



EMPRESAS DE GENERACION HIDROELECTRICA DOMINICANA

PROYECTO: MANTENIMIENTO CAMINOS VECINALES SABANETA, PROVINCIA SAN JUAN, GRUPO 2, LONGITUD 23.02 KMS.

COSTO ESTIMADO MANTENIMIENTO RUTINARIO POR CAMINO				
TAREAS DE MANTENIMIENTO	UND.	CANTIDADES ESPERADAS	PRECIO UNITARIO	COSTO DE TAREA PARA MANTENIMIENTO RUTINARIO (RD\$)
1 TRABAJOS GENERALES				-
1.01 Trabajo de Ingeniería	PA	1.00		-
1.02 Colocación de Rotulo de Identificación de la Obra	UND.	1.00		-
1.02-1 Colocación de Rotulo de Identificación de Area Protegidas	UND.	1.00		-
1.03 Campamento	PA	1.00		-
1.04 Mantenimiento de Transito	PA	1.00		-
A MANTENIMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA				-
A.1 Extracción y Reposición de Material Inservible en baches	M3	4,143.60		-
A.6.1 Mantenimiento de Superficie en Grava (Rechequeo y Conformación de Superficie en Calzada de grava y/o tierra, escarificado, mezclado de material de aporte y material del sitio, perfilado, nivelado, mojado, y compactado)	M2	414,360.00		-
A.6.3.1 Suministro de material (incluye 1 km acarreo libre)	m3c	15,538.50		-
A.6.3.2 Acarreo de Material de préstamo	m3E-km	252,966.78		-
B MANTENIMIENTO DE DRENAJE				-
B.1 Limpieza y Reconformación de Cunetas de Tierra con Equipos	KM	18.42		-
B.2 Limpieza y Reconformación Manual de Cunetas de Tierra	MI	20,480.00		-
B.4 Construcción de Cunetas Revestidas en Tierra	MI	4,604.00		-
B.5.1 Construcción de Cunetas Revestidas	M2	310.00		-
C MANTENIMIENTO DE PUENTES				-
C.1 Limpieza de Puentes	M2	100.00		-
C.2 Pintura de Puentes	m2	250.00		-
C.3 Reparación de Barandas de Concreto en Puentes	ML	10.00		-
C.4 Reparación de Barandas Metálicas en Puentes	ML	10.00		-

D	DERECHO DE VIA					-
D.1	Poda de Arboles	HA	10.40			-
D.2	Control de Vegetación	HA	64.51			-
D.3	Limpieza de Calzadas, Paseos y Bermas (incluye bote de materiales y desperdicios)	HA	3.84			-
D.5	Reconformación de Talud y Remoción de Derrumbes	M3	360.00			-
D.6	Construcción Muros de Gaviones	M3	50.00			-
D.7	Colocación de Tanques de 55 Gals. En puntos neurálgicos	UND.	20.00			-
E	SEÑALIZACIÓN					-
E.1.1	Señalización	UND.	4.00			-
E.1.2	Limpieza de Señales Verticales	UND.	29.00			-
E.1.3	Reparación de Señales Verticales	UND.	8.00			-
E.1.6	Pintura de Seguridad en Cabezas, Postes, Reductores, etc.	ML	100.00			-
F	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS					-
F.1.1	Losas Peatonales	M3	15.00			-
F.1.2	Losas Vehiculares	M3	15.00			-
F.1.3	Ejecución de obras en Mampostería	M3	100.00			-
F.1.6	Trabajos por Administración	UND.	-	0.00		0.00
COSTO TOTAL MANTENIMIENTO RUTINARIO DEL CAMINO						0.00
	GASTOS GENERALES					-
	DIRECCION TECNICA		10.00%			-
	GASTOS ADMINISTRATIVOS		3.00%			-
	SEGURO Y FIANZAS		3.50%			-
	LIQUIDACION Y PRESTACIONES (LEY 6-86)		1.00%			-
	TRANSPORTE		2.00%			-
	ESTUDIOS Y DISEÑOS (A la orden y aprobación de EGEHID)		3.00%			-
	CODIA		0.10%			-
	CONTROL DE CALIDAD		0.50%			-
	SUPERVISION		5.00%			-
	SUB-TOTAL GASTOS GENERALES					-
	IMPREVISTOS (Sujeto a aprobación por EGEHID)		5.00%			-
	18% ITEBIS (norma 07-07)		18.00%			-
	Equipamiento EGEHID		2.50%			-
	SUB-TOTAL IMPREVISTOS E ITBIS					-
	SUB-TOTAL GENERAL PRESUPUESTO					-