FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

MEJORAMIENTO CON PAVIMENTO RIGIDO CALLE 21 C ENTRE CALLE 21B Y CARRERA 9E DIAGONAL BARRIO VILLAFLOR II

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1 OBRAS PRELIMINARES								
1.1	LOCREP			Localización y replanteo para pavimentación de vias	ML	215.00	$ 9.999.00	$ 2,149,785.00
1.2	CERRAM			Cerramiento provisional con guadua y tela de cerramiento h=2 m	ML	440.00	$ 15,407.00	$ 6,779,080.00
1.3	DEMRIG			Demolición concreto hidráulico	M3	237.00	$ 264,981.00	$ 62,800,497.00
1.4	EXCMEC			Excavación mecánica en materiales varios sin clasificar.	M3	473.00	$ 17,107.00	$ 8,091,611.00
1.5	RETMAT			Retiro y disposición de material sobrante cargue a mano con pago de escombrera.	M3	781.00	$ 48,161.00	$ 37,613,741.00
Subtotal								$ 117,434,714.00
2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO								
2.1	COMRAS			Compactación subrasante	M2	1,183.00	$ 2,531.00	$ 2,994,173.00
2.2	AFIRM			Afirmado	M3	118.00	$ 150,533.00	$ 17,762,894.00
2.3	SUBBAS			Subbase granular SBG con CBR entre 20-30 %	M3	355.00	$ 198,986.00	$ 70,640,030.00
2.4	CTOMR42			Concreto premezclado MR=4.2 Mpa para losas de pavimento, incluye juntas	M3	260.00	$ 1,498,828.00	$ 389,695,280.00
2.5	BOR15			Bordillos fundidos en sitio con concreto de 17.5 Mpa (2500PSI), altura 40 cm y espesor de 15 cm	ML	430.00	$ 126,420.00	$ 54,360,600.00
2.6	ACERO			Acero de refuerzo de resistencia 420 Mpa	KG	1,932.34	$ 11,433.00	$ 22,092,397.00
Subtotal								$ 557,545,374.00
Total								$ 674,980,088.00
							SUBTOTAL OBRAS	$ 674,980,088.00

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	$ 674,980,088.00
VALOR TOTAL	$ 674,980,088.00

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO 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 siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

DESCRIPCION		PORCENTAJE
ADMINISTRACION	A=	24%
IMPREVISTO	I=	3%
UTILIDAD	U=	5%
TOTAL A.I.U	A.I.U.=	32%

Aprobó:
Ing. Maria del Pilar Cerón Benavides
Secretaria de Infraestructura y Valorización

Revisó:
Ing. Diana Maria Gabuyes Ortiz
Subsecretaria de Valorización

Proyectó:
Ing. Andres Mauricio Mauricio Guzmán Benavides
Contratista S.I.V.M