CONSTRUCCIONES CASTAÑEDA BAENA				
			No. Item	Unidad
OBRAS DE MITIGACIÓN SOBRE LA QUEBRADA LA MIEL VIA EL PESEBRE SECTOR LA MANUELA			1	Hr
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
Suministro de Hora de Retroexcavadora de Oruga de 80 a 220				
Materiales	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
Retroexcavadora de Oruga	Hr	1,00000	$ 150.000	$ 150.000
Hora Retro	Viaje	0,02250	$ 800.000	$ 18.000
	100,00%		**SUBTOTAL**	**$ 168.000**
Costo Directo				$ 168.000
PRECIO UNITARIO			$	168.000

CONSTRUCCIONES CASTAÑEDA BAENA				
			No. Item	Unidad
OBRAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA PLAZA DE			2	m3
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
Suministro transporte e instalación de losa en concreto de 21 Mpa para cama de Gaviones				
Materiales	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
Concreto de 21 Mpa preparado en obra (3000PSI)	m3	0,70000	$ 588.096	$ 411.667
	71,26%		**SUBTOTAL**	**$ 411.667**
Mano de Obra	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
Cuadrilla 1Of + 1 Ay Obra Negra	jor	0,65718	$ 171.629	$ 112.791
	24,32%		**SUBTOTAL**	**$ 112.791**
Herramienta	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
Herramienta menor	(%)mo	0,05000	$ 140.518	$ 7.026
	1,22%		**SUBTOTAL**	**$ 7.026**
Equipo	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
Vibrador de concreto eléctrico a 110v (alquiler). Tipo aguja	día	0,11111	$ 36.690	$ 4.077
	0,71%		**SUBTOTAL**	**$ 4.077**
Auxiliares	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
Acarreo interno de materiales	m3	1,05000	$ 13.751	$ 14.439
	2,50%		**SUBTOTAL**	**$ 14.439**
Costo Directo				$ 550.000
PRECIO UNITARIO			$	550.000

CONSTRUCCIONES CASTAÑEDA BAENA		
	No. Item	**Unidad**
OBRAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA PLAZA DE MERCADO DEL MUNICIPIO DE CALDAS	3	m3

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Suministro transporte e Instalación de gaviones Incluye Malla, piedra, amarres y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.

Materiales	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
Malla para Gaviones	un	0,60000	$ 227.000	$ 136.200
Piedra para Gaviones	m3	1,10000	$ 180.000	$ 198.000
Alambre de acero recubierto Cu N°4	m	4,00000	$ 6.141	$ 24.564
	70,86%		**SUBTOTAL**	**$ 358.764**
Mano de Obra	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
Cuadrilla 1Of + 1 Ay Obra Negra	jor	0,65718	$ 220.199	$ 144.710
	27,75%		**SUBTOTAL**	**$ 144.710**
Herramienta	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
Herramienta menor	(%)mo	0,05000	$ 140.518	$ 7.026
	1,39%		**SUBTOTAL**	**$ 7.026**
Costo Directo				$ 510.500
PRECIO UNITARIO			**$**	**510.500**

CONSTRUCCIONES CASTAÑEDA BAENA

	No. Item	Unidad
OBRAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA PLAZA DE MERCADO DEL MUNICIPIO DE CALDAS	4	m3

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Botada de Material de derrumbre, incluye transporte y derechos de Botadero

Mano de Obra	Unidad	Cantidad	V/Unitario	V/Total
Cargue con Paleros	m3	1,00000	$ 8.725	$ 8.725
	16,39%		SUBTOTAL	$ 8.725
Auxiliares	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
Transporte de material en volqueta m3-km.	m3-Km	16,45857	$ 2.100	$ 34.563
Derechos de botadero	m3	1,00000	$ 6.712	$ 6.712
	83,61%		SUBTOTAL	$ 41.275
Costo Directo				$ 50.000
			PRECIO UNITARIO $	50.000