VEGALARGA

PRESUPUESTO DE OBRA

No.	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	**PRELIMINARES**				
1.1	Localización y replanteo	m2	4778,7	$ 718	$ 3.431.107
1.2	Cerramiento provisional en tela verde	ml	807,65	$ 12.900	$ 10.418.685
1.3	Valla tipo 1 (5.0 m x 2.8 m)	und	1	$ 1.218.832	$ 1.218.832
1.4	Campamento (18 m2)	und	1	$ 2.490.476	$ 2.490.476
1.5	Baño portatil en obra	und	1	$ 250.000	$ 250.000
1.6	Descapote y adeacuacion del talud	m2	4778,7	$ 1.220	$ 5.830.014
1.7	Perfilado del talud a 26º	m2	1539,9	$ 23.870	$ 36.757.509
1.8	Transporte de materiales provenientes de excavación y demolición (dist mayor a 1km)	m3/km	4242	$ 1.248	$ 5.291.934
1.9	Disposición de materiales provenientes de excavación y demolición	m3	4242	$ 4.200	$ 17.814.369
				VALOR CAPÍTULO	**$ 83.502.926**
2	**Anclajes**				
2.1	Anclajes	ml	27280	$ 338.879	$ 9.244.619.347
2.2	Malla metálica e= 4mm	m2	4778,70	$ 14.898	$ 71.193.073
2.3	Concreto lanzado 3000 PSI muro e=0.1 m	m2	4778,70	$ 90.078	$ 430.455.739
2.4	Dren Subhorizontal	ml	1489	$ 208.241	$ 310.062.799
				VALOR CAPÍTULO	**$ 10.056.330.957**
				COSTO DIRECTO	$ 10.139.833.883
				ADMINISTRACIÓN (20%)	$ 2.027.966.777
				IMPREVISTOS (5%)	$ 506.991.694
				UTILIDAD (5%)	$ 506.991.694
				IVA SOBRE UTILIDAD	$ 96.328.422
				TOTAL COSTO DE OBRA	$ 13.278.112.470
				INTERVENTORÍA	$ 811.186.711
				VALOR TOTAL DE LA OBRA	$ 14.185.627.603