PRESUPUESTO GENERAL LIMPIEZA DE CANALES

LIMPIEZA Y DRAGADO DE CANALES DE AGUAS LLUVIAS SECTOR 20 DE JULIO, SAN GREGORIO, SAN MARTIN, PARAMO Y PRIMERO DE MAYO MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL
1	LIMPIEZA Y DRAGADO MECANICO	M3	756,00	$ 30.542,00	$ 23.089.752,00
2	CONFORMACION Y PERFILADO DE TALUD EN LAS RIBERAS DE LOS CANALES	M3	800,00	$ 18.947,00	$ 15.157.600,00
3	ROCERIA Y LIMPIEZA	M2	6.496,61	$ 2.433,00	$ 15.806.250,00
4	TRANSPORTE DE MATERIAL CON VOLQUETA HASTA CENTRO DE ACOPIO 4KM	M3/km	3.024,00	$ 3.824,00	$ 11.563.776,00
5	PAGO DE ESCOMBRERA	M3	250,00	$ 18.980,00	$ 4.745.000,00
				COSTO DIRECTO	**$ 70.362.378,00**
				ADMINISTRACION 29%	$ 20.405.090,00
				IMPREVISTOS 1%	$ 703.624,00
				UTILIDAD 5%	$ 3.518.119,00
				COSTO TOTAL DEL SECTOR	**$ 94.989.211,00**

LIMPIEZA DE CANAL URBANIZACIÓN LIMITES DE LA SABANA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR/ UNITARIO	VR/ TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	480	$ 5.044,00	$ 2.421.120,00
1,2	LIMPIEZA Y DRAGADO MECANICO	M3	360	$ 30.542,00	$ 10.995.120,00
1,3	ROCERIA	M2	3280	$ 2.433,00	$ 7.980.240,00
1,4	ADECUCIÓN DE MATERIAL SOBRANTE DEL DRAGADO SOBRE EL TALUD	M3	360	$ 18.947,00	$ 6.820.920,00
				TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 28.217.400,00**
				ADMINISTRACION (29%)	$ 8.183.046,00
				IMPREVISTOS (1%)	$ 282.174,00
				UTILIDADES (5%)	$ 1.410.870,00
				TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 9.876.090,00**

				COSTO TOTAL DEL SECTOR	**$ 38.093.490,00**

LIMPIEZA Y MEJORAMIENTO DE CANAL URBANIZACIÓN VILLAS DE

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR/ UNITARIO	VR/ TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	400	$ 5.044,00	$ 2.017.600,00
1,2	LIMPIEZA Y DRAGADO MECANICO	M3	300	$ 23.342,00	$ 7.002.600,00
1,3	ROCERIA	M2	200	$ 2.433,00	$ 486.600,00
1,4	ADECUCIÓN DE MATERIAL SOBRANTE DEL DRAGADO SOBRE EL TALUD	M3	300	$ 18.947,00	$ 5.684.100,00
2	**ELEMENTOS EN CONCRETO**				
2,1	CONCRETO DE SANEAMIENTO E=0,05M	M2	100	49.987,00	4.998.700,00
2,2	RECUBRIMIENTO EN CONCRETO PARA GAVION	M3	14	1.022.085,00	14.309.190,00
3	**MUROS DE GAVIONES**				
3,1	MURO GAVION	M3	100	$ 392.774,51	$ 39.277.451,44
				TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 73.776.241,44**
				ADMINISTRACION (29%)	$ 21.395.110,02
				IMPREVISTOS (1%)	$ 737.762,41
				UTILIDADES (5%)	$ 3.688.812,07
				TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 25.821.684,50**
				COSTO TOTAL DEL SECTOR	**$ 99.597.925,94**
				TOTAL COSTOS DIRECTOS DE LOS SECTORES	$ 172.356.019,44
				ADMINISTRACION (29%)	$ 49.983.245,64
				IMPREVISTOS (1%)	$ 1.723.560,19
				UTILIDADES (5%)	$ 8.617.800,97
				TOTAL COSTOS INDIRECTOS	$ 60.324.606,80
				COSTO TOTAL DE TODOS LOS SECTORES	**$ 232.680.626,24**

ERWIN JAVIER LAGOS LEAL
Ingeniero Civil
Contratista