

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	ACTIVIDADES PRELIMINARES				\$ 10.418.530,00
1.1	PRELIMINARES				\$ 10.418.530,00
1,1,1	Adecuación o alquiler espacio para campamento (oficinas, almacen, baños;0)	gl	1,00	\$ 4.512.375,00	\$ 4.512.375,00
1,1,2	Valla informativa de licencias de construcción de 2.00x1.00 m en lámina	u	1,00	\$ 300.825,00	\$ 300.825,00
1,1,3	Cerramiento provisional lámina de zinc h=2.13 m	m	112,00	\$ 38.620,00	\$ 4.325.440,00
1,1,4	Valla informativa Colombia Humanitaria 3,00x1,50m	u	1,00	\$ 501.375,00	\$ 501.375,00
1,1,5	Replanteo para edificación existente	m ²	297,37	\$ 2.618,00	\$ 778.515,00
1,2	DEMOLICIONES, DESMONTES Y RETIRO DE MATERIALES			\$ -	\$ 10.787.959,00
1,2,1	DEMOLICIONES			\$ -	\$ 6.732.465,00
1,2,1,1	Demolición placa de contrapiso. Incluye cargue, retiro, disposición de escombros	m ²	21,50	\$ 24.723,00	\$ 531.545,00
1,2,1,2	Demolición de pañete, enchapes y acabados de muro (indiferente del material), e <= 4cm.Cargue/retiro	m ²	5,00	\$ 4.273,00	\$ 21.365,00
1,2,1,3	Demolición circulación exterior en piedra y corredor. Inc cargue, retiro, disposición escombros	m ²	8,05	\$ 24.485,00	\$ 197.104,00
1,2,1,4	Demolición de columnas en concreto. Incluye cargue, retiro, disposición de escombros	m ³	0,22	\$ 154.960,00	\$ 34.091,00
1,2,1,5	Demolición de piso en baldosa, incluye el afinado h <= 4cm.cargue, retiro, disposición de escombros	m ²	210,13	\$ 4.722,00	\$ 992.234,00
1,2,1,6	Demolición de escaleras en concreto (independiente de la sección o altura) Incluye cargue, retiro,	m ³	0,56	\$ 154.959,00	\$ 86.777,00
1,2,1,7	Demolición de muros e.<=15 cm. en mampostería de arcilla con o sin enchape, Incluye cargue, retiro	m ²	175,90	\$ 8.653,00	\$ 1.522.063,00
1,2,1,8	Demolición manual de placa maciza de entepiso (indiferente de la altura). Incluye cargue, retiro	m ²	10,51	\$ 39.322,00	\$ 413.274,00
1,2,1,9	Demolición de mesones en concreto con o sin enchape, ancho variable. Incluye cargue, retiro	m	7,64	\$ 39.088,00	\$ 298.632,00
1,2,1,10	Cortes con pulidora y disco en mampostería y elementos no estructurales.	m	168,00	\$ 1.166,00	\$ 195.888,00
1,2,1,11	Corte con pulidora y disco en piso (acabados y placa de contrapiso)	m	37,84	\$ 1.374,00	\$ 51.992,00
1,2,1,12	APUNTALAMIENTOS Y ALZAPRIMADOS PARA REFORZAMIENTOS	GLB	1,00	\$ 2.387.500,00	\$ 2.387.500,00
1,2,2	DESMONTES			\$ -	\$ 4.055.494,00
1,2,2,1	Desmante de aparatos sanitarios (incluye baños, pocetas, lavamanos).	u	11,00	\$ 6.892,00	\$ 75.812,00
1,2,2,2	Desmante de cubierta (indiferente del tipo y tamaño). Incluye transporte y almacenamiento	m ²	251,24	\$ 9.135,00	\$ 2.295.077,00
1,2,2,3	Desmante de marco y hoja(s) de ventanas y puertas-ventana. Incluye transporte y almacenamiento	u	30,00	\$ 16.399,00	\$ 491.970,00
1,2,2,4	Desmante de estructura de cubierta (indiferente del tipo). Incluye transporte y almacenamiento	m ²	251,24	\$ 4.422,00	\$ 1.110.983,00
1,2,2,5	Desmante tanques elevados plásticos o en asbesto cemento independiente de su volumen	u	2,00	\$ 40.826,00	\$ 81.652,00
