Proyecto a ejecutar: MEJORAMIENTO DE PONTILLONES CALLE ACCESO A PISCINA MUNICIPAL

Beneficiario: CALLE CNEL VELAZQUEZ CAMINO A PISCINA
Contratante: Municipalidad de Paraguarí
Profesional encargado: Ing. Julio Godoy
Ubicación: AREA URBANA (PISCINA MUNICIPAL) - CIUDAD DE PARAGUARÍ **ID N°**
Long total de Pontillones: 22 ml

Construcción de Pontillones

PLANILLA DE CÓMPUTO 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	Limpieza del lugar y desbroce de la capa vegetal	ml	83,50		
a.2	Replanteo y marcacion de obra	ml	83,50		
b)	MOVIMIENTO DE SUELO		-		
b.1	Limpieza de canal con maquinas	gl	1,00		
b.2	Relleno con ripio y compactacion de suelo	m3	132,00		
b.3	Retiro de basuras y material excedente	m3	120,00		
c)	PISO DE HORMIGON SIMPLE				
b.1	Contrapiso de suelo compactado	ml	26,00		
b.2	Piso de hormigon simple de espesor = 9 cm fck= 18 Mpa, con junta de isopor (e= 8mm cada 3.00 m) (0,11 m3/ ml)	ml	26,00		
d)	MURO DE PIEDRA BRUTA COLOCADA				
d.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	19,88		
d.2	Revoque fino coronamiento del muro	m2	35,00		
c)	CUNETA DE HORMIGON SIMPLE		-		
c.1	Contrapiso de material seleccionado y compactado	ml	19,00		
c.2	Cuneta de hormigon simple de espesor = 10 cm fck= 18 Mpa, con junta de isopor (e= 8mm cada 3.00 m)	ml	19,00		
e)	PONTILLONES DE HORMIGON ARMADO				
e.1	Muro de piedra bruta colocada visto 1 cara con mortero 1:3 (cemento : arena lavada)	m3	16,20		
e.2	Losa de hormigon armado (fck=21 MPA) e= 20 cm (Doblemente armada)	m3	9,46		
e.3	Viga de H° A° 0,20 x 0,30 m	ml	48,60		
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 y habilitación al trafico	ml	85,00		
				TOTAL Gs	

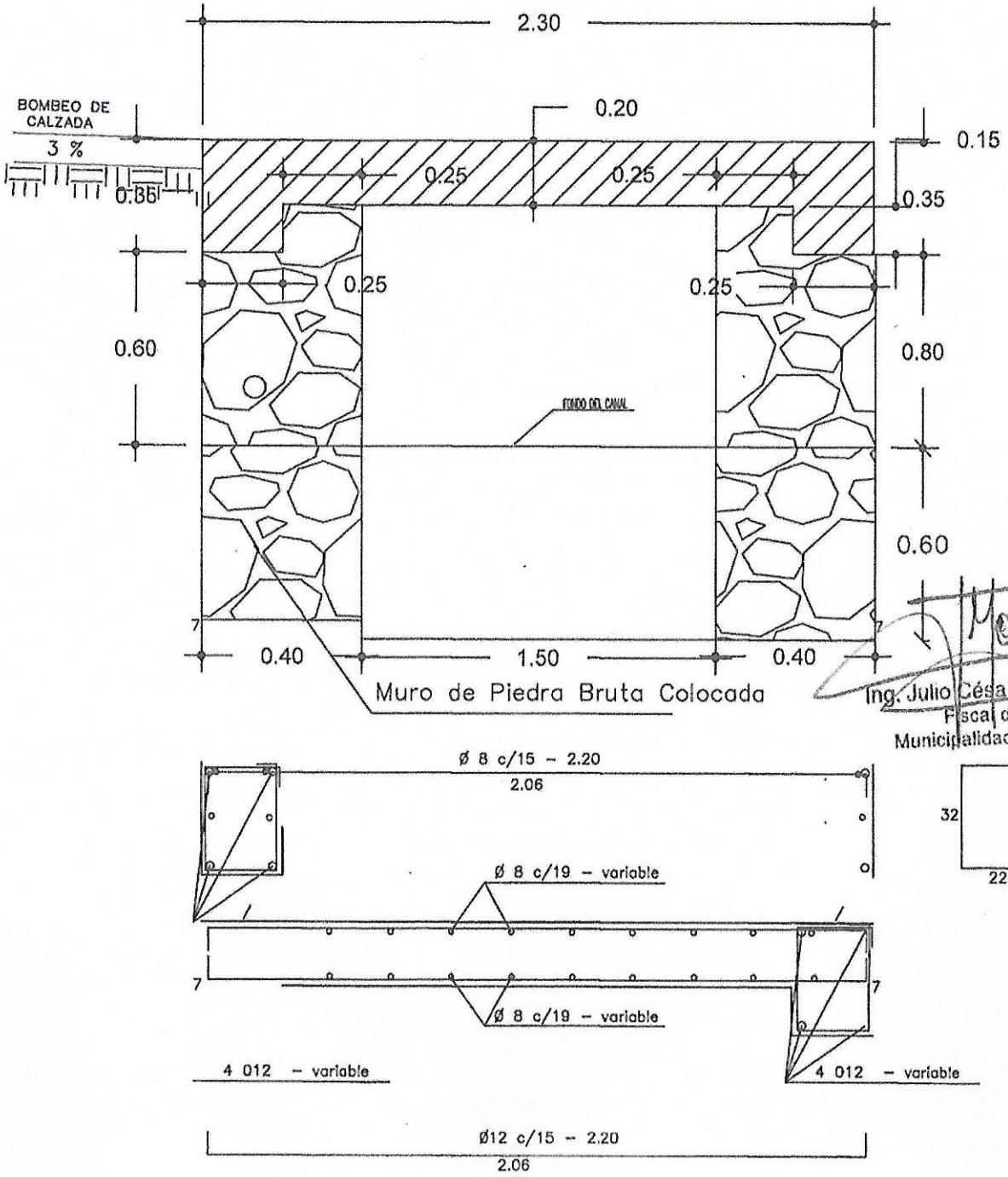
Son guaraníes:

