

Ibagué, 13 de abril de 2026

Señores
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL TOLIMA
 Ciudad

REF. Cotización No. 087

ELABORACION DE PLAN DE MANEJO: FASE APRESTAMIENTO Y DIAGNOSTICO DEL COMPLEJO DE PARAMOS LAS HERMOSAS Y LOS ESTUDIOS PENDIENTES A LA ACTUALIZACION DEL PLAN DE MANEJO DEL PARQUE NATURAL REGIONAL WEPE'WALA

OCUPACIÓN	PERFIL PROFESIONAL	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (MODIFICAR)	No. MESES	V. MES \$	VALOR TOTAL (MESES*VALOR PARCIAL)
Director Técnico del proyecto	Biólogo y/o Ingeniero Ambiental especialista en evaluación de impactos ambientales	Mes	1	5	\$ 5.400.000	\$ 27.000.000
Ingeniero geógrafo(a) y ambiental o Ingeniero(a) topográfico, o especialista SIG	Profesional con experiencia mínima de un (01) año, en análisis espacial, manejo de SIG, generación de cartografía temática y estructuración de bases geográficas para estudios ambientales	Mes	1	4	\$ 4.200.000	\$ 16.800.000
Profesional Flora	Profesional en Ingeniería Forestal con formación en Restauración ecológica, Manejo y conservación de ecosistemas, Evaluación de coberturas vegetales y Sistemas de Información Geográfica.	Mes	2	3	\$ 3.550.000	\$ 21.300.000
Profesional Social - Psicólogo, trabajador social, sociólogo	Profesional en ciencias sociales. Dos (2) años de experiencia general. Experiencia en trabajo comunitario, levantamiento de información socioeconómica y/o participación territorial	Mes	1	4	\$ 3.900.000	\$ 15.600.000
Auxiliar social	Auxiliar social, con experiencia mayor a un año	Mes	1	4	\$ 3.100.000	\$ 12.400.000
Ornitólogo	Biólogo o profesional en ciencias naturales. Dos (2) años de experiencia general. Experiencia en monitoreo de aves mediante redes de niebla y observación directa	Mes	1	3	\$ 3.550.000	\$ 10.650.000
Mastozoólogo	Biólogo o profesional en ciencias naturales. Dos (2) años de experiencia general. Experiencia en monitoreo de mamíferos mediante cámaras trampa y/o trampas de captura	Mes	1	3	\$ 3.550.000	\$ 10.650.000

Herpetólogo	Biólogo o profesional en ciencias naturales. Dos (2) años de experiencia general. Experiencia en monitoreo de anfibios y reptiles en estudios de biodiversidad	Mes	1	3	\$ 3.550.000	\$ 10.650.000
Auxiliar de Campo	Técnico o bachiller con experiencia en trabajo de campo. Apoyo en inventarios forestales, monitoreo de fauna y logística de muestreo	Mes	2	3	\$ 2.400.000	\$ 14.400.000
SUBTOTAL COSTO PERSONAL PROFESIONAL (A)						\$ 139.450.000
FACTOR MULTIPLICADOR (D)						2,032
COSTOS PERSONAL INCLUYE FACTOR MULTIPLICADOR						\$ 283.362.400

CONCEPTO (MODIFICAR)	UND (MODIFICAR)		CANTIDAD (MODIFICAR)	TIEMPO DE UTILIZACIÓN	V. UNIT \$	VR PARCIAL
Alquiler vehículo 4x4 / gastos de viaje	Día	Vehículo (20 días x mes)	1	60	\$ 650.000	\$ 39.000.000
Relacionamiento comunitario. Participación de actores (Reuniones Comunitarias, incluye refrigerios y material didáctico, elementos audiovisuales) para levantamiento de información primaria	Reunión Comunitaria	Municipio	5	2	\$ 1.120.000	\$ 11.200.000
Alquiler de cámara automática con sensor infrarrojo Resolución: ≥ 12 MP Sensor: Movimiento (PIR) Alcance: 15 – 25 m Tiempo de activación: < 1 segundo	Mes	Unidad	10	3	\$ 280.000	\$ 8.400.000
Pilas AA para las Cámaras Trampa	Cámara	Par	40	3	\$ 16.000	\$ 1.920.000
Alquiler de equipos de campo: Redes de Niebla. Tipo: Red de captura pasiva Dimensiones: 6 – 12 m de largo, 2,5 – 3 m de alto Malla: 30 – 38 mm Material: Nylon	Mes	Unidad	4	3	\$ 240.000	\$ 2.880.000

Alquiler de Trampas Tomahawk .Trampa metálica de captura viva Dimensiones: Variables según especie Material: Acero galvanizado	Mes	Unidad	20	3	\$ 240.000	\$ 14.400.000
Alquiler de equipos de campo: GPS de precisión	mes	Unidad	5	3	\$ 150.000	\$ 2.250.000
Material para fauna (cebos)	Global	Unidad	1	1	\$ 2.000.000	\$ 2.000.000
Licencias de software SIG e imágenes satelitales	Global	Unidad	1	1	\$ 4.000.000	\$ 4.000.000
Costos administrativos	Contratación, compra, alquiler de oficina, alquiler equipos de oficina, papelería	Global	1	5	\$ 2.600.000	\$ 13.000.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS						\$ 99.050.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS + PERSONAL						
COSTO TOTAL						\$ 382.412.400
IVA 19%						\$ 72.658.356
COSTO TOTAL PRESUPUESTO CONSULTORIA(INCLUIDO IVA)						\$ 455.070.756

Forma de Pago: Crédito 30 días

Cordialmente,



NESTOR FABIAN TORRES RAMOS
NIT. 1.110.060.558-4