2	CIMENTACION			\$ -	\$ 19.403.094,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2,1	MOVIMIENTOS DE TIERRAS			\$ -	\$ 5.590.472,00
2,1,1	Excavación manual en material común para cimentaciones. Incluye cargue, retiro, disposición de esco	m³	58,00	\$ 41.053,00	\$ 2.381.074,00
2,1,2	Relleno manual en recebo compactado.	m³	41,00	\$ 78.278,00	\$ 3.209.398,00
2,2	CIMENTOS			\$ -	\$ 7.671.607,00
2.2.1	Concreto pobre de limpieza e.= 5 cm f'c=2000 psi. Mezclado en sitio.	m²	15,00	\$ 20.195,00	\$ 302.925,00
2.2.2	Zapatas en concreto de 3.000 psi. Mezclado en sitio.	m³	3,50	\$ 517.299,00	\$ 1.810.547,00
2.2.3	Vigas de cimentación en concreto f'c=3000 psi. Mezclado en sitio.	m³	5,60	\$ 541.040,00	\$ 3.029.824,00
2.2.4	Placa de contrapiso en concreto e>8<=12 cm f'c=3000 psi. Incluye polietileno cal.4/mezclado en obra	m²	40,62	\$ 62.243,00	\$ 2.528.311,00
2,3	ACERO DE REFUERZO			\$ -	\$ 6.141.015,00
2,3,1	Acero de 60.000 psi para elementos de cimentación. Incluye corte, figurado y fijación.	kg	1.331,94	\$ 3.601,00	\$ 4.796.315,00
2,3,2	Mallas electrosoldadas, Incluye corte y fijación.	kg	350,00	\$ 3.842,00	\$ 1.344.700,00
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRA			\$ -	\$ 6.132.646,00
3.1	OBRAS CIVILES			\$ -	\$ 3.886.253,00
3.1.1	Caja de inspeccion70x70	u	5,00	\$ 385.184,00	\$ 1.925.920,00
3.1.2	Caja para medidor (incluye tapa)	u	1,00	\$ 166.899,00	\$ 166.899,00
3.1.3	Excavación manual (zanjas para instalaciones hidrosanitarias)	m³	16,00	\$ 14.265,00	\$ 228.240,00
3.1.4	Relleno con gravilla	m³	12,00	\$ 109.977,00	\$ 1.319.724,00
3.1.5	Relleno con material de la excavación	m³	10,00	\$ 24.547,00	\$ 245.470,00
3.2	REDES DE DESAGUES DE AGUAS LLUV			\$ -	\$ 1.809.274,00
3,2,1	Codo 90 CxC 4"	u	6,00	\$ 15.354,00	\$ 92.124,00
3,2,2	Semicodo CxC 4"	u	14,00	\$ 14.230,00	\$ 199.220,00
3,2,3	Tubería PVC-S 4"	m	32,00	\$ 26.183,00	\$ 837.856,00
3,2,4	Tubería PVC-S 6"	m	10,00	\$ 51.416,00	\$ 514.160,00
3,2,5	Unión PVC-S 4"	u	12,00	\$ 7.870,00	\$ 94.440,00
3,2,6	Unión PVC-S 6"	u	1,00	\$ 22.220,00	\$ 22.220,00
3,2,7	Yee PVC-S 4"	u	1,00	\$ 26.467,00	\$ 26.467,00
3,2,8	Sifón ALL 4"	u	1,00	\$ 22.787,00	\$ 22.787,00
3,3	FILTROS			\$ -	\$ 437.119,00
3,3,1	Tubería PVC-C 2-1/2" perforada	m	7,00	\$ 18.603,00	\$ 130.221,00
3,3,2	Relleno en grava para filtro	m3	2,00	\$ 109.977,00	\$ 219.954,00
3,3,3	Geotextil NT 1600	m²	22,00	\$ 3.952,00	\$ 86.944,00
4	ESTRUCTURA			\$ -	\$ 90.956.202,00
4,1	ESTRUCTURAS EN CONCRETO			\$ -	\$ 28.126.292,00
4.1.1	Columnas cuadradas y/o rectangulares en concreto f'c=3000 psi, formaleta corriente mezclado/sitio	m³	4,00	\$ 604.596,00	\$ 2.418.384,00
4.1.2	Recalce columnas concreto f'c=3000psi/refozamiento	m³	14,00	\$ 707.475,00	\$ 9.904.650,00
4.1.3	Anclaje acero 3/8"- Perf. 1/2"	u	1.400,00	\$ 1.101,00	\$ 1.541.400,00
4.1.4	Anclaje acero 3/4"- Perf. 7/8"	u	130,00	\$ 2.815,00	\$ 365.950,00
4.1.5	Anclaje Acero 5/8"- Perf.3/4"	u	30,00	\$ 1.945,00	\$ 58.350,00
