

**Convenio de Asociación No. 2023- 431**

**PLAN DE INVERSIÓN RESTAURACIÓN ECOLOGICA - NÚCLEOS CIRCULARES (1416Plántulas/Ha)INCLUIDO IVA**

ACTIVIDAD	PRESUPUESTO				APORTE CORPORARIÑO	APORTE ESAL
	UNIDAD	CANTIDAD	V/UNITARIO	V/TOTAL		
<b>1. ESTABLECIMIENTO REFORESTACIÓN PARA LA RESTAURACIÓN</b>						
<b>1.1. MANO DE OBRA RESTAURACIÓN ECOLOGICA</b>						
Roceria (preparación del terreno)	Jornal	20	\$ 51.072	\$ 1.021.440	\$ 785.421	\$ 236.019
Trazado	Jornal	12	\$ 51.072	\$ 612.864	\$ 471.253	\$ 141.611
Plateo	Jornal	32	\$ 51.072	\$ 1.634.304	\$ 1.256.674	\$ 377.630
Ahoyado	Jornal	28	\$ 51.072	\$ 1.430.016	\$ 1.099.589	\$ 330.427
Aplicación de fertilizantes y correctivos	Jornal	12	\$ 51.072	\$ 612.864	\$ 471.253	\$ 141.611
Transporte interno de insumos	Jornal	20	\$ 51.072	\$ 1.021.440	\$ 785.421	\$ 236.019
Plantación (siembra)	Jornal	20	\$ 51.072	\$ 1.021.440	\$ 785.421	\$ 236.019
Control fitosanitario	Jornal	12	\$ 51.072	\$ 612.864	\$ 471.253	\$ 141.611
Limpias	Jornal	16	\$ 51.072	\$ 817.152	\$ 628.337	\$ 188.815
<b>SUBTOTAL MANO DE OBRA</b>		<b>172</b>	<b>\$ 51.072</b>	<b>\$ 8.784.384</b>	<b>\$ 6.754.621</b>	<b>\$ 2.029.764</b>
<b>1.2 INSUMOS ESTABLECIMIENTO (RPR)</b>						
Plántulas	Plántulas	5.664	\$ 2.000	\$ 11.328.000	\$ 8.710.496	\$ 2.617.504
Ferilizante químico	Kg.	339,84	\$ 4.633	\$ 1.574.479	\$ 1.210.672	\$ 363.807
Hidrolenedor	Kg.	28,32	\$ 46.000	\$ 1.302.720	\$ 1.001.707	\$ 301.013
Correctivos	Kg.	566,4	\$ 877	\$ 496.733	\$ 381.955	\$ 114.778
<b>SUBTOTAL DE INSUMOS</b>				<b>\$ 14.701.932</b>	<b>\$ 11.304.830</b>	<b>\$ 3.397.102</b>
<b>1.3. MANO DE OBRA AISLAMIENTO</b>						
Trazado	Jornal	8	\$ 51.072	\$ 408.576	\$ 314.168	\$ 94.408
Ahoyado	Jornal	8	\$ 51.072	\$ 408.576	\$ 314.168	\$ 94.408
Transporte interno de insumos	Jornal	12	\$ 51.072	\$ 612.864	\$ 471.253	\$ 141.611
Hincado	Jornal	4	\$ 51.072	\$ 204.288	\$ 157.084	\$ 47.204
Templado y grapado	Jornal	4	\$ 51.072	\$ 204.288	\$ 157.084	\$ 47.204
<b>SUBTOTAL MANO DE OBRA</b>		<b>36</b>	<b>\$ 51.072</b>	<b>\$ 1.838.592</b>	<b>\$ 1.413.758</b>	<b>\$ 424.834</b>
<b>1.4. INSUMOS DE AISLAMIENTO</b>						
Alambre de pua (Rollo)	Rollo	6	\$ 283.750	\$ 1.702.500	\$ 1.309.112	\$ 393.388
Postes		260	\$ 25.667	\$ 6.673.420	\$ 5.131.426	\$ 1.541.994
Pie Amigos		20	\$ 25.667	\$ 513.340	\$ 394.725	\$ 118.615
Grapa (Kg.)	Kg	2,4	\$ 11.933	\$ 28.639	\$ 22.022	\$ 6.618
<b>SUBTOTAL INSUMOS</b>				<b>\$ 8.917.899</b>	<b>\$ 6.857.285</b>	<b>\$ 2.060.614</b>
Transporte mayor de insumos	Global	1	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 1.845.444	\$ 554.556
<b>SUBTOTAL DE ESTABLECIMIENTO</b>				<b>\$ 36.642.807</b>	<b>\$ 28.175.937</b>	<b>\$ 8.466.869</b>
<b>2. SEGUIMIENTO Y MANTENIMIENTO</b>						
<b>2.2 MANO DE OBRA SEGUIMIENTO</b>						
Aplicación de fertilizantes	Jomales	8	\$ 51.072	\$ 408.576	\$ 314.168	\$ 94.408
Reposición (Replante)	Jomales	12	\$ 51.072	\$ 612.864	\$ 471.253	\$ 141.611
Transporte interno de insumos	Jomales	8	\$ 51.072	\$ 408.576	\$ 314.168	\$ 94.408
Limpias	Jomales	16	\$ 51.072	\$ 817.152	\$ 628.337	\$ 188.815
<b>SUBTOTAL MANO DE OBRA</b>		<b>44</b>	<b>\$ 51.072</b>	<b>\$ 2.247.168</b>	<b>\$ 1.727.926</b>	<b>\$ 519.242</b>
<b>2.3 INSUMOS</b>						
Fertilizantes	kg	339,84	\$ 4.733	\$ 1.608.463	\$ 1.236.803	\$ 371.659
Material vegetal para REPOSICIÓN de Coberturas VEGETALES (10%)	Plantulas	566,4	\$ 2.000	\$ 1.132.800	\$ 871.050	\$ 261.750
<b>SUBTOTAL INSUMOS</b>				<b>\$ 2.741.263</b>	<b>\$ 2.107.853</b>	<b>\$ 633.410</b>
<b>SUBTOTAL SEGUIMIENTO Y MONITOREO</b>				<b>\$ 4.988.431</b>	<b>\$ 3.835.779</b>	<b>\$ 1.152.652</b>
<b>3. MEDIO DE DIVULGACIÓN: VIDEO Y TALLERES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL</b>						
Registro fílmico	UNIDAD	1	\$ 1.900.000	\$ 1.900.000	\$ 1.460.977	\$ 439.023
Talleres Educación Ambiental (Alquiler de ayudas audiovisuales) Asistencia mínima 20 personas.	Taller	3	\$ 497.840	\$ 1.493.520	\$ 1.148.420	\$ 345.100
<b>SUBTOTAL MEDIO DE DIVULGACIÓN</b>				<b>\$ 3.393.520</b>	<b>\$ 2.609.396</b>	<b>\$ 784.124</b>
<b>4. MANO DE OBRA CALIFICADA</b>						
1Profesional agroforestal, forestal ambiental dedicación 100%	mes/hombre	5	\$ 2.557.500	\$ 12.787.500	\$ 9.832.757	\$ 2.954.743
1Técnico agroforestal (100% dedicación)	mes/hombre	0	\$ 1.900.000	\$ -	\$ -	\$ -
<b>SUBTOTAL MANO DE OBRA CALIFICADA</b>				<b>\$ 12.787.500</b>	<b>\$ 9.832.757</b>	<b>\$ 2.954.743</b>
<b>5. GASTOS ADMINISTRATIVOS</b>						
Gravamen al Movimiento Financiero		1	\$ 260.041	\$ 260.041	\$ 199.955	\$ 60.086
Chequera		1	\$ 490.000	\$ 490.000	\$ 376.778	\$ 113.222
Extractos bancarios		6	\$ 8.000	\$ 48.000	\$ 36.909	\$ 11.091
Polizas		1	\$ 630.000	\$ 630.000	\$ 484.429	\$ 145.571
Contador dedicación 50% por mes	mes/hombre	5	\$ 1.150.000	\$ 5.750.000	\$ 4.421.376	\$ 1.328.624
<b>SUBTOTAL GASTOS ADMINISTRATIVO</b>				<b>\$ 7.178.041</b>	<b>\$ 5.519.447</b>	<b>\$ 1.658.594</b>
<b>TOTAL ESTABLECIMIENTO COBERTURAS VEGETALES</b>				<b>\$ 64.990.298</b>	<b>\$ 49.973.317</b>	<b>\$ 15.016.982</b>
<b>APORTE DE CORPORARIÑO</b>				<b>\$ 49.973.316</b>		
<b>APORTE FUNDACIÓN</b>				<b>\$ 15.016.982</b>		

# PLAN DE INVERSIÓN



**CARLOS ALBERTO MOLINA NARVAEZ**

Representante Legal.

CORPHASUR

NIT: 900935983-2

Dirección: CR 15E 14 70 BRR EL ROSARIO

Teléfono: 7374780

E-mail: corphasur@gmail.com