

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CALDAS - CORPOCALDAS

PRESUPUESTO TOTAL



QUEBRADA MARMATO - MUNICIPIO DE VILLAMARÍA

ITEM	DESCRIPCION DEL ÍTEM	UN	VR UNIT	CANT	VR PARCIAL	VR TOTAL
2.0	CAPITULO 2 - EXCAVACIONES					\$ 1.579.128
2.1	EXCAVACIONES					
2.1.1	EXCAVACIONES EN ZANJA					
2.1.1.1	HASTA 2 M DE PROFUNDIDAD					
2.1.1.1.5	ROCA CON CUÑA HIDRAULICA (Incluye compresor y perforacion)	M3	\$ 166.224	9,5	\$ 1.579.128	
3.0	CAPITULO 3 - OBRAS EN CONCRETO					\$ 74.778.275
3.1	OBRAS EN CONCRETO SIMPLE					
3.1.14	ENROCADOS CON LIGANTE DE CONCRETO					
3.1.14.1	PARA PROTECCIÓN DE ENTREGAS O REVESTIMIENTO DE CAUCES - DOSIFICACIÓN: CONCRETO 50%, PIEDRA 50%	M3	\$ 477.487	69,0	\$ 32.946.603	
3.1.14.3	DIQUES DE CONTROL Y/O REGULACIÓN - DOSIFICACIÓN: CONCRETO 50%, PIEDRA 50%	M3	\$ 526.067	60,4	\$ 31.774.447	
3.6	DEMOLICIONES	M3	\$ 103.345	0,7	\$ 72.342	
3.8.1	ADHERENCIA CONCRETO FRESCO A ENDURECIDO	KG	\$ 169.069	4,0	\$ 676.276	
3.8.2	ACELERANTE PARA CONCRETO	KG	\$ 22.539	413,0	\$ 9.308.607	
7.0	CAPITULO 7 - ACARREOS					\$ 7.916.656
7.2	ACARREOS EN VEHÍCULO NO AUTOMOTOR					
7.2.2	AL HOMBRO FUERTE PENDIENTE	M3-HM	\$ 89.962	88,0	\$ 7.916.656	
9.0	CAPITULO 9 - OBRAS COMPLEMENTARIAS					\$ 3.017.100
9.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANCLAJE CON EPOXICO EN CONCRETO O ROCA					
9.6.1	INSTALACIÓN ANCLAJE EPÓXICO 1/2 x 8" EN CONCRETO O ROCA	UN	\$ 20.114	150,0	\$ 3.017.100	

COSTO DIRECTO OBRAS					\$ 87.291.159
ADMINISTRACION	23%				\$ 20.076.968
UTILIDAD	7%				\$ 6.110.381
IVA (Sobre la utilidad)	19%				\$ 1.160.972
COSTO TOTAL OBRAS					\$ 114.639.480

