ALCALDÍA MUNICIPAL AGUAZUL - CASANARE

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

OBJETO: MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE LA MALLA VIAL URBANA MEDIANTE LA REPOSICIÓN DE LA CAPA DE RODADURA, EN LA

COD. INTERNO	ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL	VALOR TOTAL
	100	PRELIMINARES					$ 19.682.905,00
1.6.1	101	Movilización y desmovilización de equipo pesado	km	163,80	$ 55.470,00	$ 9.085.986,00	
9.1.2	102	Excavación mecánica con retiro y disposición final máximo a 10 km	m^3	122,00	$ 50.441,00	$ 6.153.802,00	
1.1.8	103	Corte en Carpeta Asfaltica	m	161,00	$ 27.597,00	$ 4.443.117,00	
	200	ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO					$ 85.990.042,00
9.2.3	201	Base granular (INV. 330.1)	m^3	73,00	$ 158.842,00	$ 11.595.466,00	
1.3.1	202	Imprimacion con emulsion asfaltica	m^2	639,00	$ 6.592,00	$ 4.212.288,00	
1.3.2	203	Mezcla Asfaltica MDC-2 o 19	m^2	48,00	$ 1.462.131,00	$ 70.182.288,00	
	300	SEÑALIZACION					$ 1.099.360,00
9.5.1	301	Lineas de demarcacion de ancho 12 cm con pintura acrilica, incluye micro esferas (INV: 700.1)	m	160,00	$ 6.871,00	$ 1.099.360,00	
	400	TRANSPORTE					$ 3.730.400,00
1.6.3	401	Transporte de material petreo (via pavimentada)	m^3-km	1622,40	$ 3.090,00	$ 5.013.216,00	
1.6.5	402	Transporte de material pétreo (via pavimentada) - distancia < 10 KM	Vj	16,00	$ 294.824,00	$ 4.717.184,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS							$ 116.502.707,00
ADMINISTRACION %			A		28,50%		
IMPREVISTOS %			I		1,00%		
UTILIDADES %			U		5,00%		
TOTAL COSTOS INDIRECTOS (A.I.U)							
TOTAL OBRA CIVIL							$ 116.502.707,00

Elaboro: DIEGO LEONARDO GONZALEZ PINZON
Profesional contratado

Aprobo: JUAN MIGUEL SANDOVAL GUTIERREZ
Secretario de Infraestructura