



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!



ALCALDÍA MUNICIPAL DE WASLALA-RACCN

LISTADO DE REQUERIMIENTOS

ETAPA	SUB ETAPA	ACTIVIDAD	UM	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO TOTAL
230	1	PRELIMINARES		1.00		
23001	1	Trazo y Nivelación	ML			
	93276	Trazo de eje central de camino existente	ML	750.00		
	93276	Abra y Destronque	ML	750.00		
23002	2	Rótulos				
	4277	Rótulos de 1.22m x2.44 m(Estructura metálica)	C/U	1.00		
231.0	2	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION	GLB	1.00		
		Movilización y desmovilización	GLB			
	94176	Movilización y desmovilización de equipo (inc. modulo)	GLB	1.00		
232	3	MOVIMIENTO DE TIERRA	M3			
	1	DESCAPOTE DE BANCO				
	94167	DESCAPOTE (CON TRACTOR)	M3	3,000.00		
	2	Explotación de banco				
	92012	Explotación de banco (con tractor sobre orugas D-6)	M3	16,738.92		
	3	ACARREO DE MATERIALES				
	93224	Acarreo (con volquete) de mat. Selecto a 5km, carga con equipo	M3	21,760.60		
	4	CORTE Y/O EXCAVACION EN LA VIA				
	92499	Corte y/o excavación (con tractor sobre orugas) de terreno Natural	M3	12,626.00		
	92599	Desalojo de material (carga con equipo)	M3	5,000.00		
233	4	REVESTIMIENTO DE CALZADA	M3			
	3	Revestimiento				
	95458	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 excavación	M2	184.00		
	2	Alcantarillas de Concreto (1.25 mt de largo)	ML	5.00		
	1	Excavación (con retro) para alcantarilla en terreno natural	M3	15.18		
	2	Relleno y compactación(con vibro compactadora manual)	M3	13.09		
	3	Lecho de arena para alcantarillas espesor 0.10m	M3	0.95		
	4	Mampostería de piedra bolón clase B	M3	20.00		
	5	Instalación para alcantarilla 24"	UND	2.00		
	6	Instalación para alcantarilla 48"(INCLUYE DEMOLICION DE ALETONES)	UND	3.00		

**FE,
FAMILIA
Y COMUNIDAD!
EN VICTORIAS!**

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
ALCALDIA MUNICIPAL DE WASLALA UNIDAD DE PLANIFICACION Y PROYECTOS
DIR: Del Colegio Rubén Darío, 75 Vrs.S
TELÉFONO: Claro: 8839-9952
EMAIL: marcaszel@yahoo.com



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!



ALCALDÍA MUNICIPAL DE WASLALA-RACCN

	3	Alcantarillas Rib -Loc (de 8-10 mt de largo)	ML	123.00		
	1	Excavación (con retro) para alcantarilla en terreno natural	M3	251.96		
	2	Relleno y compactación(con vibro compactadora manual)	M3	341.31		
	3	Lecho de arena para alcantarillas espesor 0.10m	M3	16.69		
	4	Mampostería de piedra bolón clase B	M3	150.00		
	5	Suministro e Instalación para alcantarilla 30"	ML	50.50		
	6	Suministro e Instalación para alcantarilla 32"	ML	43.00		
	7	Suministro e Instalación para alcantarilla 36"	ML	19.00		
	8	Suministro e Instalación para alcantarilla 40"	ML	10.50		
	4	Cunetas				
	1	Cunetas Suelo Cemento 0.50mt x 0.80M x0.15mt, Proporción 1:6	ML	450.00		
	2	Limpieza y Rectificación 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 C\$						
IVA						
COSTO TOTAL C\$						


Marvin Castro Zeledón



Dir. Planificación y Proyectos

**FE,
FAMILIA
Y COMUNIDAD!
EN VICTORIAS!**

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
 ALCALDIA MUNICIPAL DE WASLALA UNIDAD DE PLANIFICACION Y PROYECTOS
 DIR: Del Colegio Rubén Darío, 75 Vrs.S
 TELÉFONO: Claro: 8839-9952
 EMAIL: marcaszel@yahoo.com