PRESUPUESTO GENERAL

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN PREDIOS DE INTERÉS HÍDRICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DEL PÁRAMO EL RABANAL EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

ITEM	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	Incremento 4% Factor Distancia	VALOR TOTAL
RESTAURACION ACTIVA						
1.	Plantación de material vegetal nativo	Hectarea	4,2	$ 22.285.290	$ 891.412	$ 97.342.147
2.	Reposición 10%	Hectarea	4,2	$ 4.177.040	$ 167.082	$ 18.245.311
				SUBTOTAL		**$ 115.587.457**
RESTAURACION PASIVA						
3.	Cerca de alambre de púas con postes de concreto prefabricado 10 x 10 cm x 2.20 m de 210 kg/cm2 5 lineas. Distancia entre postes 2 m	ML	$ 3.340	$ 58.835	$ 2.353	$ 204.369.256
4.	Transporte de Carga Mular (100 Kg-Km)	DIA	84,0	$ 250.000		$ 21.000.000
				SUBTOTAL		**$ 225.369.256**
EDUCACION AMBIENTAL						
5.	Estrategia educación ambiental cuidado Paramo Rabanal	UND	1,0	$ 176.566.000		**$ 176.566.000**
				SUBTOTAL		**$ 176.566.000**
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO -SST						
6.	Implentación eje SISO	UND	1	$ 3.534.000		$ 3.534.000
				SUBTOTAL		**$ 3.534.000**
				TOTAL		**$ 521.056.713**
		ADMINISTRACIÓN (A)		23%		$ 119.843.044
		IMPREVISTO (I)		2%		$ 10.421.134
		UTILIDAD (U)		5%		$ 26.052.836
		VALOR TOTAL A.I.U.		30%		**$ 156.317.014**
		IVA 19% UTILIDAD				**$ 4.950.039**
		TOTAL PROYECTO				**$ 682.323.766**

ANDRES FELIPE BARRERA M.
INGENIERO AMBIENTAL
M.P. No. 15238 - 348311
Fecha elaboración :17 de julio de 2026

PRESUPUESTO GENERAL DETALLADO

1. PLANTACION MATERIAL VEGETAL

1.1. MANO DE OBRA					COTIZACION1	COTIZACION 2	COTIZACION 3	PROMEDIO
Adecuación de sitios de plantación.	Jornal	12,0	$ 100.000	$ 1.200.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000
Trazado	Jornal	5,0	$ 100.000	$ 500.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000
Plateo	Jornal	15,0	$ 100.000	$ 1.500.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000
Ahoyado	Jornal	15,0	$ 100.000	$ 1.500.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000
Aplicación de fertilizantes y correctivos	Jornal	5,0	$ 100.000	$ 500.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000
Plantación (siembra)	Jornal	15,0	$ 100.000	$ 1.500.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000
SUBTOTAL MANO DE OBRA		**67,0**		**$ 6.700.000**				
1.2. INSUMOS								
1. Número de Plántulas	Unidad	1.278,00	$ 8.500	$ 10.863.000	$ 8.500	$ 7.500	$ 9.500	$ 8.500
2. Fertilizante DAP	kg	127,80	$ 5.000	$ 639.000	$ 6.000	$ 5.000	$ 4.000	$ 5.000
3.Boro Natural	kg	12,78	$ 35.500	$ 453.690	$ 35.500	$ 36.500	$ 34.500	$ 35.500
4. Hidroretenedor	kg	6,39	$ 50.000	$ 319.500	$ 55.000	$ 45.000	$ 50.000	$ 50.000
5. Calfos	Kg	127,80	$ 2.500	$ 319.500	$ 3.000	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.500
6. Cal	Kg	255,60	$ 1.000	$ 255.600	$ 1.200	$ 1.000	$ 800	$ 1.000
SUBTOTAL INSUMOS				**$ 12.850.290**				
TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 19.550.290**				
2. COSTOS INDIRECTOS								
Herramientas (5% MO)				$ 335.000				
Transp. Insumos a la entrada del predio (incluye carga y descarga)	Viaje	1	2.400.000	$ 2.400.000	$ 2.600.000	$ 2.200.000	$ 2.400.000	$ 2.400.000
TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 2.735.000**				
TOTAL COSTO HECTAREA RESTAURACION ACTIVA				**$ 22.285.290**				

2. REPOSICION HECTAREA

1. COSTOS DIRECTOS									
1.1. MANO DE OBRA					**COTIZACION1**	**COTIZACION 2**	**COTIZACION 3**	**PROMEDIO**	
Adecuación de sitios de plantación.	Jornal	4,0	$ 100.000	$ 400.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000	
Trazado	Jornal	1,0	$ 100.000	$ 100.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000	
Plateo	Jornal	4,0	$ 100.000	$ 400.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000	
Ahoyado	Jornal	4,0	$ 100.000	$ 400.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000	
Aplicación de fertilizantes y correctivos	Jornal	1,0	$ 100.000	$ 100.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000	
Plantación (siembra)	Jornal	4,0	$ 100.000	$ 400.000	$ 90.000	$ 110.000	$ 100.000	$ 100.000	
SUBTOTAL MANO DE OBRA		**18,0**		**$ 1.800.000**				$ -	
1.2. INSUMOS								$ -	
1. Número de Plántulas	Unidad	128,00	$ 8.500	$ 1.088.000	$ 8.500	$ 7.500	$ 9.500	$ 8.500	
2. Fertilizante DAP	kg	12,80	$ 5.000	$ 64.000	$ 6.000	$ 5.000	$ 4.000	$ 5.000	
3.Boro Natural	kg	1,28	$ 35.500	$ 45.440	$ 35.500	$ 36.500	$ 34.500	$ 35.500	
4. Hidroretenedor	kg	0,64	$ 50.000	$ 32.000	$ 55.000	$ 45.000	$ 50.000	$ 50.000	
5. Calfos	Kg	12,80	$ 2.500	$ 32.000	$ 3.000	$ 2.000	$ 2.500	$ 2.500	
6. Cal	Kg	25,60	$ 1.000	$ 25.600	$ 1.200	$ 1.000	$ 800	$ 1.000	
SUBTOTAL INSUMOS				**$ 1.287.040**					
TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 3.087.040**					
2. COSTOS INDIRECTOS									
Herramientas (5% MO)				$ 90.000					
Transp. Insumos a la entrada del predio (incluye carga y descarga)	Viaje	1	1.000.000	$ 1.000.000	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 1.000.000	$ 1.000.000	
TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 1.090.000**					
TOTAL COSTO HECTAREA RESTAURACION ACTIVA				**$ 4.177.040**					

3. CERCA

Cerca de alambre de púas con postes de concreto prefabricado 10 x 10 cm x 2.20 m de 210 kg/cm2 5 lineas. Distancia entre postes 2 m				#¡REF!				
1. Materiales					**COTIZACION 1**	**COTIZACION 2**	**COTIZACION 3**	**PROMEDIO**
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial				
ALAMBRE GALVANIZADO No.12	KG	0,09	$ 15.000	$ 1.350,00	$ 17.000	$ 15.000	$ 13.000	$ 15.000
POSTE EN CONCRETO PREFABRICADO 10 X 10 CM X 2.20 M 210 KG/CM2	UND	0,5	$ 51.679	$ 25.840,00	$ 51.679	$ 50.679	$ 52.679	$ 51.679
ALAMBRE DE PUAS CAL. 12 X 1/2"	ML	5	$ 1.099	$ 5.495,00	$ 1.120	$ 1.050	$ 1.127	$ 1.099
				$ 32.685,00				
2. Equipos								
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial				
Herrramienta y Equipo Menor(% M,O)	%	5	$ 24.905	$ 1.245,00	$ 23.000	$ 25.000	$ 26.715	$ 24.905
				$ 1.245,00				
3. Mano de Obra								
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial				
CUADRILLA DE ALBAÑILERIA (AA)	HC	0,85	$ 29.300	$ 24.905,00	$ 28.000	$ 30.000	$ 29.900	$ 29.300
				$ 24.905,00				
4. Transporte								
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial				
				$ -				
Valor Unitario Total				**$ 58.835,00**				

4. TRANSPORTE MULAR

3. Mano de Obra								
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial	COTIZACION 1	COTIZACION 2	COTIZACION 3	PROMEDIO
ARRIERO	und	$ 1,00	$ 100.000	$ 100.000,00	$ 90.000,0	$ 110.000,0	$ 100.000,0	$ 100.000,0
				$ 100.000,00				
4. Transporte								
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial				
ANIMAL DE CARGA (100 KG)	und	1	$ 150.000	$ 150.000,00	$ 170.000,0	$ 140.000,0	$ 140.000,0	$ 150.000,0
				$ 150.000				
Valor Unitario Total				**$ 250.000,00**				

5. ESTRATEGIA EDUCACION AMBIENTAL

COMPONENTE I RECURSO HIDRICO								
ITEM	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**cotizacion 1**	**cotizacion 2**	**cotizacion 3**	**promedio**
Taller Teorico caracteristicas hidrograficas Duracion: 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000	$ 430.000	$ 470.000	$ 450.000	$ 450.000
Octavo cartulina, Caja de colores de 12 y lapiz negro	UND	340	$ 25.000	$ 8.500.000	$ 27.000	$ 25.000	$ 23.000	$ 25.000
Transporte talleres	VIAJE	10	$ 400.000	$ 4.000.000	$ 380.000	$ 400.000	$ 420.000	$ 400.000
			SUBTOTAL	**$ 17.000.000**				
COMPONENTE II RESIDUOS SOLIDOS								
CONCEPTO	**MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**				
Taller Teorico Caracteristicas, tipos de residuos solidos, adecuada sepración de residuos solidos en punto ecologico Duracion: 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000	$ 430.000	$ 470.000	$ 450.000	$ 450.000
Transporte talleres	DIA	10	$ 400.000	$ 4.000.000	$ 380.000	$ 400.000	$ 420.000	$ 400.000
			SUBTOTAL	**$ 8.500.000**				$ -
COMPONENTE III CAMBIO CLIMATICO								$ -
CONCEPTO	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**				$ -
Taller teorico Efectos cambio climatico Duracion: 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000	$ 430.000	$ 470.000	$ 450.000	$ 450.000
Transporte escuelas rurales	DIA	10	$ 400.000	$ 4.000.000	$ 380.000	$ 400.000	$ 420.000	$ 400.000
Plantas ornamnetales	UND	700	$ 10.000	$ 7.000.000	$ 11.000	$ 11.000	$ 8.000	$ 10.000
Sustrato tierra abonada	BULTO	30	$ 20.000	$ 600.000	$ 20.000	$ 20.000	$ 20.000	$ 20.000
Rompecabezas de 35 piezas en MDF de 5 mm con impresión de vinilo adhesivo laminado mate. Caja para guardar el rompecabezas en cartón con impresión externa del rompecabezas armado	UND	340	$ 40.000	$ 13.600.000	$ 39.000	$ 42.000	$ 39.000	$ 40.000
Transprte material ornamental	UND	1	$ 2.000.000	$ 2.000.000	$ 2.000.000	$ 1.800.000	$ 2.200.000	$ 2.000.000
			SUBTOTAL	**$ 31.700.000**				$ -
COMPONENTE IV BIODIVERSIDAD								$ -
CONCEPTO	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**				$ -
Taller Teorico Reconocimiento de la biodiversidad de flora y fauna.Duración 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000	$ 430.000	$ 470.000	$ 450.000	$ 450.000
Murales ecologicos de 4 * 2,50 metros	UND	10	$ 2.700.000	$ 27.000.000	$ 2.500.000	$ 2.800.000	$ 2.800.000	$ 2.700.000
Transporte talleres	DIA	10	$ 400.000	$ 4.000.000	$ 380.000	$ 400.000	$ 420.000	$ 400.000
			SUBTOTAL	**$ 35.500.000**				$ -

5. ESTRATEGIA EDUCACION AMBIENTAL

COMPONENTE I RECURSO HIDRICO								
ITEM	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**cotizacion 1**	**cotizacion 2**	**cotizacion 3**	**promedio**
Taller Teorico caracteristicas hidrograficas Duracion: 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000	$ 430.000	$ 470.000	$ 450.000	$ 450.000
Octavo cartulina, Caja de colores de 12 y lapiz negro	UND	340	$ 25.000	$ 8.500.000	$ 27.000	$ 25.000	$ 23.000	$ 25.000
Transporte talleres	VIAJE	10	$ 400.000	$ 4.000.000	$ 380.000	$ 400.000	$ 420.000	$ 400.000
			SUBTOTAL	**$ 17.000.000**				
COMPONENTE II RESIDUOS SOLIDOS								
CONCEPTO	**MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**				
Taller Teorico Caracteristicas, tipos de residuos solidos, adecuada sepración de residuos solidos en punto ecologico Duracion: 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000	$ 430.000	$ 470.000	$ 450.000	$ 450.000
Transporte talleres	DIA	10	$ 400.000	$ 4.000.000	$ 380.000	$ 400.000	$ 420.000	$ 400.000
			SUBTOTAL	**$ 8.500.000**				$ -
COMPONENTE III CAMBIO CLIMATICO								$ -
CONCEPTO	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**				$ -
Taller teorico Efectos cambio climatico Duracion: 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000	$ 430.000	$ 470.000	$ 450.000	$ 450.000
Transporte escuelas rurales	DIA	10	$ 400.000	$ 4.000.000	$ 380.000	$ 400.000	$ 420.000	$ 400.000
Plantas ornamnetales	UND	700	$ 10.000	$ 7.000.000	$ 11.000	$ 11.000	$ 8.000	$ 10.000
Sustrato tierra abonada	BULTO	30	$ 20.000	$ 600.000	$ 20.000	$ 20.000	$ 20.000	$ 20.000
Rompecabezas de 35 piezas en MDF de 5 mm con impresión de vinilo adhesivo laminado mate. Caja para guardar el rompecabezas en cartón con impresión externa del rompecabezas armado	UND	340	$ 40.000	$ 13.600.000	$ 39.000	$ 42.000	$ 39.000	$ 40.000
Transprte material ornamental	UND	1	$ 2.000.000	$ 2.000.000	$ 2.000.000	$ 1.800.000	$ 2.200.000	$ 2.000.000
			SUBTOTAL	**$ 31.700.000**				$ -
COMPONENTE IV BIODIVERSIDAD								$ -
CONCEPTO	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**				$ -
Taller Teorico Reconocimiento de la biodiversidad de flora y fauna.Duración 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000	$ 430.000	$ 470.000	$ 450.000	$ 450.000
Murales ecologicos de 4 * 2,50 metros	UND	10	$ 2.700.000	$ 27.000.000	$ 2.500.000	$ 2.800.000	$ 2.800.000	$ 2.700.000
Transporte talleres	DIA	10	$ 400.000	$ 4.000.000	$ 380.000	$ 400.000	$ 420.000	$ 400.000
			SUBTOTAL	**$ 35.500.000**				$ -

COMPONENTE VI EDUCACION AMBIENTAL COMUNITARIA									
CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL					
Talleres de biopreparados	UND	3	$ 450.000	$ 1.350.000	$ 430.000	$ 470.000	$ 450.000	$ 450.000	
Refrigerios (Caja de jugo de 200 ml y sandwich)	UND	60	$ 8.000	$ 480.000	$ 7.000	$ 9.000	$ 8.000	$ 8.000	
Transporte talleres	DIA	3	$ 400.000	$ 1.200.000	$ 380.000	$ 400.000	$ 420.000	$ 400.000	
Melaza	Kg	60	$ 10.000	$ 600.000	$ 8.000	$ 12.000	$ 10.000	$ 10.000	
Levadura	Kg	20	$ 20.000	$ 400.000	$ 22.000	$ 20.000	$ 18.000	$ 20.000	
Caneca Plástica De 120 Litros	UND	20	$ 170.000	$ 3.400.000	$ 180.000	$ 170.000	$ 160.000	$ 170.000	
Roca Fosforica	Bulto	20	$ 45.000	$ 900.000	$ 45.000	$ 45.000	$ 45.000	$ 45.000	
Sulfato De Cobre	Kg	20	$ 35.000	$ 700.000	$ 33.000	$ 35.000	$ 37.000	$ 35.000	
Sulfato De Zinc	Kg	20	$ 30.000	$ 600.000	$ 28.000	$ 30.000	$ 32.000	$ 30.000	
Sulfato De Magnesio	Kg	20	$ 25.000	$ 500.000	$ 23.000	$ 25.000	$ 27.000	$ 25.000	
Bórax	Kg	20	$ 25.000	$ 500.000	$ 23.000	$ 25.000	$ 27.000	$ 25.000	
Sulfato De Hierro	Kg	20	$ 25.000	$ 500.000	$ 23.000	$ 25.000	$ 27.000	$ 25.000	
Sulfato De Calcio	Kg	20	$ 25.000	$ 500.000	$ 23.000	$ 25.000	$ 27.000	$ 25.000	
Azufre	Kg	20	$ 25.000	$ 500.000	$ 23.000	$ 25.000	$ 27.000	$ 25.000	
Transporte insumos	Global	1	$ 2.000.000	$ 2.000.000	$ 1.800.000	$ 2.200.000	$ 2.000.000	$ 2.000.000	
SUBTOTAL EDUCACION AMBIENTAL COMUNITARIA				$ 14.130.000					
TOTAL				$ 176.566.000					

6. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	COTIZACION 1	COTIZACION 2	COTIZACION 3	PROMEDIO
Kit elementos de protección gafas de protección, guantes de trabajoy botas de seguridad con puntera reforzada	UND	15	$ 200.000	$ 3.000.000	$ 190.000	$ 210.000	$ 200.000	$ 200.000
Kit de emergencias incluye botiquín de primeros auxilios con insumos esenciales, un extintor multipropósito de 10 lb, camilla rígida plegable.	UND	2	$ 267.000	$ 534.000	$ 247.000	$ 287.000	$ 267.000	$ 267.000
			TOTAL	**$ 3.534.000**				

ADMINISTRACION

1. ADMINISTRACIÓN											
1.1. PERSONAL ADMINISTRATIVO											
	DESCRIPCIÓN	**CANT**	**TIEMPO**	**VALOR MENSUAL**	**VALOR TOTAL**		**COTIZACION 1**	**COTIZACION 2**	**COTIZACION 3**	**PROMEDIO**
1	INGENIERO AGRONOMO Y/O CIVIL ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL (EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMO 11 AÑOS - EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMO 4 AÑOS COMO DIRECTOR DE PROYECTOS)	1	6,00	$ 5.500.000	$ 33.000.000		$ 6.500.000,00	$ 6.000.000,00	$ 5.500.000,00	$ 6.000.000,00
TOTAL PERSONAL ADMINISTRATIVO					**33.000.000,00**					$ -
1.2. OTROS SERVICIOS										$ -
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNID**	**CANTIDAD**	**Valor Unitario**	**VALOR TOTAL**					$ -
1	Papeleria y fotocopias	MES	6,00	1.510.000,00	$ 9.060.000,00		$ 1.410.000,00	$ 1.610.000,00	$ 1.510.000,00	$ 1.510.000,00
2	Poliza	UND	1,00	6.676.347,00	$ 6.676.347,00		$ 6.676.347,00	$ 6.676.347,00	$ 6.676.347,00	$ 6.676.347,00
3	Bodega	MES	4,00	1.575.000,00	$ 6.300.000,00		$ 14.750.000,00	$ 1.675.000,00	$ 1.575.000,00	$ 6.000.000,00
4	Transporte	MES	6,00	1.500.000,00	$ 9.000.000,00		$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00
5	OFICINA, SERVICIOS PUBLICOS, TELEFONIA Y INTERNET	MES	6,00	1.700.000,00	$ 10.200.000,00		$ 1.700.000,00	$ 1.700.000,00	$ 1.700.000,00	$ 1.700.000,00
6	Alquiler equipos(Computador, Video beam)	MES	6,00	1.900.000,00	$ 11.400.000,00		$ 1.900.000,00	$ 1.900.000,00	$ 1.900.000,00	$ 1.900.000,00
TOTAL OTROS SERVICIOS					**52.636.347,00**					

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN PREDIOS DE INTERÉS HÍDRICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DEL PÁRAMO EL RABANAL EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

COMPOSICIÓN DEL PORCENTAJE DE AIU

1. ADMINISTRACIÓN

1.1. PERSONAL ADMINISTRATIVO

	DESCRIPCIÓN	CANT	TIEMPO	VALOR MENSUAL	VALOR TOTAL
1	INGENIERO AGRONOMO Y/O CIVIL ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL (EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMO 11 AÑOS - EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMO 4 AÑOS COMO DIRECTOR DE PROYECTOS)	1	6,00	$ 6.000.000	$ 36.000.000
	TOTAL PERSONAL ADMINISTRATIVO				**36.000.000,00**

1.2. OTROS SERVICIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	Valor Unitario	VALOR TOTAL
1	Papeleria y fotocopias	MES	6,00	1.510.000,00	$ 9.060.000,00
2	Poliza	UND	1,00	6.619.642,00	$ 6.619.642,00
3	Bodega	MES	4,00	1.575.000,00	$ 6.300.000,00
4	Transporte	MES	6,00	1.500.000,00	$ 9.000.000,00
5	OFICINA, SERVICIOS PUBLICOS, TELEFONIA Y INTERNET	MES	6,00	1.700.000,00	$ 10.200.000,00
6	Alquiler equipos(Computador, Video beam)	MES	6,00	1.900.000,00	$ 11.400.000,00
	TOTAL EQUIPOS GENERALES, MOVILIZACIÓN E INSTALACIÓN				**52.579.642,00**

1.3. GASTOS LEGALES

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	PORCENTANJE	VALOR TOTAL
1.3.1	Est pro cultura	Porcentaje	1,00	2,0%	10.421.134,00
1.3.2	Est Adulto Mayor	Porcentaje	1,00	4,0%	20.842.268,00
	TOTAL GASTOS LEGALES				**31.263.402**