4.1.6	Vigas aéreas en concreto a la vista f'c=3000 psi, formaleta corriente. Mezclado en sitio	m³	5,00	\$ 634.864,00	\$ 3.174.320,00
4.1.7	Reforzamiento/recalce de vigas aéreas en concreto f'c=3000 psi, formaleta corriente. Mezclado/sitio	m³	7,00	\$ 696.905,00	\$ 4.878.335,00
4.1.8	Losas macizas hasta h=0,15	m²	27,00	\$ 118.539,00	\$ 3.200.553,00
4.1.9	Escarificación para reforzamiento de superficies de concreto e<=8cm/Incluye material adherencia	m²	150,00	\$ 17.229,00	\$ 2.584.350,00
4,2	ACERO DE REFUERZO			\$ -	\$ 21.550.990,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
4,2,1	Acero de 60.000 psi para elementos estructurales. Incluye corte, figurado y fijación.	kg	5.750,00	\$ 3.601,00	\$ 20.705.750,00
4,2,2	Mallas electrosoldadas, Incluye corte y fijación	kg	220,00	\$ 3.842,00	\$ 845.240,00
4,3	ESTRUCTURA METÁLICA			\$ -	\$ 41.278.920,00
4,3,1	Cerchas y correas metálicas de cubierta	kg	3.200,00	\$ 12.659,00	\$ 40.508.800,00
4,3,2	MANTENIMIENTO Y REUBICACIÓN DE CERCHA EXISTENTE	kg	130,00	\$ 5.924,00	\$ 770.120,00
5	MAMPOSTERÍA Y CONCRETO ARQUITECTONICO			\$ -	\$ 22.756.948,00
5,1	MAMPOSTERÍA			\$ -	\$ 5.208.233,00
5,1,1	Muros en bloque tipo Calados en concreto	m ²	6,84	\$ 59.157,00	\$ 404.634,00
5,1,2	Muro en bloque hueco N°5 11,5x23x33 cm	m ²	123,59	\$ 38.866,00	\$ 4.803.599,00
5,2	CONFINAMIENTOS			\$ -	\$ 2.743.004,00
5,2,1	Columnetas concreto 3000 psi, (15*12)	m	49,93	\$ 54.937,00	\$ 2.743.004,00
5,3	REMATES Y MESONES			\$ -	\$ 14.805.711,00
5,3,1	Alfajías prefabricadas en concreto	m	23,73	\$ 41.448,00	\$ 983.561,00
5,3,2	Gárgolas en concreto (20x15x10cm)	u	6,00	\$ 34.467,00	\$ 206.802,00
5,3,3	Cunetas para aguas lluvias, con rejilla metálica rebatible.	m	19,60	\$ 79.492,00	\$ 1.558.043,00
5,3,4	Remate superior prefabricado en concreto para muro de fachada (h=.10 x ancho variable)	m	131,11	\$ 45.119,00	\$ 5.915.552,00
5,3,5	Plaqueta en concreto esp=7cm	m ²	2,04	\$ 74.613,00	\$ 152.211,00
5,3,6	Bordillo en concreto h=40 cm, e=10 cm	m	110,40	\$ 38.969,00	\$ 4.302.178,00
5,3,7	Dinteles en concreto (e=.10 x a=variable) prefabricado o fundido	m	6,40	\$ 36.779,00	\$ 235.386,00
5,3,8	Mesón en concreto para lavamanos corrido con acabado en granito pulido. (incluye soportes)	m	4,32	\$ 336.106,00	\$ 1.451.978,00
7	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS			\$ -	\$ 7.439.540,00
7,1	ACOMETIDAS			\$ -	\$ 1.970.757,00
7.1.1	Adaptador macho PVC-P 1/2"	u	1,00	\$ 4.516,00	\$ 4.516,00
7.1.2	Buje PVC-P 1.1/4"x1"	u	2,00	\$ 4.863,00	\$ 9.726,00
7.1.3	Codo HG 1/2"	u	3,00	\$ 2.633,00	\$ 7.899,00
7.1.4	Collar de derivación 2x1/2"	u	1,00	\$ 17.089,00	\$ 17.089,00
7.1.5	Conexiones PF+PAD 1/2"	u	1,00	\$ 7.960,00	\$ 7.960,00
7.1.6	Manguera PF+PAD 1/2"	m	6,00	\$ 5.270,00	\$ 31.620,00
7.1.7	Medidor agua 1/2"(inc. registro+universal)	u	1,00	\$ 243.254,00	\$ 243.254,00
7.1.8	Tubería HG 1/2"	m	6,00	\$ 9.819,00	\$ 58.914,00
7.1.9	Tubería PVC-P RDE 21 Ø1-1/4"	m	14,00	\$ 8.041,00	\$ 112.574,00
