



PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO RÍGIDO DE VÍAS EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SOLANO DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ					
PRESUPUESTO OFICIAL				PLAZO: 6 MESES	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>				
1,01	Localización, replanteo y nivelación de obras	m <sup>2</sup>	1.757,70	\$ 3.335,90	\$ 5.863.511,43
1,02	Demolición de pavimentos rígidos (Incluye cargue, retiro y disposición del material)	m <sup>2</sup>	273,00	\$ 22.797,43	\$ 6.223.698,39
<b>2</b>	<b>CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO</b>				
2,01	Excavación mecánica en material común a nivel de subrasante (incluye retiro de sobrantes, transporte hasta escombrera y derecho de botadero)	m <sup>3</sup>	882,98	\$ 14.842,00	\$ 13.105.189,16
2,02	Conformación de la subrasante existente	m <sup>2</sup>	1.757,70	\$ 2.019,00	\$ 3.548.796,30
2,03	Subbase granular (incluye suministro, extendido, nivelación, humedecido y compactación).	m <sup>3</sup>	527,31	\$ 151.777,00	\$ 80.033.529,87
2,04	Concreto MR 42 (f'c= 280 kg/cm <sup>2</sup> / 4.000 psi) Placas	m <sup>3</sup>	413,21	\$ 888.662,00	\$ 367.204.025,02
2,05	Bordillo en concreto de 210 Kg/cm <sup>2</sup> vaciado in situ (incluye la preparación de la superficie de apoyo)	m	699,04	\$ 169.842,00	\$ 118.726.351,68
2,06	Acero de refuerzo 4.200 kg/cm <sup>2</sup> (60.000 psi)	kg	4.027,50	\$ 8.838,00	\$ 35.595.045,00
<b>3</b>	<b>TRANSPORTES VARIOS</b>				
3,01	1 tonelada desde Florencia a Puerto Arango - Costo tonelada incluye 2 personas para cargue y descargue (Dist. Acarreo : 52,43 Km)	Ton	2.345,00	\$ 9.633,75	\$ 22.591.143,75
3,02	1 tonelada de carga desde Puerto Arango hasta Muelle en Solano - Costo tonelada incluye 2 personas para cargue y descargue (Dist. Acarreo : 153,4 Km)	Ton	2.345,00	\$ 54.912,38	\$ 128.769.519,38
3,03	Viaje interno desde Muelle hasta sitio de obra en Solano: - Costo tonelada incluye 2 personas para cargue y descargue	Ton	2.345,00	\$ 3.853,50	\$ 9.036.457,50
<b>VALOR TOTAL COSTO DIRECTO OBRAS</b>					<b>\$ 790.697.267,48</b>
<b>Administración</b>				<b>24,30%</b>	<b>\$ 192.139.436,00</b>
<b>Imprevistos</b>				<b>1,00%</b>	<b>\$ 7.906.972,67</b>
<b>Utilidad</b>				<b>3,00%</b>	<b>\$ 23.720.918,02</b>
<b>SUBTOTAL AIU</b>				<b>28,30%</b>	<b>\$ 223.767.326,69</b>
<b>VALOR TOTAL OBRA</b>					<b>\$ 1.014.464.594,00</b>
<b>PLAN DE MANEJO AMBIENTAL</b>					<b>\$ 44.080.575,00</b>
<b>PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO</b>					<b>\$ 56.180.242,00</b>
<b>VALOR TOTAL COSTO PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO RÍGIDO DE VÍAS EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SOLANO DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ</b>					<b>\$ 1.114.725.411,00</b>
<b>SON: MIL CIENTO CATORCE MILLONES SETECIENTOS VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS ONCE PESOS M/CTE</b>					
 <b>JORGE ANDRÉS BAQUERO VANEGAS</b> Representante Legal.					