ÁLVARO ALEXANDER QUIROZ HERNÁNDEZ
INGENIERO AMBIENTAL - UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MANIZALES
MAGISTER EN EDUCACIÓN - UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MANIZALES
ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL – UNIVERSIDAD ÁREA ANDINA
T P 17238-263456 DE CALDAS

PROPUESTA TÉCNICA Y OPERATIVA

Proyecto: CONTRATAR LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL, CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LOS REQUISITOS LEGALES AMBIENTALES Y LA POLITICA AMBIENTAL DEL ICBF EN LA REGIONAL RISARALDA

1. OBJETIVOS

- Promover la apropiación del Sistema de Gestión Ambiental mediante salidas pedagógicas.

- Sensibilizar a los participantes en buenas prácticas ambientales y conservación.

- Dotar espacios con puntos ecológicos para manejo de residuos (aprovechables, no aprovechables y orgánicos).

2. ALCANCE

- Salidas de Campo (4 jornadas)

- Frecuencia: 4 salidas en 2 meses (Sujeto a concertación con el supervisor).

- Duración por salida: 1 día completo (Sujeto a movilidad y tiempos de desplazamiento).

- Capacidad: 34 personas por grupo (incluye guía y/o acompañante).

Actividades:

- Caminatas guiadas en Termales de Murillo zonas aledañas.

- Talleres de guianza, interpretación y sensibilización ambiental.

- Charla orientada al reciclaje y manejo de residuos.

Logística Incluida

ITEM	DETALLE
Alimentación	Desayuno, refrigerio y almuerzo para 34 personas por salida.
Transporte	Vehículos ida y regreso.
Personal	1 guía ambiental y/o acompañante con primeros auxilios y botiquín.
Seguros	Póliza contra accidentes para todos los participantes.

ÁLVARO ALEXANDER QUIROZ HERNÁNDEZ
INGENIERO AMBIENTAL - UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MANIZALES
MAGISTER EN EDUCACIÓN - UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MANIZALES
ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL – UNIVERSIDAD ÁREA ANDINA
T P 17238-263456 DE CALDAS

Dotación de Recipientes

6 contenedores plásticos de 53L (2 negros, 2 verdes, 2 blancos).

Características:

- Estampado indeleble con leyendas y pictogramas según norma.
- Tapa vaivén plana.
- Medidas: 38.5 x 29.5 x 70 cm.

3. CRONOGRAMA (2 MESES)

Actividad	Semana 1-2	Semana 3-4	Semana 5-6	Semana 7-8
Salida 1 (34 personas)	✔ Planificación	✔ Ejecución		
Salida 2 (34 personas)		✔ Planificación	✔ Ejecución	
Salida 3 (34 personas)			✔ Planificación	✔ Ejecución
Salida 4 (34 personas)				✔ Ejecución
Entrega recipientes			✔ Semana	

4. PRESUPUESTO

Concepto	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Salidas de campo (4)	4	$4,883,725	$19,534,898
Recipientes plásticos (6)	6	$ 69,16	$ 414,96
TOTAL			**$19,949,858**

La presente propuesta tiene un costo total de **$19,949,858**

5. RESPONSABILIDADES

Equipo ejecutor: Garantizar logística, seguridad y cumplimiento de actividades.

Carrera 22 No 67-17 Manizales
Email Quiroz.amanecer@gmail.com

ÁLVARO ALEXANDER QUIROZ HERNÁNDEZ
INGENIERO AMBIENTAL - UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MANIZALES
MAGISTER EN EDUCACIÓN - UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MANIZALES
ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL – UNIVERSIDAD ÁREA ANDINA
T P 17238-263456 DE CALDAS

Participantes: Seguir protocolos de bioseguridad y ambientales durante las salidas.

Proveedores: Entrega oportuna de recipientes y servicios contratados.

6. TALENTO HUMANO

En el desarrollo de esta propuesta se contará con un profesional especializado, técnico y operativo con alta experiencia (Ingeniero ambiental, magister en educación, especialista en gestión ambiental), garantizando la adecuada ejecución de las actividades propuestas

7. GARANTÍAS

Se establecerán todas las garantías y pólizas que se estime convenientes para el desarrollo del proceso contractual.

8. NOTAS

- Las salidas se ajustarán a condiciones climáticas y normativas locales.

- Se incluirá evaluación post-jornada para medir impacto educativo.

- Me encuentro registrado y habilitado como facturador electrónico, no responsable de IVA

Firmado.



ALVARO ALEXANDER QUIROZ HERNANDEZ
PROFESIONAL ESPECIALIZADO
Tel 3117605762
Email: Quiroz.amanecer@gmail.com