REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETA
MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN

PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA CIVIL

OBJETO: CONSTRUCCIÒN DE OSARIOS EN EL CEMENTERIO CENTRAL ZONA URBANA DE SAN VICENTE DEL CAGUAN, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

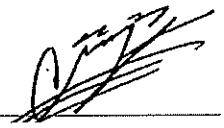
CAPÍTULO 1. OSARIOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V/UNIT.	V/PARCIAL
1	**PRELIMINARES Y EXCAVACIÓN**				**$ 8.808.962**
1,1	Localización y Replanteo	M2	20,66	8.738,00	$ 180.527,00
1,2	Descapote y nivelacion	M2	40,66	12.655,50	$ 514.573,00
1,3	Excav. manual (Mat. Com. y cong. Inc. ret. de escomb. H=<1.5 m)	M3	113,80	63.362,00	$ 7.210.596,00
1,4	Relleno manual con material común	M3	12,75	49.891,00	$ 636.110,00
1,5	Cerramiento en lona h=2,0 m	ML	12,00	22.263,00	$ 267.156,00
2	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO, MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES**				**$ 95.748.040**
2,1	Concreto para solados y atraque f'c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI	M2	4,00	38.313,38	$ 153.254,00
2,2	Zapatas de 0.50*0.50*0.20 ref 1/2 c/0,15 mts f'c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI	UND	16,00	537.681,38	$ 8.602.902,08
2,3	Viga de cimentación de 0.20*0.20 f'c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI	ML	28,00	200.115,42	$ 5.603.232,00
2,4	Columnas de 0.15*0.20 f'c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI	ML	120,00	249.950,88	$ 29.994.106,00
2,5	Muros en Ladrillo E=0.10 M.	M2	29,04	67.983,54	$ 1.974.242,00
2,6	Viga aérea de 0.20*0.20 f'c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI	ML	26,00	241.921,62	$ 6.289.962,00
2,7	Pañete 1:4 impermeabilizado (Incluye filos y dilataciones).	M2	27,44	66.713,00	$ 1.830.605,00
2,8	Bordillo de confinamiento de 0,10x0,3m en cto f'c= 210 kgf/cm2	ML	37,00	71.905,71	$ 2.660.511,00
2,9	Placa en lamina metaldeck E=0,10 (incluye malla electrosoldada 3mm)	M2	51,00	264.425,96	$ 13.485.724,00
2,10	Concreto ciclópeo 60% f'c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI y 40% Piedra	M3	7,00	1.280.498,50	$ 8.963.490,00
2,11	Placa maciza en concreto de 3.000PSI para viga canal, incluye refuerzo en 1/2" cada 0.10m en ambos sentidos	M2	20,40	793.628,04	$ 16.190.012,00

3	**PISOS**				$	**9.740.088**
3,1	Piso en concreto E=0,10M (Incl Juntas dilat. Y Malla Elect.).	M2	58,77	165.732,31	$	9.740.088
4	**PINTURA**				$	**1.083.424**
4,1	Estuco sobre pañetes	M2	14,64	21.310,85	$	311.991
4,2	Pintura en tipo Koraza	M2	24,16	31.930,18	$	771.433
	VALOR TOTAL COSTOS DIRECTO				$	**115.380.514**
	ADMINISTRACIÓN		23%		$	26.537.518
	IMPREVISTOS		2%		$	2.307.610
	UTILIDAD		5%		$	5.769.026
	VALOR TOTAL OBRA				$	**149.994.668**

	VALOR TOTAL DEL PROYECTO	$	**149.994.668**

ELABORO:



WILFER MONJE TRUJILLO

Ingeniero civil

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETA
MUNICIPIO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN

CANTIDADES DE OBRA

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OSARIOS EN EL CEMENTERIO CENTRAL ZONA URBANA DE SAN VICENTE DEL CAGUAN, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

CAPÍTULO 1. OSARIOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT. TOTAL	LONG	ANCHO	ALTO	UND/ÁREA	DETALLE
1	**PRELIMINARES Y EXCAVACIÓN**							
1,1	**Localización y Replanteo**	**M2**	**20,66**					
			20,66	5,10	4,05			Area Osario
1,2	**Descapote y nivelacion**	**M2**	**40,66**					
			20,66	5,10	4,05			Area Osario
			20,00	10,00	2,00			area de rampa de acceso
1,3	**Excav. manual (Mat. Com. y cong. Inc. ret. de escomb. H=<1.5 m)**	**M3**	**113,80**					
	AREA OSARIOS		2,00	0,50	0,50	0,50	16,00	Zapatas
			108,00	27,00	16,00	0,25		Vigas de cimentación sobre EJES A y 4
			0,42	14,00	0,10	0,30		Sardinel Andén
			3,38	5,10	3,31	0,20		Excavación para nivelación y mejoramiento del suelo
1,4	**Relleno manual con material común**	**M3**	**12,75**					
			6,75	5,10	3,31	0,40		Area del Osario
			6,00	10,00	2,00	0,30		Relleno rampa
1,5	**Cerramiento en lona h=2,0 m**	**ML**	**12,00**					
			12,00	4,00	8,00			Area del Osario

2	ESTRUCTURAS EN CONCRETO, MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES							
2,1	Concreto para solados y atraque f´c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI	M2	4,00					
			4,00	0,50	0,50		16,00	Zapatas osarios
2,2	Zapatas de 0.50*0.50*0.20 ref 1/2 c/0,15 mts f´c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI	UND	16,00					
			16,00				16,00	Area Osario
2,3	Viga de cimentación de 0.20*0.20 f´c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI	ML	28,00					
			28,00	28,00				Longitud viga riostra Osario
2,4	Columnas de 0.15*0.20 f´c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI	ML	120,00					
			120,00			3,00	40,00	Area Osario
2,5	Muros en Ladrillo E=0.10 M.	M2	29,04					
			4,00	1,00		4,00		Muros laterales
			12,24	5,10		2,40		Divisiones internas
			12,80	0,40			32,00	Divisiones internas osarios
2,6	Viga aérea de 0.20*0.20 f´c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI	ML	26,00					
			26,00	26,00				Vigas estructurales osarios
2,7	Pañete 1:4 impermeabilizado (Incluye filos y dilataciones).	M2	27,44					
			2,40	0,60		4,00		Muros laterales
			12,24	5,10		2,40		Divisiones internas
			12,80	0,40			32,00	Divisiones internas osarios

2,8	Bordillo de confinamiento de 0,10x0,3m en cto f'c= 210 kgf/cm2	ML	37,00					
			17,00	17,00			1,00	Anden perimetral
			20,00	10,00			2,00	rampa de acceso
2,9	Placa en lamina metaldeck E=0,10 (incluye malla electrosoldada 3mm)	M2	51,00					
			51,00	5,10	1,00		10,00	Anden perimetral
2,10	Concreto ciclópeo 60% f´c=210 kgf/cm2 de 3000 PSI y 40% Piedra	M2	7,00					
			7,00	10,00	0,70			Muro lateral
2,11	Placa maciza en concreto de 3.000PSI para viga canal, incluye refuerzo en 1/2" cada 0.10m en ambos sentidos	M2	20,40					
			20,40	5,10	2,00		2,00	Plac aera osarios
3	PISOS							
3,1	Piso en concreto E=0,10M (Incl Juntas dilat. Y Malla Elect.).	M2	58,77					
			7,14	0,70	5,10		2,00	Anden laterales
			6,63	1,30	5,10		1,00	Anden central
			5,10	5,10	1,00		1,00	Anden frontal
			12,00	6,00	1,00		2,00	piso oasarios
			7,70	7,00	1,10		1,00	Anden peatonal acceso area de Osarios
			20,20	10,10	2,00		1,00	Rampa de acceso
4	PINTURA							
4,1	Estuco sobre pañetes	M2	14,64					
			2,40	0,60		4,00		Muros laterales
			12,24	5,10		2,40		Divisiones internas
4,2	Pintura en tipo Koraza	M2	24,16					
			4,00	1,00		4,00		Muros laterales
			48,96	5,10		2,40	4,00	Divisiones internas
			-28,80	0,40	0,40		180,00	Menos caras de osarios

ELABORO:

WILFER MONJE TRUJILLO
Ingeniero civil