ANEXO No 2

MODELO DE PRESENTACIÓN DEL LA PROPUESTA ECONÓMICA

Señores
MUNICIPIO DE POPAYÁN
Popayán

REFERENCIA: Invitación No. MP-SI-MC-021-2022

CONSTRUCCION DEL SALON COMUNAL DEL BARRIO VIOLETAS DEL NORTE					
ITEM DE PAGO	**DESCRIPCION**	**UND**	**CANT**	**V/UNITARIO**	**V/TOTAL**
	1. PRELIMINARES				
1P.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M_2	56,2	$ 1.914	$ 107.567
2P.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL CON TELA ENSAMBLADA DE H=2m	ML	36	$ 10.547	$ 379.692
	2. EXCAVACION				
600.P2	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN	M_3	12,02	$ 18.235	$ 219.185
	3. CONCRETOS				
31	COLUMNAS Y/O COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO. NO INCLUYE REFUERZO f'c= 21 Mpa	M_3	3,12	$ 777.026	$ 2.424.321
630.3.1	VIGAS LONGITUDINALES f'c= 21 Mpa	M_3	2,13	$ 899.500	$ 1.915.935
630.3.5	VIGA DE CIMENTACION Y ZAPATAS f'c= 21 Mpa	M_3	6,52	$ 765.000	$ 4.987.800
630.4.1.2	CONTRAPISO f'c=21Mpa	M_3	3,81	$ 702.500	$ 2.676.525
630,6	SOLADO f'c=21Mpa	M_3	0,55	$ 488.813	$ 268.847
	4. ACERO DE REFUERZO				
640,1	ACERO DE REFUERZO fy 420 Mpa	KG	1403,34	$ 7.990	$ 11.212.687
	5. MAMPOSTERIA				
33	CONSTRUCCIÓN DE MURO A LA VISTA EN SOGA DE LADRILLO TOLETE COMÚN	M_2	48,95	$ 58.846	$ 2.880.512
	6. SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN FIBROCEMENTO				
50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ETERNIT PERFIL 7 (No.6). ÁREA ÚTIL 1,48m2.	M_2	49,28	$ 29.200	$ 1.438.976
51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 20	ML	10	$ 108.000	$ 1.080.000
6.P4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE DE AGUA LLUVIA D = 4"	ML	2,7	$ 33.200	$ 89.640
52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS METÁLICAS PHR-C	ML	25	$ 57.500	$ 1.437.500

	8. INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS				
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA HIDRAULICA 1/2" PVC	ML	14,9	$ 6.200	$ 92.380
39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA 4" PVC	ML	15,25	$ 38.000	$ 579.500
37-2	PUNTO SANITARIO EN PVC 4"	UND	3	$ 68.500	$ 205.500
	PUNTO HIDRAULICO EN PVC 1/2"	UND	2	$ 35.100	$ 70.200
42	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION 0.5x0.5x0.5m	UND	2	$ 279.900	$ 559.800
45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO LINEA ECONÓMICA (Lavamanos y Sanitario)	UND	1	$ 427.600	$ 427.600
	11. INSTALACIONES ELECTRICAS				
19.P1	INSTALACION ELECTRICA (Incluye: 12 luminarias, 1 tablero distribución, 1 sistema tierra, 10 tomas, 3 gfci, 3 interruptor)	GBL	0,5	$ 7.550.000	$ 3.775.000

VALOR SUBTOTAL COSTO DIRECTO	$ 36.829.167
ADMINISTRACION 25%	$ 9.207.292
UTILIDAD 5%	$ 1.841.458,00
IMPREVISTOS 2%	$ 736.583,00
TOTAL	$ 48.614.500

BERNARDO JOSÉ DELGADO VARGAS
Ingeniero Civil MP 19202-114708 CAU