobado por la supervisión, previo a su impresión y entrega.	Unidad	25	$ 5.000,00	$ 125.000,00	$ 0,00	$ 23.750,00	$ 148.750,00
1.7.2	1.6.2 Brindar almuerzo a 25 participantes (estudiantes del grupo ambiental y docentes del Centro Educativo Gaviotas) y 5 Invitados especiales, durante la jornada de Clausura, consistente en plato llanero o almuerzo especial (porción de carne asada, porción de rellena, tungo de arroz, papa salada, yuca al vapor y ají.) jugo natural en agua, servidos vajilla de cerámica, material biodegradable o reutilizable; el vaso biodegradable de nueve (9) onzas. Evitar el uso de icopor y plásticos.	Unidad	30	$ 35.000,00	$ 1.050.000,00	$ 84.000,00	$ 0,00	$ 1.134.000,00
ACTIVIDAD 2	**2. REALIZAR LAS ACCIONES NECESARIAS DE IMPLEMENTACIÓN Y ENTREGA DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA EL DESARROLLO DE LAS JORNADAS PRÁCTICAS DE IDENTIFICACIÓN Y MONITOREO DE AVES Y MAMÍFEROS DEL DRMI BOCACHICO, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE MANÍ, CASANARE JURISDICCIÓN DE CORPORINOQUIA.**							
2.1	2.1 Binoculares: Entregar Cinco (5) Binoculares 10*42 Bushnell PowerView2 10*42, Número de referencia: PWV1042, Ajuste de dioptrías: En ocular derecho, Talla de chasis: Grande, Aumento: 10x, Diámetro del objetivo/lente:42 mm, Sistema de prismas: Techo, Campo de visión (1000 m):98 m, Pupila de salida: 3,5 mm, Alivio visual: 19 mm, Enfoque mínimo: 8 m, Enfocador: Central, Longitud:148 mm, Rosca para trípode: Si, Material de cuerpo o cabeza: Metal, Material de revestimiento, goma. Deberá incluir forro resistente en lona impermeable.	Unidad	5	$ 850.000,00	$ 4.250.000,00	$ 0,00	$ 807.500,00	$ 5.057.500,00
2,2	2.2 Guías de identificación de aves: Entregar cinco (5) Guías de aves Última Edición, Autor: Fernando Ayerbe Quiñones/WCS Colombia, Tamaño: 21 x 14 x 3 cm, Idioma: español, Páginas: 459, ISBN: 978-628-7526-13-6, Producción editorial: Punto aparte bookvertising.	Unidad	5	$ 380.000,00	$ 1.900.000,00	$ 0,00	$ 361.000,00	$ 2.261.000,00
2,3	2.3 Cámara fotográfica: Adquirir y entregar una (1) Cámara fotográfica caracteristicas: El obturador tiene una velocidad máxima de: 1/2000s. Pantalla de 3.2 "Lente incluido: Nikkor 4.3-357mm f/2.8-6.5.Zoom digital de 4x.Se conecta por: Wi-Fi. Tiene flash incorporado. Compacta, Resolución de imagen de la cámara16 Mpx, Tamaño de la pantalla 3,2 "Sensibilidad ISO100-1600Tipo de resolución del video 4K, Conectividad Bluetooth, Conexiones Micro-USB, HDMI mini-D, Mic jack 3.5 mm, Zoom óptico 83x ; Zoom digital 4x ; Debe incluir pilas recargables en caso de que el modelo lo requiera, memoria externa de 1 TB, Forro en lona impermeable de	Unidad	1	$ 8.561.873,95	$ 8.561.873,95	$ 0,00	$ 1.626.756,05	$ 10.188.630,00
2,4	2.4 Cámaras trampa: Entregar cuatro (4) Cámara de rastreo celular, fotos de 36MP y videos de 1080p con sonido, habilitado para GPS, conectividad LTE de doble sim, flash de 100 pies y rango de detección, velocidad de disparo de 0.3 segundos, rastreo celular, recibe fotos directamente en el teléfono, tableta o computadora a través de aplicación. Debe incluir forro resistente en lona impermeable con recubierta suave interior que permita asegurar mayor protección ante caídas o golpes.	Unidad	4	$ 1.500.000,00	$ 6.000.000,00	$ 0,00	$ 1.140.000,00	$ 7.140.000,00
2,5	2.5 GPS: entregar tres (3) GPS de mano (Marca Garmin de alta sensibilidad, Con ANT+Bluetooth, talla única, Visualización a color en pantalla de 2.6" que se puede leer al sol, Memoria interna de 8 GB ampliada, Sistema de doble batería: funciona con 2 baterías AA tradicionales o con una batería NiMH recargable que se puede cargar mientras está puesta en el aparato. Peso: 8.1oz con baterías).	Unidad	3	$ 2.850.000,00	$ 8.550.000,00	$ 0,00	$ 1.624.500,00	$ 10.174.500,00

