MUNICIPIO DE EL AGRADO
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
2.2	TIPO DE CONCRETO 28 MPa (Resistencia a la compresión a los 28 días f 'c = 210 kg /cm2.)	m3	56.60

I. EQUIPO

DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
VIBRADOR DE CONCRETO	hr	$ 17234.559	0.61	$ 28.301.64
HERRAMIENTA MENOR	GL		5%	$ 21.547.90
			Subtotal	**$ 49.850.00**

II. MATERIALES

	UNIDAD	TARIFA	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
CONCRETO CLASE C 280 KG/CM2 4000 PSI	M3	$ 650000.0.00	1.05	$ 682.500.00
FORMALETA METÁLICA	M2	$ 16380.724.56	3	$ 49.142.00
ANTISOL BLANCO	KG	$ 12350.0.00	1	$ 12.350.00
				$ 743.992.00

III. TRANSPORTES

DESCRIPCION	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de material de asfalto	1.05	12.00	12.60	$ 2000.0	$ 25.200.00
				Subtotal	**$ 25.200.00**

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA OBRA CIVIL (1 Oficial + 3 Ayudantes)	$ 336456.960	95.0%	$ 656091.072	3.04	$ 215479.307
CUADRILLA OBRA CIVIL (1 Oficial + 3 Ayudantes)	$ 336456.960	95.0%	$ 656091.072	3.04	$ 215479.307
				Subtotal	**$ 430.958.00**
				COSTO DIRECTO $	**$ 1.250.000.00**

COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	PORCENTAJE	VALOR TOTAL	
ADMINISTRACION	23%	$ 287.500.00	$ 287.500.00
IMPREVISTOS	2%	$ 25.000.00	$ 25.000.00
UTILIDAD	5%	$ 62.500.00	$ 62.500.00
SUBTOTAL			**$ 375.000.00**

Precio Unitario Total Aproximado al peso $	**$ 1.625.000.00**

Firma
Nombre:OSCAR DANIEL ROJAS ORDOÑEZ
Matricula No.: 161837-0514988 TLM
PROFESIONAL APOYO TECNICO SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES