



MEJORAMIENTO Y ADECUACION MORGUE Y CEMENTERIO



Página : 1

PRESUPUESTO RESUMIDO

Fecha : 14/07/20

Actividad	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total
1 EDIFICACIONES				
1.1 ACTIVIDADES PRELIMINARES				
1.1.1 Fumigación con herbicida	m ²	9,610.5600	46.00	442,086.00
1.1.2 Raspado superficie de muro pintado en vinilo	m ²	345.0000	3,431.00	1,183,695.00
Total ACTIVIDADES PRELIMINARES				1,625,781.00
1.2 DEMOLICIONES VARIAS				
1.2.1 Demolición andenes, sardineles y cunetas (Incluye: Retiro)	m ³	0.6300	118,816.00	74,854.00
Total DEMOLICIONES VARIAS				74,854.00
1.3 DESMONTES				
1.3.1 Desmonte malla cerramiento, con acarreo	m ²	20.4000	2,982.00	60,833.00
1.3.2 Desmonte cubiertas asbesto cemento con transporte	m ²	6.0000	10,624.00	63,744.00
Total DESMONTE				124,577.00
1.4 EXCAVACIONES				
1.4.1 Excavación a mano en material común	m ³	18.0000	30,293.00	545,274.00
Total EXCAVACIONES				545,274.00
1.5 ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
1.5.1 Columna en concreto de resistencia 3000 psi	m ³	0.6300	705,799.00	441,124.00
1.5.2 Viga aérea en concreto de resistencia 3000 psi	m ³	0.7700	801,276.00	612,976.00
Total ESTRUCTURAS EN CONCRETO				1,054,100.00
1.6 CUBIERTAS				
1.6.1 Teja en fibrocemento No.4. Suministro e Instal.	m ²	1.0000	30,108.00	30,108.00
1.6.2 Teja en fibrocemento No.6. Suministro e Instal.	m ²	6.0000	28,986.00	173,916.00
Total CUBIERTAS				204,024.00
1.7 CARPINTERIA METALICA				
1.7.1 Puerta en lamina cold rolled calibre 18 pintada con anticorrosivo, incluye marco. Suministro e instal.	m ²	4.7000	374,444.00	1,759,887.00
1.7.2 Anclaje en angulo 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" . Suministro e Instal.	und	8.0000	46,489.00	371,912.00
Total CARPINTERIA METALICA				2,131,799.00
1.8 CANALES Y BAJANTES				
Canal blanca PVC para techo o C-90. Suministro e Instal.	m	3.0000	61,712.00	185,136.00
1.8.1 Bajante A.LL. PVC 3"	m	3.0000	29,072.00	87,216.00
Total CANALES Y BAJANTES				272,352.00
1.9 PINTURA				
1.9.1 Pintura vinilo interior sobre pañete 2 manos	m ²	220.0000	6,682.00	1,470,040.00
1.9.2 Esmalte sobre lamina llena (incluye anticorrosivo)	m ²	26.0600	14,832.00	386,522.00
1.9.3 Antihumedad fachadas sika transparente 10 (2 capas)	m ²	172.0000	15,358.00	2,641,576.00
1.9.4 Esmalte sobre ventanas en lamina (incluye anticorrosivo)	m ²	7.9200	8,003.00	63,384.00
1.9.5 Pintura exterior vinilo sobre pañete 2 manos	m ²	328.0000	11,165.00	3,662,120.00
1.9.6 Graniplast esgrafiado fachada	m ²	177.0000	17,261.00	3,055,197.00
1.9.7 Pintura epoxica para muros (dos manos)	m ²	172.0000	26,248.00	4,514,656.00
Total PINTURA				15,793,495.00
1.10 PAÑETES				
1.10.1 Pañete liso muros 1:4	m ²	11.6000	13,933.00	161,623.00
Total PAÑETES				161,623.00
1.11 MAMPOSTERIA				



