PRESUPUESTO PAGA

CONSTRUCCIÓN DE BOX CULVERT Y MUROS DE CONTENCIÓN EN EL KILÓMETRO 27 DE LA VÍA QUE CONDUCE A LA VEREDA LA NEVERA, CORREGIMIENTO DE TOCHE DEL MUNICIPIO DE PALMIRA - VALLE DEL CAUCA

Alcaldía de Palmira

PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	TIEMPO	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	DEDICACIÓN	VALOR TOTAL
PROGRAMA 1. APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL								
		Conformación del grupo de gestión ambiental						
1		Especialista Ambiental	4	1	MES	$ 6,000,000	50%	$ 12,000,000
		Profesional SST	2	1	MES	$ 4,500,000	50%	$ 4,500,000
		Inspector SST	2	1	MES	$ 2,500,000	100%	$ 5,000,000
		Brigada OLA (Orden, aseo y Limpieza)	2	2	MES	$ 1,200,000	100%	$ 4,800,000
						SUBTOTAL		$ 26,300,000
		Capacitación Ambiental						
2		Material divulgativo		30	UNIDAD	$ 700		$ 21,000
		Alquiler de equipo especializado para talleres	2	1	GLOBAL	$ 100,000		$ 200,000
		Refrigerios	2	15	UNIDAD	$ 2,500		$ 75,000
						SUBTOTAL		$ 296,000
		Cumplimiento de requerimientos legales						
3		Tramite y pago a CVC, por los servicios de evaluación para la obtencion del permiso de ocupacion de cauce para una fuente superficial de agua (Qubrada SN Km 27 via La Nevera - Palmira) y servicio de seguimiento al permiso de OC		1	UNIDAD	$ 3,600,000		$ 3,600,000
						SUBTOTAL		$ 3,600,000
	P1	**SUBTOTAL**						**$ 30,196,000**
PROGRAMA 2. ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS								
		Manejo integral de materiales de construcción						
1		Plástico negro de alta densidad para cubrir materiales: 20x3m Ancho Cal.3.5		500	METROS	$ 3,700		$ 1,850,000
		Barreras de contención para el acopio de materiales (Esterilla en guadua al natural sin inmunizar de 4m de largo x 0.35m ancho)		20	UNIDAD	$ 4,000		$ 80,000
		Barreras de contención para el acopio de materiales (tablones en madera de 2,80m de largo x 25cm ancho de 2"		15	UNIDAD	$ 37,000		$ 555,000
						SUBTOTAL		$ 2,485,000
		Señalización Frentes de Obra y Sitios Temporales						
		Maletines		10	UND	$ 160,000		$ 1,600,000
		Delineadores Tubulares		30	UND	$ 23,500		$ 705,000
		Polisombra verde		200	METRO	$ 2,100		$ 420,000
		Malla plástica azul		200	METRO	$ 1,020		$ 204,000
		Señal No Arrojar residuos		2	UND	$ 11,900		$ 23,800
		Señal orden y aseo		2	UND	$ 11,900		$ 23,800
		Set 4 Señales Rotulado Sustancia Dano Ambiental		2	UND	$ 74,900		$ 149,800
2		Set Señales Rotulado Sustancias Corrosivos		2	UND	$ 69,900		$ 139,800
		Set Señales Rotulado Sustancias Peligrosas		2	UND	$ 69,900		$ 139,800
		Señal Precaución 32.5X22.5Cm Vinilo Adhesivo		2	UND	$ 11,900		$ 23,800
		Señal Peligro Fuego 22X15Cm Acrílico 3 Mm		2	UND	$ 20,900		$ 41,800
		Señal Uso Obligatorio de Guantes 30x45cm		2	UND	$ 36,900		$ 73,800
		Señal Circulación Prohibida 32.5X22.5Cm Viniloa		2	UND	$ 11,900		$ 23,800
		Señal Área Restringida 22X15 Acrílico 3 Mm		2	UND	$ 20,900		$ 41,800
		Señal Peligro 22X15Cm Poliestireno C. 20		2	UND	$ 11,900		$ 23,800
		Señal Almacén 30x11cm		1	UND	$ 13,500		$ 13,500
						SUBTOTAL		$ 3,648,300
		Manejo y Disposición final de Residuos Sólidos Convencionales y Especiales						
3		Transporte y disposición final de residuos peligrosos y/o especiales		1	GLOBAL	525000		$ 525,000
		Puntos Ecológicos (Tres canecas paticas de 55 galones según codificación Blanco, negra y verde, Resolución 2184 del 2019) con techo y estructura en madera)		1	UNIDAD	426000		$ 426,000
		Bolsas para almacenamiento de residuos sólidos		120	UNIDAD	250		$ 30,000
						SUBTOTAL		$ 981,000
	P2	**SUBTOTAL**						**$ 7,114,300**
PROGRAMA 3. GESTIÓN HÍDRICA								
		Manejo de Residuos líquidos domésticos e Industriales						
1		Alquiler de baños móviles (incluye mantenimiento)	2	1	UNIDAD	$ 637,500		$ 1,275,000
		KIT control derrames		1	UNIDAD	$ 650,000		$ 650,000
		Caseta para almacenamiento de combustibles		1	UNIDAD	$ 1,530,000		$ 1,530,000
						SUBTOTAL		$ 3,455,000
	P3	**SUBTOTAL**						**$ 3,455,000**
PROGRAMA 4. BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS								
		Protección de Fauna						
1		Manejo, traslado y rescate de fauna (de requerirse durante la ejecución del Proyecto)		1	UND	$ 3,900,000		$ 3,900,000
						SUBTOTAL		$ 3,900,000
	P4	**SUBTOTAL**						**$ 3,900,000**
PROGRAMA 5. MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES, DE MAQUINARIA Y EQUIPOS								
		Funcionamiento de campamentos y sitios de acopio temporal						
1		Camilla		1	UND	$ 49,000		$ 49,000
		Extintor 20 libras		2	UND	$ 45,000		$ 90,000
		Botiquín		1	UND	$ 130,000		$ 130,000
		Cartelera Informativa		1	UND	$ 58,000		$ 58,000
						SUBTOTAL		$ 327,000
		Manejo de Maquinaria, Equipos y Vehículos						
2		Acondicionamiento de zonas para el parqueo de maquinaria y equipos			GLOBAL	$ 2,000,000		$ 2,000,000
						SUBTOTAL		$ 2,000,000
	P5	**SUBTOTAL**						**$ 2,327,000**
		COSTO NETO IMPLEMENTACION PLAN DE MANEJO AMBIENTAL						**$ 46,992,300**