ALCALDÍA DE BARRANQUILLA
NIT 890.102.018-1

REALIZAR OBRAS MENORES TALES COMO TRABAJOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS EN LA ADECUACION, REPARACION Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DE LAS CASAS DE JUVENTUD Y DEL CENTRO DE ACOGIDA DE HABITANTES DE CALLE DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA: INCLUYENDO EL MATERIAL NECESARIO PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES QUE SE PRESENTEN DURANTE EL PERIODO CONTRACTUAL

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	Descripción	Unid	Cantidad	Valor Unitario	Valor Unitario Incluye AIU	VALOR TOTAL
1	ACERO DE REFUERZO FIGURADO	KG	1,00	$ 8.564,00	$ 11.133,00	$ 11.133,00
2	DEMOLICIÓN DE MUROS DE MAMPOSTERÍA E = 0.12 Y RETIRO DE MATERIAL	M2	1,00	$ 56.738,00	$ 73.759,00	$ 73.759,00
3	E - DESMONTE Y RETIRO PUNTO ELÉCTRICO DE LÁMPARA O TOMACORRIENTE INCLUIDO ALAMBRADO	UN	1,00	$ 20.199,00	$ 26.259,00	$ 26.259,00
4	LEVANTE DE MURO EN BLOCK DE ARCILLA NO. 4 DE 0,10 X 0,20 X 0,40 MTS	M2	1,00	$ 72.757,00	$ 94.584,00	$ 94.584,00
5	PINTURA EN VINILO PARA CIELO RASO, A TRES MANOS, TIPO VINILTEX O SIMILAR	M2	1,00	$ 25.656,00	$ 33.353,00	$ 33.353,00
6	PINTURA EN VINILO PARA MURO INTERIOR, A TRES MANOS TIPO VINILTEX	M2	1,00	$ 17.102,00	$ 22.233,00	$ 22.233,00
7	E - SALIDA DE ALUMBRADO	UN	1,00	$ 147.594,00	$ 191.872,00	$ 191.872,00
8	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO, MURO, PLACA O LOSA DE ENTREPISO, EN CONCRETO REFORZADO ANCHO > 0.30 METROS INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	M2	1,00	$ 78.882,00	$ 102.547,00	$ 102.547,00
9	E- ACOMETIDA ELÉCTRICA DE D=1/2", ALAMBRE AISLADO 3 LÍNEAS DE 110 V.-	ML	1,00	$ 48.757,00	$ 63.384,00	$ 63.384,00
10	VIGA DE CIMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI, DE O,30 X O,30 MTS, INCLUYE 4 VARILLAS DE D= 1/2" , ESTRIBOS DE 3/8" A CADA 0.20 MTS	ML	1,00	$ 157.744,00	$ 205.067,00	$ 205.067,00
11	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE SOBRE MURO DE MAMPOSTERÍA Y RETIRO DE MATERIAL	M2	1,00	$ 41.532,00	$ 53.992,00	$ 53.992,00
12	DEMOLICIÓN DE PISO Y RETIRO DE MATERIAL	M2	1,00	$ 32.471,00	$ 42.212,00	$ 42.212,00
13	DESMONTE DE APARATO SANITARIO Y RETIRO DE MATERIAL	UN	1,00	$ 39.693,00	$ 51.601,00	$ 51.601,00
14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE AGUA POTABLE EN PVC DE 1/2"	ML	1,00	$ 28.431,00	$ 36.960,00	$ 36.960,00
15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO 4"	ML	1,00	$ 76.116,00	$ 98.951,00	$ 98.951,00
16	PUNTO DE AGUA POTABLE EN PVC. DE 1/2"	UN	1,00	$ 58.427,00	$ 75.955,00	$ 75.955,00
17	PUNTO SANITARIO EN PVC. DE DIÁMETRO 2"	UN	1,00	$ 92.570,00	$ 120.341,00	$ 120.341,00
18	PUNTO SANITARIO EN PVC. DIÁMETRO 4"	UN	1,00	$ 142.890,00	$ 185.757,00	$ 185.757,00
19	DESMONTE DE PUERTA Y RETIRO DE MATERIAL	UN	1,00	$ 36.970,00	$ 48.061,00	$ 48.061,00
20	DESMONTE DE LAVAMANOS Y RETIRO DE MATERIAL	UN	1,00	$ 23.697,00	$ 30.806,00	$ 30.806,00
21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO DE 2"	ML	1,00	$ 69.968,00	$ 90.958,00	$ 90.958,00
22	REGISTRO DE 0.70 X 0.70 X 0.70 MTS EN MAMPOSTERÍA, MORTERO DE PEGA 1:4, PAÑETADO CON MORTERO 1:6 IMPERMEABILIZADO, TAPA EN CONCRETO DE 3000 PSI	UN	1,00	$ 556.817,00	$ 723.862,00	$ 723.862,00
23	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO: SONDEO, DESTAPONAMIENTO Y DESODORIZACION DE APARATOS SANITARIOS EN BATERIAS SANITARIAS HASTA LA RED DE DISTRIBUCION GENERAL	UN	1,00	$ 166.858,00	$ 216.915,00	$ 216.915,00
24	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO: SONDEO, DESTAPONAMIENTO Y DESODORIZACION DE REGISTROS SANITARIOS HASTA EL PUNTO DE DESAGUE FINAL	UN	1,00	$ 255.970,00	$ 332.761,00	$ 332.761,00
25	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO: SONDEO, DESTAPONAMIENTO Y DESODORIZACION DE TUBERIA SANITARIA PVC, RED DE DISTRIBUCION O DE INTERCONEXION GENERAL	ML	1,00	$ 16.861,00	$ 21.919,00	$ 21.919,00
26	PAÑETE ALLANADO SOBRE MURO CON MORTERO 1:4	M2	1,00	$ 28.786,00	$ 37.422,00	$ 37.422,00
27	PAÑETE ALLANADO SOBRE MURO CON MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	M2	1,00	$ 35.832,00	$ 46.582,00	$ 46.582,00
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO LÍNEA INTEGRAL BLANCO, INCLUYE INTERIORES E INCRUSTACIÓN DE PAPELERA	UN	1,00	$ 584.066,00	$ 759.286,00	$ 759.286,00
29	IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO EDIL O SIMILAR DE 3MM, ACABADO EN PINTURA BITUMINOSA	M2	1,00	$ 55.691,00	$ 72.398,00	$ 72.398,00
30	IMPERMEABILIZACION CON MANTO FOIL DE ALUMINIO DE 3MM.	M2	1,00	$ 59.090,00	$ 76.817,00	$ 76.817,00
31	IMPERMEABILIZACION DE MURO CON SIKA-IMPERMUR O SIMILAR (2 MANOS)	M2	1,00	$ 226.207,00	$ 294.069,00	$ 294.069,00
32	EXCAVACIÓN A MANO Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE EN VOLQUETA	M3	1,00	$ 46.734,00	$ 60.754,00	$ 60.754,00
33	ZAPATAS DE 1.00 X 1.00 X 0.30 MTS EN CONCRETO DE 3000 PSI, CON ACERO DE REFUERZO 5 VARILLAS DE D=1/2" EN AMBOS SENTIDOS	M3	1,00	$ 1.025.431,00	$ 1.333.060,00	$ 1.333.060,00
34	E - SALIDA DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA CON PUESTA A TIERRA	UN	1,00	$ 104.281,00	$ 135.565,00	$ 135.565,00
35	E - SALIDA DE TOMACORRIENTE DE 220 VOLTIOS	UN	1,00	$ 176.641,00	$ 229.633,00	$ 229.633,00
36	E - ACOMETIDA ELECTRICA EN TUBERIA PVC CONDUIT O EQUIVALENTE D= 3/4" , ALAMBRE AISLADO 3 LINEAS DE 110 VOLTIOS	ML	1,00	$ 72.641,00	$ 94.433,00	$ 94.433,00
37	PIH. SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA TECHMETNESPUMA PUR 17 MM, COLOR RALL 9002 TIPO SANDWICH	M2	1,00	$ 249.881,00	$ 324.845,00	$ 324.845,00
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL 18 CON MARCO Y CONTRAMARCO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD (INCLUYE ESQUEMA DE PINTURA EN ANTICORROSIVO Y ESMALTE)	UN	1,00	$ 945.988,00	$ 1.229.784,00	$ 1.229.784,00
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN LAMINA UPVC INCLUYE KIT DE FIJACION	M2	1,00	$ 64.121,00	$ 83.357,00	$ 83.357,00
40	SUMINISTRO Y MONTAJE ESTRUCTURA METALICA	KG	1,00	$ 31.123,00	$ 40.460,00	$ 40.460,00
41	DESMONTE DE MURO Y CIELO RASO, INCLUYE ESTRUCTURA EN MAL ESTADO Y RETIRO DE MATERIAL	M2	1,00	$ 22.618,00	$ 29.403,00	$ 29.403,00
42	DESMONTE DE CUBIERTA EN LAMINA DE ASBESTO CEMENTO, INCLUYE ESTRUCTURA EN MAL ESTADO Y RETIRO DE MATERIAL	M2	1,00	$ 36.905,00	$ 47.977,00	$ 47.977,00
43	ESCARIFICACIÓN DE PAÑETE Y RETIRO DE MATERIAL	M2	1,00	$ 10.778,00	$ 14.011,00	$ 14.011,00
44	DEMOLICIÓN DE PAÑETE SOBRE MURO Y RETIRO DE MATERIAL	M2	1,00	$ 14.690,00	$ 19.097,00	$ 19.097,00
45	PAÑETE ALLANADO SOBRE LOSA DE ENTREPISO, MORTERO 1:4	M2	1,00	$ 32.989,00	$ 42.886,00	$ 42.886,00

46	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI, ALTURA 1.00 MTS, E = 0.25 MTS	ML	1,00	$	342.033,00	$ 444.643,00	$ 444.643,00
47	PLANTILLA DE PISO EN MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO E = 0.05 MTS	M2	1,00	$	49.042,00	$ 63.755,00	$ 63.755,00
48	PLANTILLA PARA PISO EN CONCRETO DE 2500 PSI E= 0.07 METROS	M2	1,00	$	67.043,00	$ 87.156,00	$ 87.156,00
49	PLANTILLA PARA PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI E= 0.10 METROS IMPERMEABILIZADO	M2	1,00	$	93.379,00	$ 121.393,00	$ 121.393,00
50	PLANTILLA DESNIVEL DE CUBIERTA 0.10 M CONCRETO DE 3000 PSI.	M2	1,00	$	93.379,00	$ 121.393,00	$ 121.393,00
51	E - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DOCE (12) CIRCUITOS INCLUYE	UN	1,00	$	472.260,00	$ 613.938,00	$ 613.938,00
52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" LEGITIMA, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE	M2	1,00	$	202.300,00	$ 262.990,00	$ 262.990,00
53	E - ACOMETIDA PARCIAL ELÉCTRICA CON TUBERÍA CONDUIT PVC D = 1" , ALAMBRADO CON CABLE NO.6	ML	1,00	$	79.278,00	$ 103.061,00	$ 103.061,00
54	FILETE O JUNTAS DE MURO CON MORTERO 1:4	ML	1,00	$	18.716,00	$ 24.331,00	$ 24.331,00
55	PINTURA DE ESMALTE PARA REJA TIPO PINTUCO O SIMILAR	M2	1,00	$	39.162,00	$ 50.911,00	$ 50.911,00
56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN DRYWALL	M2	1,00	$	93.438,00	$ 121.469,00	$ 121.469,00
57	PINTURA EXTERIOR EN VINILO TIPO CORAZA, SOBRE MURO, A DOS MANOS	M2	1,00	$	23.090,00	$ 30.017,00	$ 30.017,00
58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA 2.00 X 1.00, 0.90, 0.80, 0.70 METROS, INCLUYE BISAGRA, MARCO EN MADERA, CERRADURA DE SEGURIDAD DOBLE VUELTA.	UN	1,00	$	436.595,00	$ 567.574,00	$ 567.574,00
59	PEDESTAL DE 0.60 X 0.60 X 0.60 MTS EN CONCRETO FC = 3000 PSI, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M3	1,00	$	846.149,00	$ 1.099.994,00	$ 1.099.994,00
60	GOTERO EN MORTERO 1:4	ML	1,00	$	19.155,00	$ 24.902,00	$ 24.902,00
61	SOBRECIMIENTO EN LADRILLO COMÚN SENCILLO, CON MORTERO DE PEGA Y PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4, ALTURA 0.30 MTS	ML	1,00	$	73.151,00	$ 95.096,00	$ 95.096,00
62	PLANTILLA PARA PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI, E = 0.05 MTS	M2	1,00	$	51.027,00	$ 66.335,00	$ 66.335,00
63	ESCARIFICACIÓN DE IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE Y RETIRO DE MATERIAL	M2	1,00	$	7.140,00	$ 9.282,00	$ 9.282,00
64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, BRONCE O BLANCO, CON VIDRIO TRANSPARENTE DE 4 MM, UN CUERPO FIJO	M2	1,00	$	385.791,00	$ 501.528,00	$ 501.528,00
65	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURA DE 1.00 X 0.60 METROS, LOSA EN CONCRETO DE ESPESOR > 0.05 Y < 0.15 MTS. Y RETIRO DE MATERIAL	ML	1,00	$	36.359,00	$ 47.267,00	$ 47.267,00
66	DESMONTE DE VENTANA Y RETIRO DE MATERIAL	UN	1,00	$	63.515,00	$ 82.570,00	$ 82.570,00
67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS, EN TUBERIA PVC DIAMETRO 4"	ML	1,00	$	94.597,00	$ 122.976,00	$ 122.976,00
68	PISO EN ADOQUÍN TIPO RECTANGULAR PEATONAL E = 0.06 MTS, CON BORDE DE CONFINAMIENTO DE 0.15 X 0.30 METROS EN CONCRETO DE 3000 PSI A CADA 3.00 MTS, REFORZADO CON 2 VARILLAS DE D = 3/8" Y ESTRIBOS DE D = 1/4" A CADA 0.32 MTS	M2	1,00	$	147.026,00	$ 191.134,00	$ 191.134,00
69	DINTEL O VIGA DE AMARRE, EN CONCRETO DE 3000 PSI, DE 0.15 X 0.20 MTS NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	1,00	$	73.469,00	$ 95.510,00	$ 95.510,00
70	COLUMNA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0.10 X 0.20 METROS, INCLUYE ACERO DE REFUERZO 3 VARILLAS DE 1/2", ESTRIBOS DE 3/8" A CADA 0.15 METROS Y APUNTALAMIENTO DE MURO	ML	1,00	$	86.357,00	$ 112.264,00	$ 112.264,00
71	LEVANTE DE MURO DOBLE EN LADRILLO COMÚN, MORTERO DE PEGA 1:4, EN ÁREA CON ANCHO < 0.80 METROS	ML	1,00	$	147.483,00	$ 191.728,00	$ 191.728,00
72	PISO EN CONCRETO DE 2500 PSI, IMPERMEABILIZADO CON SIKA 1. ESPESOR 0.05	M2	1,00	$	73.104,00	$ 95.035,00	$ 95.035,00
73	E - ACOMETIDA ELÉCTRICA EN TUBERÍA CONDUIT PVC DE 3/4", ALAMBRE AISLADO 3 LINEAS CABLE THHN NO.10	ML	1,00	$	92.255,00	$ 119.932,00	$ 119.932,00
74	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN LÁMINA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL DE ACESCO LONGITUD 3.05 METROS, INCLUYE GANCHOS DE FIJACION Y ESTRUCTURA DE SOPORTE METALICO PINTADA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE	M2	1,00	$	57.567,00	$ 74.837,00	$ 74.837,00
75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, BRONCE O BLANCO, INCLUYE VIDRIO TRANSPARENTE TEMPLADO DE SEGURIDAD DE 10 MM Y CERRADURA	M2	1,00	$	740.326,00	$ 962.424,00	$ 962.424,00
76	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, BRONCE O BLANCO, ALTURA 2.00, INCLUYE VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM, CIERRE, RODAJAS, EMPAQUES, FELPA Y ACCESORIOS (VER DISEÑO)	M2	1,00	$	375.609,00	$ 488.292,00	$ 488.292,00
77	DEMOLICIÓN DE ZÓCALOS	ML	1,00	$	7.921,00	$ 10.297,00	$ 10.297,00
78	IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO EDIL O SIMILAR DE 3MM, ACABADO EN PINTURA BITUMINOSA, PARA ZABALETA, VIGA CANAL Y JARDINERA CON ANCHO > 0.80 METROS	ML	1,00	$	28.901,00	$ 37.571,00	$ 37.571,00
79	IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO CON FOIL DE ALUMINIO DE 3MM, PARA ZABALETA, VIGA CANAL Y JARDINERA CON ANCHO > 0.80 METROS	ML	1,00	$	45.264,00	$ 58.843,00	$ 58.843,00
80	PINTURA GRANIPLAST APLICADA EN FACHADA	M2	1,00	$	30.631,00	$ 39.820,00	$ 39.820,00
81	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA EN LOSA, VIGAS Y COLUMNAS: PICADA DE CONCRETO; LIMPIEZA DE OXIDACIÓN Y PINTURA CON INHIBIDOR DE CORROSIÓN; APLICACIÓN DE MORTERO DE REPARACIÓN; PUENTE DE ADHERENCIA ENTRE CONCRETO NUEVO Y VIEJO, INCLUYE ANCLAJE	M2	1,00	$	765.559,00	$ 995.227,00	$ 995.227,00
82	PISO EN BALDOSA DE PORCELANATO DE 0.60 X 0.60 METROS	M2	1,00	$	172.517,00	$ 224.272,00	$ 224.272,00
83	ZÓCALO EN BALDOSA DE PORCELANATO DE 0.10 METROS	ML	1,00	$	21.632,00	$ 28.122,00	$ 28.122,00
84	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA DE ASBESTO CEMENTO INCLUYE ESTRUCTURA	M2	1,00	$	32.123,00	$ 41.760,00	$ 41.760,00
85	COLUMNA EN CONCRETO DE 3000 PSI, DE 0.25 X 0.25 NO INCLUYE ACERO DE	ML	1,00	$	90.118,00	$ 117.153,00	$ 117.153,00
86	BORDILLO EN LADRILLO COMÚN SENCILLO CON MORTERO DE PEGA Y PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4, ALTURA 0.30 METROS	ML	1,00	$	62.654,00	$ 81.450,00	$ 81.450,00

87	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE DE CONCRETO ABUZARDADO (SPLIT) DE 0.15 X 0.20 X 0.40 METROS, MORTERO DE PEGA 1:4	M2	1,00	$ 127.699,00	$ 166.009,00	$ 166.009,00
88	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE DE CONCRETO SPLIT DE 0.15 X 0.20 X 0.40 METROS, MORTERO DE PEGA 1:4, EN ÁREAS CON ANCHO < DE 0.80 METROS	ML	1,00	$ 97.426,00	$ 126.654,00	$ 126.654,00
89	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA SUPERBOARD, CON ESTRUCTURA METÁLICA Y PERFIL OMEGA A CADA 0.61 METROS.	M2	1,00	$ 132.169,00	$ 171.820,00	$ 171.820,00
90	REGATA O CANAL PARA EMBONAR TUBERÍA, CABLE O CANALES, EN MUROS, PISOS Y OTROS, INCLUYE RESANE	ML	1,00	$ 25.295,00	$ 32.884,00	$ 32.884,00
91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS ACUASER O SIMILAR CON GRIFERÍA PUSH (FLUXÓMETRO) INCLUYE INCRUSTACIONES DE JABONERA.	UN	1,00	$ 692.544,00	$ 900.307,00	$ 900.307,00
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS AQUAJET INSTITUCIONAL INCLUYE GRIFERIA PUSH ANTIVANDALICA	UN	1,00	$ 879.444,00	$ 1.143.277,00	$ 1.143.277,00
93	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN DRYWALL POR AMBAS CARAS	M2	1,00	$ 136.477,00	$ 177.420,00	$ 177.420,00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO MONTECARLO ALONGADO, COLOR BLANCO, LÍNEA CORONA O SIMILAR, INCLUYE GRIFERÍA E INCRUSTACIÓN DE	UN	1,00	$ 876.958,00	$ 1.140.045,00	$ 1.140.045,00
95	VIGA DINTEL EN CONCRETO DE 2000 PSI, DE 0.10 X 0.20, INCLUYE 2 VARILLAS DE 3/8"	ML	1,00	$ 50.144,00	$ 65.187,00	$ 65.187,00
96	EXCAVACIÓN A MANO	M3	1,00	$ 35.203,00	$ 45.764,00	$ 45.764,00
97	ENCHAPE EN CERÁMICA NEVADA BRILLANTE BLANCO DE 0.40 X 0.40 METROS	M2	1,00	$ 109.489,00	$ 142.336,00	$ 142.336,00
98	PISO EN CERÁMICA NANTES DE 0.55 X 0.55 METROS	M2	1,00	$ 104.115,00	$ 135.350,00	$ 135.350,00
99	SUMINISTRO E INSTALACION FLOTANTE DE CRISTAL FLOTADO IMPORTADO DE 5 MM, BORDES PULIDOS Y BRILLADOS, INCLUYE PERFIL DE ALUMINIO, DILATADORES PERFORADOS, TORNILLERÍA EN ACERO INOXIDABLE	M2	1,00	$ 221.884,00	$ 288.449,00	$ 288.449,00
100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA DE MESON EN GRANITO NATURAL NEGRO DIAMANTEX, INCLUYE ZÓCALO DE 0.07 METROS Y BISEL DOBLE DONDE SE REQUIERA	ML	1,00	$ 308.917,00	$ 401.592,00	$ 401.592,00
101	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE CONTROL DE 1/2" TIPO RED WHITE O SIMILAR	UN	1,00	$ 74.025,00	$ 96.233,00	$ 96.233,00
102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER MANANTIAL DUO, LINEA CORONA O SIMILAR, INCLUYE GRIFERIA PUSH ANTIVANDÁLICA E INCRUSTACIÓN DE JABONERA	UN	1,00	$ 601.134,00	$ 781.474,00	$ 781.474,00
103	LOSA ALIGERADA CON CASETON ECOLOGICO DE ICOPOR, ALTURA 0.40 METROS, INCLUYE TORTA SUPERIOR DE 0.05 METROS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M2	1,00	$ 159.051,00	$ 206.766,00	$ 206.766,00
104	DEMOLICIÓN DE MURO BAJO. INCLUYE RETIRO DE MATERIAL.	ML	1,00	$ 13.361,00	$ 17.369,00	$ 17.369,00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO PANEL LED REDONDO EMPOTRAR 18	UN	1,00	$ 43.869,00	$ 57.030,00	$ 57.030,00
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO PANEL LED REDONDO EMPOTRAR 24	UN	1,00	$ 56.869,00	$ 73.930,00	$ 73.930,00
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO PANEL LED DE EMPOTRAR 60x60	UN	1,00	$ 148.892,00	$ 193.560,00	$ 193.560,00
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO PANEL LED DE 1 X 36 W (VER DISEÑO)	UN	1,00	$ 452.731,00	$ 588.550,00	$ 588.550,00
109	LIMPIEZA GENERAL	M2	1,00	$ 5.662,00	$ 7.361,00	$ 7.361,00
110	COLUMNA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0.10 X 0.20 METROS, INCLUYE ACERO DE REFUERZO 3 VARILLAS DE 1/2", ESTRIBOS DE 3/8" A CADA 0.15 METROS Y APUNTALAMIENTO DE MURO	ML	1,00	$ 85.116,00	$ 110.651,00	$ 110.651,00
111	VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI, DE 0.10 X 0.20 MTS, INCLUYE ACERO DE REFUERZO, 2 VARILLAS D= 1/2" , ESTRIBOS DE D= 3/8" A CADA 0.15 MTS	ML	1,00	$ 73.941,00	$ 96.123,00	$ 96.123,00
112	VIGA DE CIMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI, DE 0.20 X 0.15 METROS, INCLUYE 4 VARILLAS D = 1/2", ESTRIBOS D = 3/8" A CADA 0.20 METROS	ML	1,00	$ 96.679,00	$ 125.683,00	$ 125.683,00
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRAMIENTO EN LAMINA DE ZINC, ALTURA 2.00 METROS (VER DISEÑO)	ML	1,00	$ 88.241,00	$ 114.713,00	$ 114.713,00
114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA TIPO CICLÓN GALVANIZADA DE 2" X 2", FORRADA EN PVC, CALIBRE 10, REFORZADA CON TUBERÍA GALVANIZADA D = 2" Y 1 1/2 " A CADA 2.00 METROS, ACABADA EN PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE, INCLUYE BASE Y VIGA EN CONCRETO	M2	1,00	$ 87.487,00	$ 113.733,00	$ 113.733,00
115	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MONTAJE DE CONCERTINA DE 18" DE DIAMETRO, ESPIRAL SENCILLO EN ACERO INOXIDABLE REF. 430 CALIBRE 26 DE ORIGEN ALEMÁN , CON REFUERZO DE ALAMBRE ACERADO 12.5, CON CUCHILLAS TIPO LARGAS O RAZOR, CON UN RENDIMIENTO LINEAL DE 6.50 METROS, LA INSTALACIÓN INCLUYE TUBERÍA GALVANIZADA DE 1/2" A 1 1/4", TENSORES DE 1/4", TORNILLOS DE ANCLAJE DE 3/8" X 2" Y 2 1/2", ALAMBRE TENSOR 1070 ACERADO CALIBRE 12	ML	1,00	$ 49.041,00	$ 63.753,00	$ 63.753,00
116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO DRYWALL EN LÁMINA SUPERBOARD DE 6 MM POR AMBAS CARAS	M2	1,00	$ 113.174,00	$ 147.126,00	$ 147.126,00
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN LAMINA SUPERBOARD, CON ESTRUCTURA METALICA Y PERFIL OMEGA A CADA 0.41 METROS.	M2	1,00	$ 84.303,00	$ 109.594,00	$ 109.594,00