RESUMEN DE COSTOS - COMPONENTE ADMINISTRACIÓN				
1.1. PERSONAL ADMINISTRATIVO	36.000.000		ADMINISTRACIÓN 23%	119.843.044,00
1.2. OTROS SERVICIOS	52.579.642		IMPREVISTO 2%	10.421.134,00
1. 3 GASTOS LEGALES	31.263.402		UTILIDAD 5%	26.025.836,00
TOTAL ADMINISTRACIÓN	**119.843.044,00**			**156.317.014,00**



ANDRES FELIPE BARRERA MELO
INGENIERO AMBIENTAL . M.P. No. 15238 - 348311 BYC
Fecha: Julio 17 de 2026

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN PREDIOS DE INTERÉS HÍDRICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DEL PÁRAMO EL RABANAL EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

1. APU PLANTACION MATERIAL VEGETAL

DISEÑO DE PLANTACIÓN:	Tresbolillo			
1. Distancias de Plantación (mts)	3x3			
Ítem/Ha	**Observciones**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Costo Unitario ($)**
1. Número de Plántulas	Altura mayor a 50 cm	Unidad	1.278	8.500
2. Fertilizante DAP	DAP (18-46-00). 100 gr x plantula dividida en 2 aplicaciones	kg	127,80	5.000
3.Boro Natural	10 gr x plantula dividida en 2 aplicaciones	kg	12,78	35.500
4. Hidroretenedor	5 gr x plantula en 1 aplicación	Kg	6,39	50.000
5. Calfos	100 gr x plantula dividida en 2 aplicaciones	kg	127,80	2.500
6. Cal	200 gr x plantula dividida en 2 aplicaciones	kg	255,60	1.000
6. Costo por Jornal				100.000
7. Herramientas (5% de la MO)		%	5%	335.000
8. Transporte Insumos		Viaje	100%	2.500.000
			METAS TOTALES	**1,00**
CATEGORIA DE INVERSIÓN	**Unidad**	**Cantidad**	**Valor Unitario ($)**	**Valor Ha ($)**
1. COSTOS DIRECTOS				

1.1. MANO DE OBRA						
Adecuación de sitios de plantación.	Jornal	12,0	$	100.000	$	1.200.000
Trazado	Jornal	5,0	$	100.000	$	500.000
Plateo	Jornal	15,0	$	100.000	$	1.500.000
Ahoyado	Jornal	15,0	$	100.000	$	1.500.000
Aplicación de fertilizantes y correctivos	Jornal	5,0	$	100.000	$	500.000
Plantación (siembra)	Jornal	15,0	$	100.000	$	1.500.000
SUBTOTAL MANO DE OBRA		**67,0**			**$**	**6.700.000**
1.2. INSUMOS						
1. Número de Plántulas	Unidad	1.278,00	$	8.500	$	10.863.000
2. Fertilizante DAP	kg	127,80	$	5.000	$	639.000
3.Boro Natural	kg	12,78	$	35.500	$	453.690
4. Hidroretenedor	kg	6,39	$	50.000	$	319.500
5. Calfos	Kg	127,80	$	2.500	$	319.500
6. Cal	Kg	255,60	$	1.000	$	255.600
SUBTOTAL INSUMOS					**$**	**12.850.290**
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**$**	**19.550.290**
2. COSTOS INDIRECTOS						
Herramientas (5% MO)					$	335.000
Transp. Insumos a la entrada del predio (incluye carga y descarga)	Viaje	1		2.400.000	$	2.400.000
TOTAL COSTOS INDIRECTOS					**$**	**2.735.000**
TOTAL COSTO HECTAREA RESTAURACION ACTIVA					**$**	**22.285.290**

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN PREDIOS DE INTERÉS HÍDRICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DEL PÁRAMO EL RABANAL EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

2. APU REPOSICION HECTAREA

DISEÑO DE PLANTACIÓN:	Tresbolillo
1. Distancias de Plantación (mts)	3x3

Ítem/Ha	Observciones	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario ($)	Costo Total / Ha ($)
1. Número de Plántulas	Altura mayor a 50 cm	Unidad	128	8.500	1.088.000
2. Fertilizante DAP	DAP (18-46-00). 100 gr x plantula dividida en 2 aplicaciones	kg	12,80	5.000	64.000
3.Boro Natural	10 gr x plantula dividida en 2 aplicaciones	kg	1,28	35.500	45.440
4. Hidroretenedor	5 gr x plantula en 1 aplicación	Kg	0,64	50.000	32.000
5. Calfos	100 gr x plantula dividida en 2 aplicaciones	kg	12,80	2.500	32.000
6. Cal	200 gr x plantula dividida en 2 aplicaciones	kg	25,60	1.000	25.600
6. Costo por Jornal				100.000	1.261.440
7. Herramientas (5% de la MO)		%	5%	90.000	
8. Transporte Insumos		Viaje	100%	1.000.000	

METAS TOTALES	**1,00**

CATEGORIA DE INVERSIÓN	Unidad	Cantidad	Valor Unitario ($)	Valor Ha ($)
1. COSTOS DIRECTOS				
1.1. MANO DE OBRA				
Adecuación de sitios de plantación.	Jornal	4,0	$ 100.000	$ 400.000
Trazado	Jornal	1,0	$ 100.000	$ 100.000