7.1.10	Unión HG 1/2"	u	2,00	\$ 3.176,00	\$ 6.352,00
7.1.11	Unión PVC-P 1-1/4"	u	2,00	\$ 3.210,00	\$ 6.420,00
7.1.12	Valvula cheque 1-1/4"	u	1,00	\$ 172.517,00	\$ 172.517,00
7.1.13	Válvula compuerta 1/2"	u	6,00	\$ 62.362,00	\$ 374.172,00
7.1.14	Válvula flotador 1/2"	u	2,00	\$ 66.124,00	\$ 132.248,00
7.1.15	Tubería PVC-P RDE 21 Ø 1-1/2"	m	8,00	\$ 8.941,00	\$ 71.528,00
7.1.16	Unión PVC-P 1-1/2"	u	1,00	\$ 4.843,00	\$ 4.843,00
7.1.17	Buje PVC-P 1-1/4"x1"	u	2,00	\$ 4.863,00	\$ 9.726,00
7.1.18	Buje PVC-P 1-1/2"x1-1/4"	u	1,00	\$ 7.608,00	\$ 7.608,00
7.1.19	Codo 90° H.G. 1-1/2"	u	4,00	\$ 9.945,00	\$ 39.780,00
7.1.20	Copa HG 1-1/2"x1/2"	u	2,00	\$ 5.637,00	\$ 11.274,00
7.1.21	Tee HG 1-1/2"	u	2,00	\$ 10.269,00	\$ 20.538,00
7.1.22	Tubería HG Ø 1-1/2"	m	4,00	\$ 16.198,00	\$ 64.792,00
7.1.23	Válvula cheque 1,1/2"	u	1,00	\$ 172.477,00	\$ 172.477,00
7.1.24	Válvula compuerta 1-1/2"	u	1,00	\$ 154.242,00	\$ 154.242,00
7.1.25	Válvula compuerta 1"	u	2,00	\$ 114.344,00	\$ 228.688,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
7,2	REDES PVC-PRESIÓN			\$ -	\$ 413.291,00
7.2.1	Adaptador macho PVC-P Ø 1/2"	u	8,00	\$ 1.726,00	\$ 13.808,00
7.2.2	Buje PVC-P 1"x3/4"	u	4,00	\$ 3.628,00	\$ 14.512,00
7.2.3	Buje 3/4"x1/2"	u	10,00	\$ 2.723,00	\$ 27.230,00
7.2.4	Codo PVC-P 1/2"	u	14,00	\$ 2.202,00	\$ 30.828,00
7.2.5	Codo PVC-P 3/4"	u	3,00	\$ 2.388,00	\$ 7.164,00
7.2.6	Codo 90° PVC-P 1"	u	9,00	\$ 6.701,00	\$ 60.309,00
7.2.7	Tee PVC-P 3/4"	u	6,00	\$ 3.164,00	\$ 18.984,00
7.2.8	Tee PVC-P 1"	u	2,00	\$ 4.311,00	\$ 8.622,00
7.2.9	Tubería PVC-P RDE 13,5 1"	m	6,00	\$ 6.784,00	\$ 40.704,00
7.2.10	Tubería PVC-P RDE 11 3/4"	m	9,00	\$ 4.770,00	\$ 42.930,00
7.2.11	Tubería PVC-P RDE 9 1/2"	m	30,00	\$ 4.308,00	\$ 129.240,00
7.2.12	Adaptador macho PVC-P Ø 1"	u	4,00	\$ 4.740,00	\$ 18.960,00
7.3	PUNTOS HIDRAULICOS			\$ -	\$ 501.794,00
7,3,1	Salida suministro 1/2" para lavamanos	u	6,00	\$ 29.318,00	\$ 175.908,00
7,3,2	Salida suministro 1/2" para orinal	u	1,00	\$ 29.308,00	\$ 29.308,00
7,3,3	Salida suministro 1/2" para poceta de aseo	u	1,00	\$ 29.318,00	\$ 29.318,00
7,3,4	Salida suministro 1/2" para sanitario	u	4,00	\$ 29.422,00	\$ 117.688,00
7,3,5	Salida suministro 1/2" para llave jardín	u	1,00	\$ 46.476,00	\$ 46.476,00
7,3,6	Tapón de prueba 1/2"	u	28,00	\$ 3.682,00	\$ 103.096,00
7,5	REDES DE DESAGUES DE AGUAS RESIDUALES			\$ -	\$ 2.045.621,00
7,5,1	Buje 3"x2"	u	2,00	\$ 7.962,00	\$ 15.924,00
7,5,2	Buje 4"x2"	u	4,00	\$ 12.096,00	\$ 48.384,00
7,5,3	Buje 4"x3"	u	5,00	\$ 13.552,00	\$ 67.760,00
7,5,4	Codo cxc 2"	u	1,00	\$ 5.962,00	\$ 5.962,00
7,5,5	Codo cxc 3"	u	7,00	\$ 9.563,00	\$ 66.941,00
7,5,6	Codo cxc 4"	u	5,00	\$ 15.377,00	\$ 76.885,00
7,5,7	Semicodo CxC 2"	u	4,00	\$ 5.398,00	\$ 21.592,00
7,5,8	Semicodo CxC 3"	u	5,00	\$ 9.212,00	\$ 46.060,00
7,5,9	Semicodo CxC 4"	u	3,00	\$ 14.496,00	\$ 43.488,00
7,5,10	Tee PVC-S 2"	u	3,00	\$ 8.116,00	\$ 24.348,00
7,5,11	Tee PVC-S 3"	u	1,00	\$ 9.678,00	\$ 9.678,00
7,5,12	Tubería PVC-L 2"	m	12,00	\$ 8.168,00	\$ 98.016,00
7,5,13	Tubería PVC-L 3"	m	5,00	\$ 10.774,00	\$ 53.870,00
7,5,14	Tubería PVC-N 6"	m	4,00	\$ 33.178,00	\$ 132.712,00
7,5,15	Tubería PVC-N 4"	m	14,00	\$ 22.111,00	\$ 309.554,00
7,5,16	Tubería PVC-S 2"	m	6,00	\$ 13.548,00	\$ 81.288,00
7,5,17	Tubería PVC-S 3"	m	8,00	\$ 19.703,00	\$ 157.624,00
7,5,18	Tubería PVC-S 4"	m	14,00	\$ 26.200,00	\$ 366.800,00
7,5,19	Yee PVC-S 4"x2"	u	3,00	\$ 22.452,00	\$ 67.356,00
7,5,20	Yee PVC-S 2"	u	1,00	\$ 10.013,00	\$ 10.013,00
7,5,21	Yee PVC-S 4"	u	8,00	\$ 26.429,00	\$ 211.432,00
7,5,22	Yee PVC-S 3"	u	3,00	\$ 16.643,00	\$ 49.929,00
7,5,23	Yee PVC-S 3"x2"	u	5,00	\$ 16.001,00	\$ 80.005,00
7,6	SALIDAS SANITARIAS			\$ -	\$ 1.126.073,00
7,6,1	Salida sanitaria 2" para lavamanos	u	6,00	\$ 61.359,00	\$ 368.154,00
7,6,2	Salida sanitaria 2" para orinal	u	1,00	\$ 50.151,00	\$ 50.151,00
7,6,3	Salida sanitaria 3" para poceta de aseo	u	1,00	\$ 61.197,00	\$ 61.197,00
7,6,4	Salida sanitaria 4" para sanitarios	u	4,00	\$ 84.215,00	\$ 336.860,00
7,6,5	Sifón 2"	u	1,00	\$ 9.993,00	\$ 9.993,00
7,6,6	Sifón 3"	u	4,00	\$ 14.927,00	\$ 59.708,00
7,6,7	Tapón de prueba 2"	u	18,00	\$ 7.643,00	\$ 137.574,00
7,6,8	Tapón de prueba 3"	u	4,00	\$ 7.739,00	\$ 30.956,00
7,6,9	Tapón de prueba 4"	u	8,00	\$ 8.935,00	\$ 71.480,00
7,7	OBRAS COMPLEMENTARIAS			\$ -	\$ 1.382.004,00
7,7,1	Abrazadera 1/2" - 2 1/2"	u	8,00	\$ 8.267,00	\$ 66.136,00
7,7,2	Desinfección del sistema de agua potable	gl	1,00	\$ 75.447,00	\$ 75.447,00
7,7,3	Prueba de estanqueidad	u	1,00	\$ 104.015,00	\$ 104.015,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
7,7,4	Prueba de presión	gl	1,00	\$ 108.790,00	\$ 108.790,00
7,7,5	Tanque plastico 1 m3	u	1,00	\$ 444.839,00	\$ 444.839,00
7,7,6	EXCAVACIÓN MANUAL (SIN RETIRO) PARA REDES	m3	13,00	\$ 20.550,00	\$ 267.150,00
7,7,7	RELLENO MANUAL DE ZANJAS CON MATERIAL DEL SITIO	m3	13,00	\$ 24.279,00	\$ 315.627,00
8	INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION			\$ -	\$ 50.221.700,00
8.1	ACOMETIDAS Y ALIMENTADORES			\$ -	\$ 2.550.650,00
8,1,1	ACOMETIDA ANTIFRAUDE 3x6+6 AWG 600 V (PE /PVC)	ml	35,00	\$ 28.526,00	\$ 998.410,00
8,1,2	Acometida de TGD a TA en cable de Cu tipo THWN 3x+8+8 +8T AWG y Tub 1" EMT	Un	15,00	\$ 33.968,00	\$ 509.520,00
8,1,3	Acometida telefónica en cable multipar de 10 pares y tubería EMT de 2"	m	20,00	\$ 3.307,00	\$ 66.140,00
8,1,4	Acometida en Tubería EMT de 1" cable 2x8+8N+2x8T	m	10,00	\$ 33.968,00	\$ 339.680,00
8,1,5	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CABLE TRENZADO 3X12 AWG	ml	90,00	\$ 5.450,00	\$ 490.500,00
8,1,6	Suministro e instalacion de bajante en tubería conduit IMC 1-1/4"	u	1,00	\$ 146.400,00	\$ 146.400,00
8,2	CAJAS DE INSPECCIÓN			\$ -	\$ 256.878,00
8,2,1	Caja de inspección 0,30x0,30x0,30 m (incluye excavacion, base en recebo común, placa concreto, ladrillo común, marco en ángulo 1 11/2"x 1/8" y tapa reforzada en platina de 2 x 1/8" con parrilla en varilla 3/8" cada 10 cm)	u	1,00	\$ 256.878,00	\$ 256.878,00
8,4	TRAMITES Y CERTIFICACIONES			\$ -	\$ 6.169.300,00
