



CEMENTERIO CENTRAL DE
HATO COROZAL

CONSTRUCCION MODULO DE 12 BOVEDAS

PRESUPUESTO RESUMIDO



Página : 1

Fecha : 14/07/20

Actividad	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total
1 EDIFICACIONES				
1.1 ACTIVIDADES PRELIMINARES				
1.1.1 Replanteo y localización para arquitectura, sobre terreno	m ²	37.5700	6,168.00	231,732.00
1.1.2 Descapote manual con retiro	m ²	37.5700	7,206.00	270,729.00
Total ACTIVIDADES PRELIMINARES				502,461.00
1.2 EXCAVACIONES				
1.2.1 Excavación a mano en material común	m ³	3.3400	30,293.00	101,179.00
Total EXCAVACIONES				101,179.00
1.3 CIMIENTOS				
1.3.1 Viga de amarre para cimentación en concreto de 3000 Psi	m ³	1.2300	576,572.00	709,184.00
1.3.2 Concreto ciclópeo de resistencia 2500 psi	m ³	2.8500	339,065.00	966,335.00
Total CIMIENTOS				1,675,519.00
1.4 ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
1.4.1 Columna en concreto de resistencia 3000 psi	m ³	0.2200	705,799.00	155,276.00
1.4.2 Losa maciza elevada en concreto impermeabilizado de 3000 psi	m ³	4.6500	721,235.00	3,353,743.00
Total ESTRUCTURAS EN CONCRETO				3,509,019.00
1.5 PINTURA				
1.5.1 Pintura exterior vinilo sobre pañete 2 manos	m ²	44.0600	11,165.00	491,930.00
Total PINTURA				491,930.00
1.6 PAÑETES				
1.6.1 Pañete liso impermeabilizado muros 1:4, incluye filos y dilataciones	m ²	82.7500	24,476.00	2,025,389.00
Total PAÑETES				2,025,389.00
1.7 MAMPOSTERIA				
1.7.1 Muro en ladrillo tolete común 0.12 m (12 x 24.5 x 6)	m ²	38.7000	51,817.00	2,005,318.00
Total MAMPOSTERIA				2,005,318.00
1.8 IMPERMEABILIZACIONES				
1.8.1 Impermeabilización placas/viga canal con sikatecho E (4 capas) + sikafelt (2 capas) + 1 capa de alumol	m ²	14.2800	45,140.00	644,599.00
Total IMPERMEABILIZACIONES				644,599.00
1.9 RELLENOS				
1.9.1 Relleno de excavación (con material local) compactado	m ³	3.3700	18,236.00	61,455.00
1.9.2 Relleno con material sub base triturada tamaño maximo 2", compactado para áreas pequeñas de cimentación con transporte	m ³	7.5000	65,423.00	490,673.00
Total RELLENOS				552,128.00
Total EDIFICACIONES				11,507,542.00
2 SANEAMIENTO				
2.1 TUBERIAS Y ACCESORIOS PVC ACUEDUCTO				
2.1.1 Tubería presión PVC RDE 21 3/4". Suministro e instal.	m	7.0000	4,941.00	34,587.00
Total TUBERIAS Y ACCESORIOS PVC ACUEDUCTO				34,587.00
Total SANEAMIENTO				34,587.00
3 VIAS				
3.1 RELLENOS				
3.1.1 Relleno con material triturado 1/2" - 3/4" e=0.15 m	m ²	0.2800	10,767.00	3,015.00



CEMENTERIO CENTRAL DE
HATO COROZAL

CONSTRUCCION MODULO DE 12 BOVEDAS

PRESUPUESTO RESUMIDO



Página : 2

Fecha : 14/07/20

Actividad	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total
Total RELLENOS				3,015.00
Total VIAS				3,015.00
4 URBANISMO				
4.1 ANDENES- BORDILLOS - SARDINELES				
4.1.1 Andenes en concreto de resistencia 2500 psi, espesor 8 cm	m ²	25.1100	41,124.00	1,032,624.00
4.1.2 Bordillo 10 x 40 cm fundido en concreto 3000 psi	m	16.3000	31,613.00	515,292.00
Total ANDENES- BORDILLOS - SARDINELES				1,547,916.00
Total URBANISMO				1,547,916.00
5 ACEROS				
5.1 ACEROS DE REFUERZO				
5.1.1 Acero de Refuerzo Grado 37	kg	150.3500	4,116.00	618,841.00
Total ACEROS DE REFUERZO				618,841.00
5.2 MALLAS				
5.2.1 Malla electrosoldada Q-5 o M188	m ²	46.8000	11,409.00	533,941.00
Total MALLAS				533,941.00
Total ACEROS				1,152,782.00
SUBTOTAL			14,245,842.00	
TOTAL OBRA			18,519,595.00	

ORIGINAL FIRMADO
ELABORÓ: **ARQ. JOHN JAIRO MONTENEGRO QUINTERO**
PROFESIONAL DE APOYO SPPS

ORIGINAL FIRMADO
REVISÓ: **EDISSON FERNEY AYA PANQUEVA**
SECRETARIO DE PLANEACION Y POLITICA SECTORIAL