Plateo	Jornal	4,0	$ 100.000	$ 400.000
Ahoyado	Jornal	4,0	$ 100.000	$ 400.000
Aplicación de fertilizantes y correctivos	Jornal	1,0	$ 100.000	$ 100.000
Plantación (siembra)	Jornal	4,0	$ 100.000	$ 400.000
SUBTOTAL MANO DE OBRA		**18,0**		**$ 1.800.000**
1.2. INSUMOS				
1. Número de Plántulas	Unidad	128,00	$ 8.500	$ 1.088.000
2. Fertilizante DAP	kg	12,80	$ 5.000	$ 64.000
3.Boro Natural	kg	1,28	$ 35.500	$ 45.440
4. Hidroretenedor	kg	0,64	$ 50.000	$ 32.000
5. Calfos	Kg	12,80	$ 2.500	$ 32.000
6. Cal	Kg	25,60	$ 1.000	$ 25.600
SUBTOTAL INSUMOS				**$ 1.287.040**
TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 3.087.040**
2. COSTOS INDIRECTOS				
Herramientas (5% MO)				$ 90.000
Transp. Insumos a la entrada del predio (incluye carga y descarga)	Viaje	1	1.000.000	$ 1.000.000
TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 1.090.000**
TOTAL COSTO HECTAREA RESTAURACION ACTIVA				**$ 4.177.040**

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN PREDIOS DE INTERÉS HÍDRICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DEL PÁRAMO EL RABANAL EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

4 APU TRANSPORTE MULAR				
Transporte de Carga Mular (100 Kg-Km)				DIA
1. Materiales				
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial
2. Equipos				
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial
				$ -
3. Mano de Obra				
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial
ARRIERO	DIA	$ 1,00	$ 100.000	$ 100.000,00
				$ 100.000,00
4. Transporte				
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial
ANIMAL DE CARGA (100 KG)	DIA	1	$ 150.000	$ 150.000,00
				$ 150.000
Valor Unitario Total				**$ 250.000,00**

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN PREDIOS DE INTERÉS HÍDRICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DEL PÁRAMO EL RABANAL EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

3. APU CERCA				
Cerca de alambre de púas con postes de concreto prefabricado 10 x 10 cm x 2.20 m de 210 kg/cm2 5 lineas. Distancia entre postes 2 m				ML
PROPONENTE:				ITEM 3.
1. Materiales				
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial
ALAMBRE GALVANIZADO No.12	KG	0,09	$ 15.000	$ 1.350,00
POSTE EN CONCRETO PREFABRICADO 10 X 10 CM X 2.20 M 210 KG/CM2	UND	0,5	$ 51.679	$ 25.840,00
ALAMBRE DE PUAS CAL. 12 X 1/2"	ML	5	$ 1.099	$ 5.495,00
				$ 32.685,00
2. Equipos				
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial
Herrramienta y Equipo Menor(% M,O)	%	5	$ 24.905	$ 1.245,00
				$ 1.245,00
3. Mano de Obra				
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial
CUADRILLA DE ALBAÑILERIA (AA)	HC	0,85	$ 29.300	$ 24.905,00
				$ 24.905,00
4. Transporte				
Nombre	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Vr,Parcial
				$ -
Valor Unitario Total				**$ 58.835,00**

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN PREDIOS DE INTERÉS HÍDRICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DEL PÁRAMO EL RABANAL EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

5. APU ESTRATEGIA EDUCACIÓN AMBIENTAL				
COMPONENTE I RECURSO HIDRICO				
CONCEPTO	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Taller Teorico caracteristicas hidrograficas Duracion: 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000
Octavo cartulina, Caja de colores de 12 y lapiz negro	UND	340	$ 25.000	$ 8.500.000
Transporte talleres	VIAJE	10	$ 400.000	$ 4.000.000
			SUBTOTAL	**$ 17.000.000**
COMPONENTE II RESIDUOS SOLIDOS				
CONCEPTO	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Taller Teorico Caracteristicas, tipos de residuos solidos, adecuada separación de residuos solidos en punto ecologico Duracion: 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000
Transporte talleres	DIA	10	$ 400.000	$ 4.000.000
			SUBTOTAL	**$ 8.500.000**
COMPONENTE III CAMBIO CLIMATICO				
CONCEPTO	**UNIDAD DE**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**

	MEDIDA			
Taller teorico Efectos cambio climatico Duracion: 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000
Transporte escuelas rurales	DIA	10	$ 400.000	$ 4.000.000
Plantas ornamentales	UND	700	$ 10.000	$ 7.000.000
Sustrato tierra abonada	BULTO	30	$ 20.000	$ 600.000
Rompecabezas de 35 piezas en MDF de 5 mm con impresión de vinilo adhesivo laminado mate. Caja para guardar el rompecabezas en cartón con impresión externa del rompecabezas armado	UND	340	$ 40.000,00	$ 13.600.000
Transprte material ornamental	UND	1	$ 2.000.000,00	$ 2.000.000
			SUBTOTAL	**$ 31.700.000**
COMPONENTE IV BIODIVERSIDAD				
CONCEPTO	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Taller Teorico Reconocimiento de la biodiversidad de flora y fauna.Duración 2 horas	UND	10	$ 450.000,00	$ 4.500.000
Murales ecologicos de 4 * 2,50 metros	UND	10	$ 2.700.000	$ 27.000.000
Transporte talleres	DIA	10	$ 400.000	$ 4.000.000
			SUBTOTAL	**$ 35.500.000**
COMPONENTE V EDUCACION AMBIENTAL				
CONCEPTO	**UNIDAD DE**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**