8,4,1	Trámites por parte de ingeniero electricista ante operador de red local (o.r) incluye todas y cada una de las gestiones, tramites o acciones requeridas y/o exigidas a que haya lugar a fin de poder hacer uso de las instalaciones con la debida legalización del suministro de energía eléctrica, tales como ajuste de planos y calculos, rotulación, de acuerdo a los formatos or, radicación y seguimiento a la documentación, coordinación de visitas y gestiones ante el operador de red	u	1,00	\$ 2.721.750,00	\$ 2.721.750,00
8,4,2	Certificaciones retie/retilap expedido por organismo acreditado ante la superintendencia de industria y comercio, debe incluir: 1) estudio del diseño e informe de recomendaciones de ajuste del mismo en etapa previa a la obra. 2) Visita de inspeccion al sitio de las obras, una vez se finalice la ejecucion de las mismas 3) emision final del certificado.	Un	1,00	\$ 3.447.550,00	\$ 3.447.550,00
8.5	LUMINARIAS			\$ -	\$ 17.338.435,00
8,5,1	Luminaria tipo bolardo/tabaco, 40-45w 120V difusor acrílico, bombillería y accesorios necesarios para puesta en funcionamiento.	u	10,00	\$ 212.444,00	\$ 2.124.440,00
8,5,2	Aviso de Evacuación tipo led de 10W.	u	2,00	\$ 183.974,00	\$ 367.948,00
8,5,3	BALA TIPO LED DE 31 W 120 V	u	30,00	\$ 165.084,00	\$ 4.952.520,00
8,5,4	REFLECTOR COMPACTO FLUORESCENTE DE 32 W 120 V	u	1,00	\$ 84.048,00	\$ 84.048,00
8,5,5	LUMINARIA LED TIPO APLIQUE LINEAL DE 25W 120V	u	8,00	\$ 165.939,00	\$ 1.327.512,00
8,5,6	Luminaria de emergencia LED DE 10W 120V/autonomía 90 min	u	12,00	\$ 322.986,00	\$ 3.875.832,00
8,5,7	Luminaria LED lineal de 54 W 120 V	u	20,00	\$ 190.869,00	\$ 3.817.380,00
8,5,8	LAMPARA HERMETICA POLICARBONATO IP65, 2X54W. BALASTO ELECTRONICO T5. INCLUYE 2 TUBOS FLUORESCENTES 54W T5	Un	1,00	\$ 200.419,00	\$ 200.419,00
8,5,9	Luminaria LED peatonal de 20 W 120 V para instalar en muro	u	7,00	\$ 84.048,00	\$ 588.336,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
8,6	MEDIDORES, ACOMETIDAS Y CONEXIONES			\$ -	\$ 3.259.233,00
8,6,1	Suministro e instalación de medidor trifásico de 20 a 100 A con interruptor de 3x60A, 10KA, 240V	u	1,00	\$ 238.404,00	\$ 238.404,00
8,6,2	Caja de medidor trifásico con puerta y cerradura	u	1,00	\$ 377.922,00	\$ 377.922,00
8,6,3	Suministro e instalación Descargador DPS por sobretensiones tipo II, 208/120V, con interruptor termomagnético 3x50A	u	1,00	\$ 2.642.907,00	\$ 2.642.907,00
8,7	SALIDAS			\$ -	\$ 11.888.739,00
8,7,1	SALIDA SALVA ESCALERA EN CABLE 10 THHN AWG	u	1,00	\$ 321.073,00	\$ 321.073,00
8,7,2	Salida Iluminación de emergencia en tubería EMT de 3/4"	u	12,00	\$ 77.462,00	\$ 929.544,00
8,7,3	Salida tomacorriente normal doble para instalar en muro en conductor cable de cobre THHN, tubería EMT de 3/4", cajas de paso, incluye aparato, red normal	u	20,00	\$ 101.073,00	\$ 2.021.460,00
8,7,4	Salida tomacorriente doble tierra aislada para instalar en muro en conductor cable de cobre THHN, tubería EMT de 3/4", cajas de paso, incluye aparato, red regulada	u	9,00	\$ 112.127,00	\$ 1.009.143,00