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

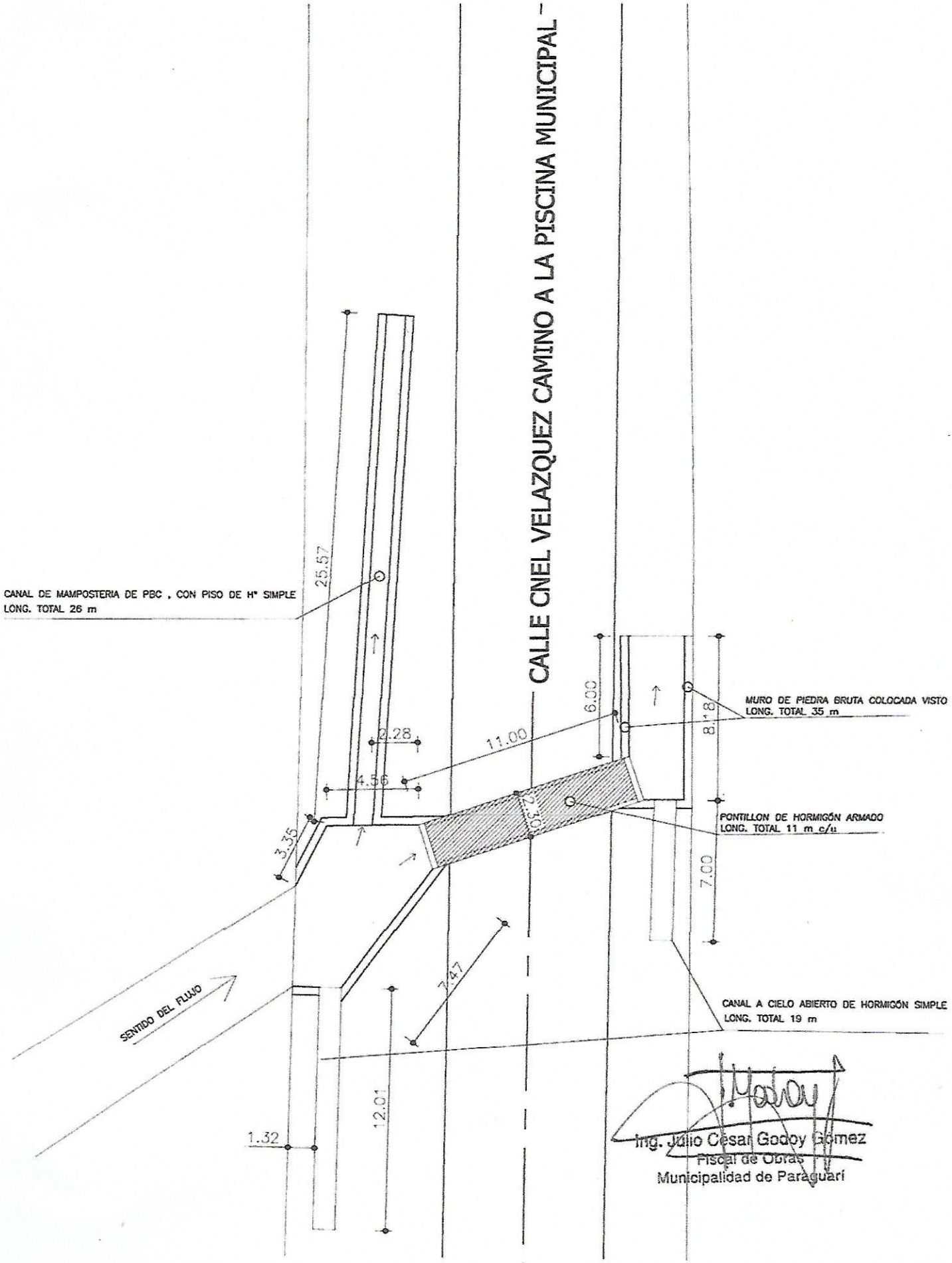
DETALLE DE PONTILLONES CRUCE DE CALLES

SIN ESCALA

Vol H°: 0.495m3/mL



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



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

PROYECTO : MEJORAMIENTO DE PONTILLONES CALLE ACCESO A LA PISCINA MUNICIPAL

COMITENTE: Municipalidad de Paraguarí
Lugar: Barrio Piscina Distrito: Paraguarí
Departamento: Paraguarí
Calle: Cnel Velazquez c/ Camino a Piscina Long: 22 ml
Fecha: 23 de mayo de 2.018