118	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN DRYWALL CON ESTRUCTURA ADICIONAL A UNA ALTURA > 3.00 METRO < 10.00 METROS	M2	1,00	$ 122.454,00	$ 159.190,00	$ 159.190,00
119	PIH. CIELO RASO EN LAMINA DE SUPER BOARD ALTURA MAYOR A 2.40 METROS	M2	1,00	$ 157.579,00	$ 204.853,00	$ 204.853,00
120	CIELO RASO EN PVC COLOR BLANCO CON ENTRAMADO O ESTRUCTURA METÁLICA	M2	1,00	$ 98.076,00	$ 127.499,00	$ 127.499,00
121	ESTUCO PLASTICO SOBRE MURO CON PAÑETE ALLANADO	M2	1,00	$ 13.794,00	$ 17.932,00	$ 17.932,00
122	PINTURA EXTERIOR EN VINILO TIPO CORAZA A DOS MANOS PARA MUROS, GRADAS Y BORDILLOS.	ML	1,00	$ 14.385,00	$ 18.701,00	$ 18.701,00

123	IMPERMEABILIZACION CON SIKAFELT E IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA A DOS MANOS	M2	1,00	$ 35.352,00	$ 45.958,00	$ 45.958,00
124	PIH. IMPERMEABILIZACION BAÑOS, JARDINERAS ZONAS HUMEDAS, CUBIERTA Y OTROS CON IGASOL	M2	1,00	$ 33.005,00	$ 42.907,00	$ 42.907,00
125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA PLANA DE SONOCOR (ICOPOR MINERAL DE 1.24 X 0.62 MTS), INCLUYE ESTRUCTURA EN ALUMINIO.	M2	1,00	$ 82.756,00	$ 107.583,00	$ 107.583,00
126	VIGA DE AMARRE SUPERIOR DE MURO EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.20 X 0.15 METROS	ML	1,00	$ 63.335,00	$ 82.336,00	$ 82.336,00
127	PIH. TOMA CORRIENTES A 110 V COMPLETO	UN	1,00	$ 89.823,00	$ 116.770,00	$ 116.770,00
128	ALQUILER DE CAMIÓN 300 PARA CARGA PESADA /DÍA	DIA	1,00	$ 419.274,00	$ 545.056,00	$ 545.056,00
129	ALQUILER DE CAMIÓN 600 PARA CARGA PESADA /DÍA	DIA	1,00	$ 989.979,00	$ 1.286.973,00	$ 1.286.973,00
130	CARGUE Y DESCARGUE DE CAMION	DIA	1,00	$ 316.826,00	$ 411.874,00	$ 411.874,00
131	MANTENIMIENTO A REDES ELÉCTRICAS DE LUCES Y TOMACORRIENTES	DIA	1,00	$ 117.979,00	$ 153.373,00	$ 153.373,00
132	MANTENIMIENTO A CARPINTERÍA DE MADERA Y METÁLICA	DIA	1,00	$ 117.979,00	$ 153.373,00	$ 153.373,00
133	MANTENIMIENTO DE CERRADURAS, BISAGRAS, GATOS Y RODAMIENTOS DE PUERTAS Y VENTANAS	DIA	1,00	$ 117.979,00	$ 153.373,00	$ 153.373,00
134	MANTENIMIENTO DE ACABADO DE PINTURA EN MUROS Y CIELO RASO	DIA	1,00	$ 117.979,00	$ 153.373,00	$ 153.373,00
135	MANTENIMIENTO A INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS, APARATOS SANITARIOS Y LAVAPLATOS	DIA	1,00	$ 117.979,00	$ 153.373,00	$ 153.373,00
					COSTO TOTAL DE OBRA	**$ 28.330.573,00**

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 aproximará 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 (%).

ADMINISTRACION	**(A)**	**24%**
IMPREVISTOS	**(I)**	**1%**
UTILIDAD	**(U)**	**5%**
TOTAL AIU	**(AIU)**	**30%**

FIRMA



RAFAEL LAFONT DE SALES
SECRETARIO DE DESPACHO
SECRETARIA DISTRITAL DE OBRAS PÚBLICAS