ACTIVIDAD 3	**3. REALIZAR LAS ACCIONES NECESARIAS DE IMPLEMENTACIÓN Y ENTREGA DE KITS DE IDENTIFICACIÓN COMO MIEMBROS DEL GRUPO AMBIENTAL DEL CENTRO EDUCATIVO GAVIOTAS UBICADO EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA DEL DRMI ESTERO EL BOCACHICO, PARA EL FORTALECIMIENTO A LAS JORNADAS DE CAPACITACIÓN, SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL Y DEMÁS FUNCIONES AMBIENTALES DEL MONITOREO PARTICIPATIVO ENFOCADO EN LOS GRUPOS FAUNÍSTICOS DE AVES Y MAMÍFEROS QUE SERÁN REPLICADAS PERIÓDICAMENTE COMO PARTE DEL SEGUIMIENTO A LA FAUNA PRESENTE EN EL ÁREA PROTEGIDA.**							
3.1	3.1. Gorro tipo pescador: Gorras tipo pesquero, con cuello capa solapa color definido por supervisión, debidamente marcados en técnica bordado con los logos institucionales de Corporinoquia y el Centro Educativo Gaviotas del municipio de Maní, departamento de Casanare.	Unidad	25	$ 65.000	$ 1.625.000,00	$ 0,00	$ 308.750,00	$ 1.933.750,00
3,2	3.2. Chalecos: Chaleco tipo periodista de 8 bolsillos: 2 bolsillos sistema cremallera y 2 bolsillos sistema broche. (color concertado con supervisión) con 2 logos bordados (logo Corporinoquia y logo del grupo ambiental del Centro Educativo entregados por el supervisor).	Unidad	25	$ 121.000,00	$ 3.025.000,00	$ 0,00	$ 574.750,00	$ 3.599.750,00
3,3	3.3. Agenda ecológica: Agenda con medidas de alto 18 cms y ancho 13,8 cms, con logos de Grupo ambiental y Corporinoquia, argollado doble, 80 hojas interiores, diseño elegante que incluya esfero ecológico con logos.	Unidad	25	$ 35.000,00	$ 875.000,00	$ 0,00	$ 166.250,00	$ 1.041.250,00
3,4	3.4. Canguro o riñonera: Canguro o riñonera, cada uno con dimensiones de 12 cm de alto, 20 cm de ancho y 6 cm de profundidad. Fabricado en su totalidad con poliamida lo que le proporciona durabilidad y resistencia, marcado a full color con logos de Corporinoquia y el grupo ambiental de la Institución educativa.	Unidad	25	$ 100.000,00	$ 2.500.000,00	$ 0,00	$ 475.000,00	$ 2.975.000,00
3,5	3.5. Caramañola o termos metálicos en alluminio o acero inoxidable: Para garantizar la hidratación de los participantes de las jornadas teórico-prácticas, se requiere entregar Caramañolas o botilitos en aluminio de 600ml con logos del grupo de voluntarios del Centro educativo y Corporinoquia a full color. Este recurso se entregará a los 25 participantes, como estrategia para proteger el medio ambiente y los recursos naturales, así se evita el consumo de plástico de un solo uso.	Unidad	25	$ 85.000,00	$ 2.125.000,00	$ 0,00	$ 403.750,00	$ 2.528.750,00
VALOR TOTAL ACTIVIDADES					**$ 73.179.873,95**	**$ 684.000,00**	**$ 12.279.676,05**	**$ 86.143.550,00**

SUBTOTAL IVA 19%	**$ 73.179.873,95**
IVA 19%	**$ 12.279.676,05**
IMPOCONSUMO 8%	**$ 684.000,00**
TOTAL (AJUSTE AL PESO)	**$ 86.143.550,00**

Elaboración Técnica,Económica y Financiera:

Firma:_____
Nombre: ANGIE PAOLA TOLOZA PASTARANA
Cargo: Profesional Contratado SPA
Contrato No. 120.12.13.26.082

Firma:_____
Nombre: WILLIAN FERNANDO ORTÍZ MESA
Cargo: Profesional Contratado SPA
Contrato No. 120.12.13.26.201

Elaboración Técnica,Económica y Financiera:

Firma:_____
Nombre: MILDRED ESTRADA OROPEZA
Cargo: Profesional Contratado SPA
Contrato No. 120.12.13.26.313

Aprobación Estudio Previo:

Firma:_____
Nombre: LILIANA AGUDELO CIFUENTES