	MEDIDA			
Talleres de educacion ambiental.Duración 2 horas	UND	10	$ 450.000	$ 4.500.000
Elaboracion de cartilla	UND	1	$ 4.700.000	$ 4.700.000
Diseño de materiales didacticos (cartilla, rompecabezas)	UND	1	$ 5.240.000	$ 5.240.000
Impresión cartill a media carta de 30 páginas a una sola tinta en propalcote de 150 grs y portada a full color en propalcote de 300 grs. Cocidas al caballete	UND	1000	$ 5.500	$ 5.500.000
Camiseta tipo Polo en algodón con estampado en espalda DTF y pecho izquierdo color y talla según requerimiento	UND	340	$ 35.000	$ 11.900.000
Cachucha beisbolera en dril bordada color según requerimiento	UND	340	$ 15.000	$ 5.100.000
Transporte talleres	DIA	10	$ 400.000	$ 4.000.000
Servicios para el diseño, desarrollo y ejecución de una estrategia de realidad virtual, que sirva como herramienta de capacitación y concientización sobre temas como los residuos sólidos , cambio climático , recursos hídricos y paramos dirigido a la ciudadanía del municipio	UND	1	$ 28.796.000	$ 28.796.000
			SUBTOTAL	**$69.736.000**
			TOTAL EDUCACION AMBIENTAL ESCOLAR	**$162.436.000**
COMPONENTE VI EDUCACION AMBIENTAL COMUNITARIA				
CONCEPTO	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**

Talleres de biopreparados	UND	3	$ 450.000	$ 1.350.000
Refrigerios (Caja de jugo de 200 ml y sandwich)	UND	60	8000	$ 480.000
Transporte talleres	DIA	3	$ 400.000	$ 1.200.000
Melaza	Kg	60	$ 10.000	$ 600.000
Levadura	Kg	20	$ 20.000	$ 400.000
Caneca Plástica De 120 Litros	UND	20	$ 170.000	$ 3.400.000
Roca Fosforica	Bulto	20	$ 45.000	$ 900.000
Sulfato De Cobre	Kg	20	$ 35.000	$ 700.000
Sulfato De Zinc	Kg	20	$ 30.000	$ 600.000
Sulfato De Magnesio	Kg	20	$ 25.000	$ 500.000
Bórax	Kg	20	$ 25.000	$ 500.000
Sulfato De Hierro	Kg	20	$ 25.000	$ 500.000
Sulfato De Calcio	Kg	20	$ 25.000	$ 500.000
Azufre	Kg	20	$ 25.000	$ 500.000
Transporte insumos	Und	1	$ 2.000.000	$ 2.000.000
SUBTOTAL EDUCACION AMBIENTAL COMUNITARIA				**$ 14.130.000**
TOTAL				**$ 176.566.000**

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN PREDIOS DE INTERÉS HÍDRICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DEL PÁRAMO EL RABANAL EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ				
6. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
CONCEPTO	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Kit elementos de protección gafas de protección, guantes de trabajoy botas de seguridad con puntera reforzada	UND	15	$ 200.000	$ 3.000.000
Kit de emergencias incluye botiquín de primeros auxilios con insumos esenciales, un extintor multipropósito de 10 lb, camilla rígida plegable.	UND	2	$ 267.000	$ 534.000
			TOTAL	**$ 3.534.000**

ANDRES FELIPE BARRERA MELO
ESP . Ingeniero Ambiental
No. De M.P. 15238-348211BYC
17 de julio de 2026

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN PREDIOS DE INTERÉS HÍDRICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DEL PÁRAMO EL RABANAL EN EL MUNICIPIO DE SAMACÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

COMPOSICIÓN DEL PORCENTAJE DE AIU

1. ADMINISTRACIÓN

1.1. PERSONAL ADMINISTRATIVO

	DESCRIPCIÓN	CANT	TIEMPO	VALOR MENSUAL	VALOR TOTAL
1	INGENIERO AGRONOMO Y/O CIVIL ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL (EXPERIENCIA PROFESIONAL MINIMO 11 AÑOS - EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMO 4 AÑOS COMO DIRECTOR DE PROYECTOS)	1	6,00	$ 6.000.000	$ 36.000.000
	TOTAL PERSONAL ADMINISTRATIVO				**36.000.000,00**

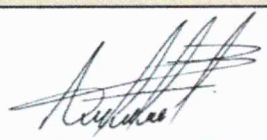
1.2. OTROS SERVICIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	Valor Unitario	VALOR TOTAL
1	Papeleria y fotocopias	MES	6,00	1.510.000,00	$ 9.060.000,00
2	Poliza	UND	1,00	6.619.642,00	$ 6.619.642,00
3	Bodega	MES	4,00	1.575.000,00	$ 6.300.000,00
4	Transporte	MES	6,00	1.500.000,00	$ 9.000.000,00
5	OFICINA, SERVICIOS PUBLICOS, TELEFONIA Y INTERNET	MES	6,00	1.700.000,00	$ 10.200.000,00
6	Alquiler equipos(Computador, Video beam)	MES	6,00	1.900.000,00	$ 11.400.000,00
	TOTAL EQUIPOS GENERALES, MOVILIZACIÓN E INSTALACIÓN				**52.579.642,00**

1.3. GASTOS LEGALES

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	PORCENTANJE	VALOR TOTAL
1.3.1	Est pro cultura	Porcentaje	1,00	2,0%	10.421.134,00
1.3.2	Est Adulto Mayor	Porcentaje	1,00	4,0%	20.842.268,00
	TOTAL GASTOS LEGALES				**31.263.402**