8,7,5	Salida tomacorriente GFCI para instalar en muro en conductor cable de cobre THHN, tubería EMT de 3/4", cajas de paso, incluye aparato.	Un	3,00	\$ 122.068,00	\$ 366.204,00
8,7,6	Salida para access point en techo en conductor cable de cobre THHN No. 12 AWG, tubería EMT de 3/4" y cajas de paso	u	2,00	\$ 103.952,00	\$ 207.904,00
8,7,7	Salida de para rack en conductor cable de cobre THHN No. 10 AWG, tubería EMT de 3/4", Tomacorriente y cajas de paso	u	1,00	\$ 114.222,00	\$ 114.222,00
8,7,8	Salida de para panel de incendios en conductor cable de cobre THHN, tubería EMT de 3/4" y cajas de paso	u	1,00	\$ 83.415,00	\$ 83.415,00
8,7,9	Salida para alumbrado en tubería EMT de 3/4" , Alambre No 12, caja galv. De 10x10 e interruptor	u	83,00	\$ 75.084,00	\$ 6.231.972,00
8,7,10	SALIDA PARA VIDEO BEAM EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", SOLO TUBERIA	Un	1,00	\$ 108.235,00	\$ 108.235,00
8,7,11	Salida sensor de movimiento de 360 grados tecnología combinada en tubería conduit EMT 3/4", alambre no 12 AWG. Incluye aparato.	Un	3,00	\$ 165.189,00	\$ 495.567,00
8,8	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA			\$ -	\$ 580.521,00
8,8,1	Barraje de tierra en caja	u	1,00	\$ 151.853,00	\$ 151.853,00
8,8,2	Puesta a Tierra con Varilla Cu-Cu de 2,44 m, incluye todos los accesorios de instalación	u	2,00	\$ 214.334,00	\$ 428.668,00
8,9	TABLEROS E INTERRUPTORES			\$ -	\$ 1.863.361,00
8,9,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X30A. Calidad Legrand, Siemens, SquareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	u	2,00	\$ 24.655,00	\$ 49.310,00
8,9,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TRIPOLAR TIPO INDUSTRIAL CAJA MOLDEADA 3X40A; 25KA/240V. Calidad Legrand, Siemens, Merlin Gerin o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	u	1,00	\$ 186.225,00	\$ 186.225,00
8,9,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TRIPOLAR TIPO INDUSTRIAL CAJA MOLDEADA 3X60A; 25KA/240V. Calidad Legrand, Siemens, Merlin Gerin o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	u	1,00	\$ 205.325,00	\$ 205.325,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
8,9,4	Suministro e instalación de tablero de 30 circuitos 3F5H, con puerta y espacio para totalizador, barraje para 200a barra neutro y barra tierra calidad Legrand, Siemens, Square D o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET.	U	1,00	\$ 429.817,00	\$ 429.817,00
8,9,5	Suministro e instalacion de interruptor enchufable 1 x 20A, calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	u	16,00	\$ 20.411,00	\$ 326.576,00
8,9,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR ENCHUFABLE 2X40A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	u	2,00	\$ 138.179,00	\$ 276.358,00
8,9,7	Tablero tipo minipragma para automáticos de riel DIN según planos de 12 ctos	u	1,00	\$ 263.606,00	\$ 263.606,00
8,9,8	Interruptor automático de riel DIN de 1x20 A o 1x30A.	u	6,00	\$ 14.575,00	\$ 87.450,00
