MUNICIPIO DE EL AGRADO
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE TRANSPORTE HASTA SITIO DE DISPOSICION)	m3	14.499.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
VIBROCOMPACTADOR 1.7 TON BENITIN	hr	$ 60.000.00	30.30	$ 1.980.30
EXCAVADORA PC200	hr	$ 215.431.99	30.30	$ 7.110.35
HERRAMIENTA MENOR	GL		5%	$ 256.15
			Subtotal	**$ 9.347.00**

II. MATERIALES

	UNIDAD	TARIFA	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
			Subtotal	**$ -**

III. TRANSPORTES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de material suelto desde Planta	1.30	16.30	21.19	$ 1.300.00	$ 27.547.00
				Subtotal	**$ 27.547.00**

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA OBRA CIVIL (1 Oficial + 3 Ayudantes)	$ 336.456.96	95.0%	$ 656091.072	242.39	$ 2.706.79
Operador de Maquinaria	$ 149.130.19	95.0%	$ 290803.864	242.39	$ 1.199.75
Operador de Maquinaria	$ 149.130.19	95.0%	$ 290803.864	242.39	$ 1.199.75
				Subtotal	**$ 5.106.00**
				COSTO DIRECTO $	**$ 42.000.00**

COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	PORCENTAJE	VALOR TOTAL	
ADMINISTRACION	23%	$ 9.660.00	$ 9.660.00
IMPREVISTOS	2%	$ 840.00	$ 840.00
UTILIDAD	5%	$ 2.100.00	$ 2.100.00
SUBTOTAL			**$ 12.600.00**
Precio Unitario Total Aproximado al peso $			**$ 54.600.00**

Firma
Nombre: OSCAR DANIEL ROJAS ORDOÑEZ
Matricula No. : 161037-0514988 TLM
PROFESIONAL APOYO TECNICO SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES