EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE LA CEJA

RECUPERACIÓN ECOLÓGICA EN EL PREDIO BUENOS AIRES DE LA VEREDA EL RESPALDO EN EL MUNICIPIO DE BRICEÑO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad total hectareas	Valor Unitario	Valor Total 13,2 Ha
Objetivo específico N° 1 Implementar acciones de restauración en el		**Hectárea**	**13,20**	**$ 15.431.840**	**$ 203.700.284**
Actividad n° 1 Realizar establecimiento y mantenimiento de plantaciones forestales protectoras		**Ha**	**13,20**	**$ 13.698.154**	**$ 180.815.629**
1.1	Suministro, transporte y siembra de arboles de Plántulas (min 20-30 cm de altura), corrresponde a arboles nativos del municipio, se presenta un conjunto de especies segun la zona a intervenir.	Un	10837,20	$ 13.067	$ 141.613.377
1.2	Mantenimiento de zonas intervenidas y sembradas con arboles de plantulas nativas del municipio. Incluye manteniemientos pasados los primeros 60 días despues de la primera intervención	Ha	13,20	$ 2.969.868	$ 39.202.252
Actividad n° 2 Realizar aislamientos de plantaciones forestales establecidas con cerca de alambre de púa.		**ml**	**626,19**	**$ 36.546**	**$ 22.884.655**
2,1	Suministro, transporte e instalación de cerca de alambre de púas con 4 hiladas de alambre calibre 14, postes intermedios de 2 metros de largo inmunizado, 5 pulgadas, postes templadores de 2,20 metros de largo inmunizado, 7 pulgadas, pie de amigo 1,5 metros de largo inmunizado. Incluye aplicación de pintura según diseños.	ml	626,19	$ 36.546	$ 22.884.655
Objetivo específico N° 2 Desarrollar estrategias de educación ambiental informal en las comunidades aledañas.		**Jornadas de capacitacion**	**12,00**	**$ 2.260.979**	**$ 27.131.748**
Actividad n° 3 Realizar jornadas de capacitación en producción de material vegetal, conservación del medio ambiente y practicas productivas sostenibles.		**Jornada de capacitacion**	**12,00**	**$ 2.260.979**	**$ 27.131.748**
3,1	Suministro de servicio de asistencia profesional y técnica en: capacitación en producción de material vegetal, conservación del medio ambiente y practicas productivas sostenibles.	Jornada de capacitacion	12,00	$ 2.260.979	$ 27.131.748
TOTALES COSTO DIRECTO POR HECTÁREA					**$ 230.832.032**
ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDADES		**% AU**		26,8	$ 61.763.702
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL		**PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**		-	$ 8.337.130
MEDIDAS INSERCIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD		**PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD**		-	$ 1.673.537
				COSTOS INDIRECTOS	**$ 71.774.369**
				TOTAL (CD+PV19+A+I+U+INTV) POR HECTÁREA	**$ 302.606.401**

EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE LA CEJA

DESGLOSE DE ADMINISTRACIÓN: RECUPERACIÓN ECOLÓGICA EN EL PREDIO BUENOS AIRES DE LA VEREDA EL RESPALDO EN EL MUNICIPIO DE BRICEÑO

Cargo/ Oficio	Dedicación	Factor Prestacional	Cantidad	Valor Salario	Meses	Valor Total
Costos directos de personal						
Director del Proyecto General	100%	1,45	1,0	$ 4.500.000	2,50	$ 16.286.175
Coordinador Logistica	80%	1,45	1,0	$ 2.500.000	2,50	$ 7.238.300
(A) Subtotal costos directo personal						**$ 23.524.475**

(C) = (A + B) Total costos directos	**23.524.475**

Descripción	Unidad	Costo	Cantidad	Costo total
Costos indirectos				
Arrendamiento oficina	Mes	$ 700.000	2,5	$ 1.750.000
Valla Informativa	Número	$ 2.800.000	1,0	$ 2.800.000
Alquiler Bodega	Mes	$ 1.250.000	2,5	$ 3.125.000
Papelería, fotocopias, edición de informes	Mes	$ 500.000	2,5	$ 1.250.000
Transporte de personal	Mes	$ 200.000	2,5	$ 500.000
(D) Total costos indirectos				**$ 9.425.000**

Costos de legalización

Descripción	Unidad	Base	%	Costo total
Costos perfeccionameinto	1	$ 145.340.866	11,0%	$ 15.987.495
Total costos de legalización			11,0%	**$ 15.987.495**

Descripción	Unidad	Valor base	% Asegurado	Tasa aseguradora	TOTAL
Garantias					
DESCRIPCION				-	
Poliza de cumplimiento	Contrato	$ 217.266.158	10%	0,995%	$ 216.180
Salarios y Prestaciones Sociales	Contrato	$ 217.266.158	10%	2,76%	$ 599.655
Poliza de calidad de servicio	Contrato	$ 217.266.158	40%	0,54%	$ 469.295
(E) Total costos de formalización y garantía					**$ 1.285.129**

TOTAL ADMINISTRACION	**$ 50.222.100**
UTILIDAD (5%)	**$ 11.541.602**
TOTAL A + U	**$ 61.763.702**

EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE LA CEJA

DESGLOSE DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL: RECUPERACIÓN ECOLÓGICA EN EL PREDIO BUENOS AIRES DE LA VEREDA EL RESPALDO EN EL MUNICIPIO DE BRICEÑO

CANT.	CARGO / OFICIO	DEDICACIÓN	FACTOR PRESTACIONAL	CANTIDAD	VALOR SALARIO	MESES	VALOR TOTAL
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL							
1	Ingeniero ambiental	40%	1,45	1,0	$ 3.800.000	2,50	$ 5.501.108
1	Profesional SST	20%	1,45	1,0	$ 3.400.000	2,50	$ 2.461.022
	(A) SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL						**$ 7.962.130**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO MENSUAL	CANTIDAD	COSTO TOTAL
OTROS COSTOS DIRECTOS				
Papelería/empastes/copias/fotocopias impresiones	Mes	$ 150.000	2,50	$ 375.000
(B) SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS				**$ 375.000**

(C) = (A + B) TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 8.337.130**
VALOR TOTAL	**$ 8.337.130**
VALOR TOTAL DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	**$ 8.337.130**

EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE LA CEJA	

PRESUPUESTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD: RECUPERACIÓN ECOLÓGICA EN EL PREDIO BUENOS AIRES DE LA VEREDA EL RESPALDO EN EL MUNICIPIO DE BRICEÑO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD POR UNIDAD HA	CANTIDAD TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Cajas de tapaboca termosellados x 50 unidades.	Caja	1	13,20	15.000	198.000
2	Suministro de gel antibacterial * 1000 ml	Litro	1	13,20	16.000	211.200
3	Suministro de alcohol antiséptico 70%	Litro	1	13,20	11.000	145.200
4	Servicio de transporte(Incluye transporte del casco urbano del municipio	Unidad	1	1,00	1.119.137	1.119.137
Valor total Presupuesto PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD						**1.673.537**