RESUMEN DE COSTOS - COMPONENTE ADMINISTRACIÓN				
1.1. PERSONAL ADMINISTRATIVO	36.000.000		ADMINISTRACIÓN 23%	119.843.044,00
1.2. OTROS SERVICIOS	52.579.642		IMPREVISTO 2%	10.421.134,00
1. 3 GASTOS LEGALES	31.263.402		UTILIDAD 5%	26.025.836,00
TOTAL ADMINISTRACIÓN	**119.843.044,00**			**156.317.014,00**



ANDRES FELIPE BARRERA MELO
INGENIERO AMBIENTAL . M.P. No. 15238 - 348311 BYC
Fecha: Julio 17 de 2026

Corpoboyacá

República de Colombia
Corporación Autónoma Regional de Boyacá
Subdirección de Planeación y Sistemas de Información

Tunja 23 ABR 2026

Salida 7739

Doctor
WILSON CASTIBLANCO GIL
Alcalde Municipal
contactenos@samaca-boyaca.gov.co agropecuario@samaca-boyaca.gov.co
Carrera 6 No. 4-53
Samacá Boyacá

Asunto: Respuesta a radicado No. 005882 de 28 de febrero de 2026.

Respetado alcalde:

En atención a la comunicación del asunto y los adjuntos de la misma, solicitando certificación de coherencia con PAC 2024-2027 para el proyecto denominado "*Implementación de acciones de restauración ecológica en predios de interés hídrico y educación ambiental para la protección del páramo el rabanal en el municipio de Samacá departamento de Boyacá*", del cual se allego MGA, (sin Código BPIN), se realiza validación de esta junto con la información del documento técnico allegado para certificar lo dispuesto en el literal a) del Subnumeral 1 del numeral 7.2.1 del ítem 7.2 del documento "Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión" proferido por el Departamento Nacional de Planeación.

La información observada en la MGA y el documento técnico, indica que las acciones a realizar son ejecutables de acuerdo con lo previsto en el Plan de manejo del "***Parque Natural Regional páramo de Rabanal y la delimitación de su área con función amortiguadora localizado en el municipio de Samacá en el departamento de Boyacá***" luego, se expide la certificación solicitada.

Cordialmente,

GIOVANY RAFAEL VIASUS QUINTERO
Subdirector de Planeación y Sistemas de Información

Anexos: Uno (2 folios)

Proyectó: Jorge Eduardo Suárez Garzón
Revisó: Mónica Alexandra Álvarez Hernández
Archivado en: Informes Otras Entidades

EL SUBDIRECTOR DE PLANEACIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN

CERTIFICA

En el marco de lo señalado en el documento "*ORIENTACIONES TRANSITORIAS PARA LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN*", numeral 7.2.1 proyectos de... "... 1) gestión integral de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos; el proyecto (sin Código BPIN asignado) y denominado "*Implementación de procesos de restauración para la conservación de áreas ambientales estratégicas y lucha nacional contra la deforestación en el páramo de rabanal municipio de Samacá, departamento de Boyacá*", **presenta coherencia** con los instrumentos de planificación de Corpoboyacá así:

Plan de Acción 2024-2027 Corpoboyacá Tejiendo Vida"

PROGRAMA:	Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos
PROYECTO:	Conservación y Gobernanza de Ecosistemas y Biodiversidad
ACTIVIDAD:	Intervenir ecosistemas degradados mediante la ejecución de procesos priorizados de restauración y/o recuperación y/o rehabilitación y/o mantenimiento (activa – pasiva); teniendo en cuenta los instrumentos adoptados por la entidad y del orden nacional.

Plan de Gestión Ambiental Regional – PGAR 2021-2031

LINEA PGAR:	Biocentrismo y contribuciones de la naturaleza
ÁREA TEMÁTICA:	Restauración y rehabilitación de áreas degradadas o importancia ambiental
INDICADOR:	Porcentaje de áreas degradadas priorizadas, en restauración, rehabilitación y reforestación

Lo anterior, en estricta sujeción de lo dispuesto en el literal a) del subnumeral 1 del numeral 7.2.1 del ítem 7.2 del documento *"Orientaciones Transitorias para la Gestión de Proyectos de Inversión"* proferido por el Departamento Nacional de Planeación y Publicado en su página web, disposición que contiene los requisitos sectoriales aplicables a los proyectos de inversión susceptibles de financiamiento con cargo a los recursos del Sistema General de Regalías, pertenecientes al Sector de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Sin perjuicio de lo anterior, lo certificado en este oficio, en ningún caso deberá entenderse como un concepto de viabilidad, de conformidad con lo establecido en la norma, por cuanto este es resultado del proceso de análisis de la información técnica, social, ambiental, jurídica y financiera, y bajo estándares metodológicos de preparación y presentación; para

determinar si un proyecto cumple las condiciones y criterios que lo hacen susceptible de financiación.

Así las cosas, será responsabilidad de la entidad competente para emitir la viabilidad y aprobación del proyecto, verificar y asegurar su solidez técnica, jurídica, financiera, social y metodológica en ejercicio de sus competencias, aplicando el ciclo de los proyectos de inversión del Sistema General de Regalías y garantizando el cumplimiento de lo definido en la Ley 2056 de 2020, el Decreto 1821 de 2020 y el Acuerdo Único del SGR proferido por la Comisión Rectora.

Dada en Tunja a veintidós (22) días de abril de 2026.

GIOVANY RAFAEL VIASUS QUINTERO
Subdirector de Planeación y Sistemas de Información

Proyectó: Jorge Eduardo Suárez Garzón
Revisó: Mónica Alexandra Álvarez Hernández
Archivado en: Informes Otras Entidades