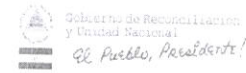




ALCALDIA MUNICIPAL DE WASLALA



PROYECTO

MANTENIMIENTO DE CAMINO WASLALA - SAN JOSE KASKITA 30 KM

ALCANCES DE OBRA

ETAPA	SUB ETAPA	ACTIVIDAD	UM	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO TOTAL
230	1	PRELIMINARES		1.00		
23001	1	Trazo y Nivelacion	ML			
	1	Trazo de eje central de camino existente	ML	750.00		
	2	Abra y Destronque	ML	750.00		
23002	2	Rotulos				
	1	Rotulos de 1.22m x2.44 m(Estructura metalica)	C/U	1.00		
231.0	2	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION	GLB	1.00		
	1	Movilizacion y desmovilizacion	GLB			
	1	Movilizacion y desmovilizacion de equipo (inc modulo)	GLB	1.00		
232	3	MOVIMIENTO DE TIERRA	M3			
	1	DESCAPOTE DE BANCO				
	1	DESCAPOTE (CON TRACTOR)	M3	3,000.00		
	2	Explotacion de banco				
	1	Explotacion de banco (con tractor sobre orugas D-6)	M3	16,738.92		
	3	ACARREO DE MATERIALES				
	1	Acarreo (con volquete) de mat. Selecto a 5km, carga con equipo	M3	21,760.60		
	4	CORTE Y/O EXCAVACION EN LA VIA				
	1	Corte y/o excavacion (con tractor sobre orugas) de terreno Natural	M3	23,000.00		
	2	Desalojo de material (carga con equipo)	M3	10,000.00		
233	4	REVESTIMIENTO DE CALZADA	M3			
	1	Revestimiento				
	1	Revestimiento de camino con material selecto	M3	16,738.92		
234	5	DRENAJE MENOR				
	1	Vados	M2			
	1	Vados de concreto de 2500 psi (0.2mt de espesor)incluye excavacion	M2	184.00		
	2	Alcantarillas de Concreto (1.25 mt de largo)	ML	5.00		
	1	Excavacion (con retro) para alcantaria en terreno natural	M3	15.18		
	2	Relleno y compactacion(con vibro compactadora manual)	M3	13.09		
	3	Lecho de arena para alcantarias espesor 0.10m	M3	0.95		
	4	Mamposteria de piedra bolon clase B	M3	20.00		
	5	Instalacion para alcantarilla 24"	UND	2.00		
	6	Instalacion para alcantarilla 48"(INCLUYE DEMOLICION DE ALETONES)	UND	3.00		
	3	Alcantarillas Rib -Loc (de 8-10 mt de largo)	ML	123.00		
	1	Excavacion (con retro) para alcantaria en terreno natural	M3	251.96		
	2	Relleno y compactacion(con vibro compactadora manual)	M3	341.31		
	3	Lecho de arena para alcantarias espesor 0.10m	M3	16.69		
	4	Mamposteria de piedra bolon clase B	M3	150.00		
	5	Suministro e Instalacion para alcantarilla 30"	ML	50.50		
	6	Suministro e Instalacion para alcantarilla 32"	ML	43.00		
	7	Suministro e Instalacion para alcantarilla 36"	ML	19.00		
	8	Suministro e Instalacion para alcantarilla 40"	ML	10.50		
	4	Cunetas				
	1	Cunetas Suelo Cemento 0.50mt x 0.80M x0.15mt, Proporcion 1:6	ML	450.00		
	2	Limpieza y Rectificacion de Cunetas Naturales	ML	10,000.00		
241	6	LIMPIEZA FINAL Y ENTREGA				
	1	Limpieza Final y Entrega				
	1	Limpieza Fina y Entrega	GLB	1.00		
SUB TOTAL SIN IVA C\$						
IVA C\$						
COSTO TOTAL C\$						