



EMPRESAS DE GENERACION HIDROELECTRICA DOMINICANA

PROYECTO: MANTENIMIENTO CAMINOS VECINALES LAS MATAS DE FARFAN, PROVINCIA SAN JUAN, GRUPO 1, LONGITUD 18.92 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	3,405.60		-
A.6.1	Mantenimiento de Superficie en Grava (Rechequeo y Conformación de	M2	340,560.00		-
A.6.3.1	Suministro de material (incluye 1 km acarreo libre)	m3c	12,771.00		-
A.6.3.2	Acarreo de Material de préstamo	m3E-km	207,911.88		-
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	13,244.00		-
B.5	Limpieza y Mantenimiento de Cunetas Revestidas	MI	1,650.00		-
B.5.1	Construccion de Cunetas Revestidas	M2	950.00		-
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 Cabezales, 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		-
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				-

ACIA