Proyecto a ejecutar: Cunetas para drenaje de aguas pluviales

Beneficiario: Calle sin nombre Arasapety

Contratante: Municipalidad de Paraguarí

Profesional encargado: Ing. Julio Godoy

Ubicación: AREA URBANA (Barrio Arasapety) - CIUDAD DE PARAGUARÍ

Long a canalizar: 123 ml

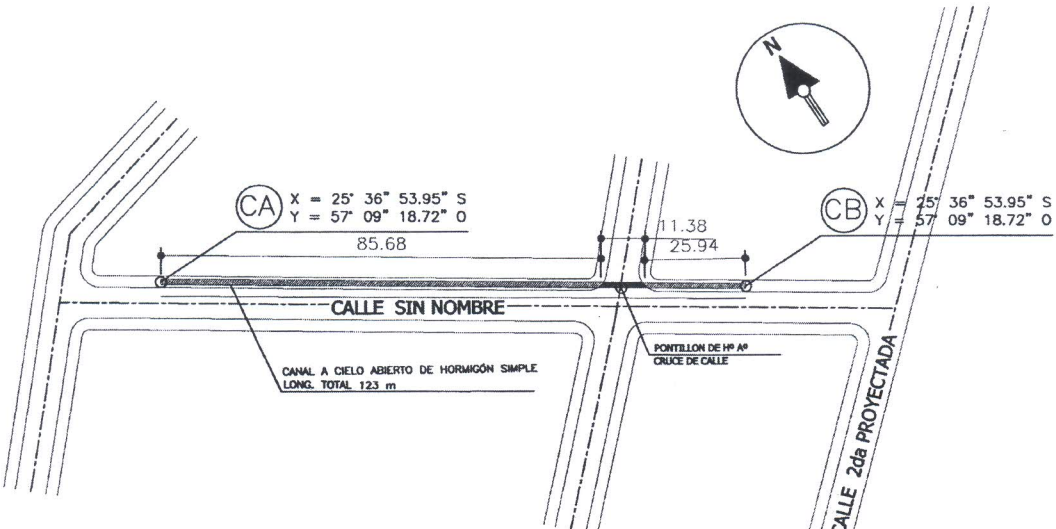
CUNETA A CIELO ABIERTO DE Hº SIMPLE

PLANILLA DE CÒMPUTO Y PRESUPUESTO

1	2	3	4	5	6
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
a)	TRABAJOS PRELIMINARES				
a.1	Replanteo y marcacion de obra	ml	123,00		
b)	MOVIMIENTO DE SUELO				
b.1	Exacavación manual en suelo duro (Vol= 0,45 m3/ml)	ml	112,00		
b.2	Demolicion de estructuras existentes	ml	12,50		
b.4	Relleno y compactacion de suelo	m3	56,58		
b.5	Retiro de basuras y material excedente	m3	25,35		
c)	CUNETA DE HORMIGON SIMPLE		-		
c.1	Contrapiso de material seleccionado y compactado	ml	112,00		
c.2	Cuneta de hormigon simple de espesor = 10 cm fck= 18 Mpa, con junta de isopor (e= 8mm cada 3.00 m)	ml	112,00		
d)	PONTILLONES DE HORMIGON ARMADO (CRUCE DE CALLE)				
d.1	Muro de piedra bruta colocada visto 1 cara con mortero 1:3 (cemento : arena lavada)	m3	8,58		
d.2	Losa de hormigon armado (fck=21 MPA)	m3	4,75		
e)	ACCESOS VEHICULAR Y PEATONAL				
e.1	Muro de piedra bruta colocada visto 1 cara con mortero 1:3 (cemento : arena lavada) con bocas de laterales para entrada de agua	m3	3,84		
e.2	Losa de Hº Aº fck 21 Mpa	m3	2,96		
f)	Servicios generales(señalización de obra, instalación de baños portatiles, equipos de protección para el personal)	gl	1,00		
g)	LIMPIEZA FINAL				
g.1	Limpieza final de obra	m2	350,00		
				TOTAL Gs	

Son guaranies:

Ing. Julio César Godoy Gómez
Fiscal de Obras
Municipalidad de Paraguarí



PROYECTO : CUNETAS PARA DRENAJE DE AGUAS PLUVIALES

COMITENTE: Municipalidad de Paraguarí
Lugar: Barrio Arasapety Distrito: Paraguarí
Departamento: Paraguarí
Calle: Sin nombre c/ 2da Proyectada Long: 123 ml
Fecha: 19 de Octubre de 2.017
Esc: 1/1250
Profesional encargado: Ing. Julio Godoy

Ing. Julio César Godoy Gómez
Fiscal de Obras
Municipalidad de Paraguarí