Formulario 1 - Propuesta	
Código	CCE-EICP-FM-25

FORMULARIO
PRESUPUESTO OFICIAL - MANTENIMIENTO Y PARCHEO DE VÍAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE RAMIRIQUÍ-BOYACÁ

Nº	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	FACTOR DE INCREMENTO POR DISTANCIA 4%	VALOR TOTAL
1. PREIMINARES							
1	1.1	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO E<=10 CMS(INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE HASTA 5 KM)	M2	611,31	$ 23.093,12	$ 24.017,00	$ 14.681.832,27
	1.2	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO)	M3	122,26	$ 51.943,58	N/A	$ 6.350.725,98
Subtotal							**$ 21.032.558,25**
2.PARCHEO							
2	2.1	REPOSICIÓN, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL DE BASE GRANULAR PARA REPARCHEO ACARREO LIBRE 5 KM	M3	122,26	$ 117.780,22	$ 122.491,00	$ 14.975.994,64
	2.2	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1H	M2	611,31	$ 4.374,32	$ 4.549,00	$ 2.780.849,19
	2.3	SUMINISTRO, INSTALACION Y COMPACTACION DE MEZCLA ASFALTICA PARA PARCHEO (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM) (**) (E=7CM)	M3	22,54	$ 970.419,84	N/A	$ 21.873.263,19
Subtotal							**$ 39.630.107,02**
3. ADOQUIN							
3	3.1	DESMONTE ADOQUIN PREFABRICADO	M2	34,68	$ 4.742,57	N/A	$ 164.486,56
	3.2	SUMINISTRO E INSTALACION ADOQUIN PREFABRICADO	M2	34,68	$ 76.964,22	$ 80.043,00	$ 2.776.131,37
	3.3	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	M2	1,58	$ 130.054,93	$ 135.257,00	$ 214.247,09
Subtotal							**$ 3.154.865,02**
4. PAVIMENTO FLEXIBLE							
4	4,1	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE, INCLUYE BARRIDO, SUMINISTRO Y COMPACTACION (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5KM) NORMA INVIAS(**)	M3	28,93	$ 943.460,23	N/A	$ 27.294.304,45
	4,2	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCION DE DISEÑO).	M3-KM	1183,81	$ 2.978,75	N/A	$ 3.526.274,04
Subtotal							**$ 30.820.578,49**
						SUBTOTAL OBRAS	**$ 94.638.108,78**

ADMINISTRACIÓN	**23%**	$ 21.766.765,02
IMPREVISTOS	**2%**	$ 1.892.762,18
UTILIDAD	**5%**	$ 4.731.905,44
SUBTOTAL OBRAS		**$ 28.391.432,63**
VALOR TOTAL		**$ 123.029.541,41**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO no incluye el valor de A.I.U.
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

DESCRIPCION			PORCENTAJE
ADMINISTRACION	**A=**		23%
IMPREVISTO	**I=**		2%
UTILIDAD	**U=**		5%
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**		30%