MEJORAMIENTO Y ADECUACION MORGUE Y CEMENTERIO



Página : 2

PRESUPUESTO RESUMIDO

Fecha : 14/07/20

Actividad	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total
1.11.1 Muro en ladrillo prensado macizo 0.12 m fachada	m ²	23.0000	84,845.00	1,951,435.00
1.11.2 Muro en bloque No. 4 de 0.10 m con grafil 6 mm	m ²	5.1000	44,374.00	226,307.00
Total MAMPOSTERIA				2,177,742.00
1.12 ASEO				
1.12.1 Aseo general para entrega de obra	m ²	147.0000	2,081.00	305,907.00
Total ASEO				305,907.00
1.13 RELLENOS				
1.13.1 Relleno de excavacion (con material local) compactado	m ³	18.0000	18,236.00	328,248.00
Total RELLENOS				328,248.00
Total EDIFICACIONES				24,799,776.00
2 SANEAMIENTO				
2.1 TUBERIAS Y ACCESORIOS PVC ACUEDUCTO				
2.1.1 Codo presion PVC 90° ø 2. Suministro e instal.	und	1.0000	14,113.00	14,113.00
Total TUBERIAS Y ACCESORIOS PVC ACUEDUCTO				14,113.00
2.2 TUBERIAS Y ACCESORIOS PVC ALCANTARILLADO				
2.2.1 Acometida domiciliaria alcantarillado 8" x 6" (200 * 160) L = 6 m, Ø= 6". Suministro e instal.	und	1.0000	345,602.00	345,602.00
2.2.2 Tuberia PVC alcantarillado 6". Suministro e instal.	m	14.0000	36,126.00	505,764.00
2.2.3 Tuberia sanitaria PVC 3". Suministro e instal.	m	3.0000	23,427.00	70,281.00
2.2.4 Yee sanitaria 3". Suministro e instal.	und	3.0000	22,038.00	66,114.00
2.2.5 Sifon Sanitario PVC 3" 135° C x E. Suministro e Instal.	und	2.0000	25,455.00	50,910.00
Total TUBERIAS Y ACCESORIOS PVC ALCANTARILLADO				1,038,671.00
2.3 CAJAS - TAPAS - REJILLAS				
2.3.1 Caja de inspeccion 70 x 70	und	1.0000	301,419.00	301,419.00
Total CAJAS - TAPAS - REJILLAS				301,419.00
2.4 RELLENOS				
2.4.1 Encamado tuberia con material base granular triturada (Tamaño maximo 1 1/2")	m ³	2.4000	67,890.00	162,936.00
Total RELLENOS				162,936.00
Total SANEAMIENTO				1,517,139.00
3 VIAS				
3.1 PRELIMINARES				
3.1.1 Roceria con retiro	ha	1.0000	368,400.00	368,400.00
Total PRELIMINARES				368,400.00
Total VIAS				368,400.00
4 URBANISMO				
4.1 SEÑALIZACION				
4.1.1 Señalización de espacios en acrílico 5 mm de 50x35 cm, en impresion digital segun diseño, incluye distanciadores instalado sobre pared.	und	2.0000	120,000.00	240,000.00
4.1.2 Señalización de espacios en acrílico 3 mm de 30x15 cm, en impresion digital segun diseño, incluye distanciadores instalado sobre pared.	und	5.0000	24,000.00	120,000.00
Total SEÑALIZACION				360,000.00
4.2 ANDENES- BORDILLOS - SARDINELES				
4.2.1 Andenes en concreto de resistencia 2500 psi, espesor 8 cm	m ²	2.0000	41,124.00	82,248.00
4.2.2 Andenes en concreto de resistencia 2500 psi, espesor 0.10 m	m ²	6.2700	50,564.00	317,036.00

**MEJORAMIENTO Y ADECUACION MORGUE Y CEMENTERIO**

Página : 3

PRESUPUESTO RESUMIDO

Fecha : 14/07/20

Actividad	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total
Total ANDENES- BORDILLOS - SARDINELES				399,284.00
4.3 ARBORIZACION Y ORNAMENTALES				
4.3.1 Extraccion de Raices y eliminacion de especies altura entre 0 - 3,0 m	und	3.0000	142,063.00	426,189.00
Total ARBORIZACION Y ORNAMENTALES				426,189.00
4.4 MOBILIARIO URBANO				
4.4.1 Concertina sencilla de 18" en acero inoxidable. Suministro e Instal.	m	26.5000	15,703.00	416,130.00
4.4.2 Caneca para exteriores tipo IDU M-120 en lámina y malla, Suministro e Instal.	und	5.0000	376,419.00	1,882,095.00
Total MOBILIARIO URBANO				2,298,225.00
Total URBANISMO				3,483,698.00

5 ELECTRICOS**5.1 SALIDAS DE PUNTOS ELECTRICOS VARIOS**

5.1.1 Bala fluorescente de incrustar 20W + bombillo. Suministro e Instal.	und	7.0000	49,814.00	348,698.00
5.1.2 Salida para interruptor sencillo, linea decorativa incluye: tubo PVC tipo pesado 1/2", cable de cobre, caja plastica 5800, terminales PVC y readecuación de muro.	und	4.0000	63,912.00	255,648.00
5.1.3 Salida para interruptor doble, linea decorativa incluye: tubo PVC tipo pesado 1/2", cable de cobre, caja plastica 5800, terminales PVC y readecuación de muro.	und	2.0000	75,165.00	150,330.00
5.1.4 Tomacorriente doble 15A 125V con polo a tierra grado residencil. Suministro e instalacion	und	3.0000	10,405.00	31,215.00
5.1.5 Salida para tomacorriente doble con polo a tierra, 20A - 125V, salida dedicada. Incluye: tubo PVC tipo pesado 3/4", cable de cobre 12 AWG (10 m promedio), caja plastica 5800 o 2400	und	2.0000	129,533.00	259,066.00

Total SALIDAS DE PUNTOS ELECTRICOS VARIOS				1,044,957.00
---	--	--	--	--------------

Total ELECTRICOS				1,044,957.00
-------------------------	--	--	--	---------------------

6 ACEROS**6.1 ACEROS DE REFUERZO**

6.1.1 Acero de Refuerzo Grado 37	kg	167.0000	4,116.00	687,372.00
----------------------------------	----	----------	----------	------------

Total ACEROS DE REFUERZO				687,372.00
--------------------------	--	--	--	------------

Total ACEROS				687,372.00
---------------------	--	--	--	-------------------

SUBTOTAL	31,901,342.00
-----------------	----------------------

TOTAL OBRA	31,901,342.00
-------------------	----------------------

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