8,9,9	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TIPO RIEL 2X40A	u	1,00	\$ 38.694,00	\$ 38.694,00
8,10	SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIOS Y TUBERIA GENERAL			\$ -	\$ 5.657.037,00
8,10,1	SALIDA ESTACION MANUAL CON SEÑALIZACION DE EMERGENCIA SONORA LUMINOSA	u	1,00	\$ 267.251,00	\$ 267.251,00
8,10,2	SALIDA PARA DETECCION DE INCENDIOS, en cable paralelo 2x16 INCLUYE SENSOR DE HUMO	u	9,00	\$ 227.400,00	\$ 2.046.600,00
8,10,3	SALIDA PARA PANEL DE INCENDIO	u	1,00	\$ 189.456,00	\$ 189.456,00
8,10,5	Estacion Manual con señalizacion de emergencia sonora luminosa	u	1,00	\$ 1.266.096,00	\$ 1.266.096,00
8,10,6	Suministro e instalacion de panel de alarma de deteccion de incendios	u	1,00	\$ 1.887.634,00	\$ 1.887.634,00
8,11	OTROS			\$ -	\$ 657.546,00
8,11,1	STRIP TELEFONICO CON 2 REGLETA DE 10 PARES	UN	1,00	\$ 20.858,00	\$ 20.858,00
8,11,2	Antena de televisión aérea multicanal de 13 elementos alta ganancia	u	1,00	\$ 125.908,00	\$ 125.908,00
8,11,3	SALIDA TOMA TV (COAXIAL). INCLUYE CONDULINADO Y TUBERÍA PVC 3/4" , APARATO Y CABLEADO RG6 75Ω. PROM 10 MTS	UN	4,00	\$ 127.695,00	\$ 510.780,00
8,12	CABLEADO ESTRUCTURADO			\$ -	\$ 11.197.630,00
8,12	CABLEADO ESTRUCTURADO			\$ -	\$ 11.197.630,00
8,12,1	Canaleta portacable metálica de 10x5 cm con división	m	6,00	\$ 15.498,00	\$ 92.988,00
8,12,2	Suministro e instalación de cable utp clase 6A de 4 pares cmr amp	m	230,00	\$ 3.707,00	\$ 852.610,00
8,12,3	Faceplate modular doble RJ 45	u	5,00	\$ 22.443,00	\$ 112.215,00
8,12,4	Suministro e instalacion de switch de 24 puertos 10/100/1000 con dos puertos de fibra	u	1,00	\$ 1.955.892,00	\$ 1.955.892,00
8,12,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE UPS BIFÁSICA DE 3 KVA PARA INSTALAR EN RACK	UN	1,00	\$ 4.268.329,00	\$ 4.268.329,00
8,12,7	Patch panel de 24 puertos categoria 6A	m	1,00	\$ 578.516,00	\$ 578.516,00
8,12,8	Salida para voz y datos en tubería EMT de 1", no incluye cableado	m	6,00	\$ 25.480,00	\$ 152.880,00
8,12,9	Rack abierto metalico de 19" de ancho, 1,50 m de altura pintura electrostática	u	1,00	\$ 462.604,00	\$ 462.604,00
8,12,10	Regleta de 50 pares ref 110 para instalar en rack	m	1,00	\$ 872.656,00	\$ 872.656,00
8,12,11	Organizadores dobles horizontales	Un	3,00	\$ 90.712,00	\$ 272.136,00
8,12,12	Organizadores verticales	Un	2,00	\$ 169.316,00	\$ 338.632,00
8,12,13	PATCH CORD AMP RJ-45 3' CAT. 6A	UND	12,00	\$ 26.703,00	\$ 320.436,00
8,12,14	PATCH CORD AMP RJ-45 7' CAT. 6A	UND	12,00	\$ 33.388,00	\$ 400.656,00
8,12,15	CERTIFICACION CABLE UTP CAT 6A	Un	24,00	\$ 21.545,00	\$ 517.080,00
9	PAÑETES			\$ -	\$ 22.751.928,00
9,1	PAÑETES			\$ -	\$ 22.751.928,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
9,1,1	Pañete estructural 1:2 de 4cm con malla electrosoldada 4mm 15x15cm (inc anclajes, filos y dilataciones)	m ²	325,60	\$ 54.939,00	\$ 17.888.138,00
9,1,2	ANCLAJE EN VARILLA No. 2 L =30cm PARA PAÑETE ESTRUCTURAL	U	1.160,00	\$ 3.437,00	\$ 3.986.920,00
9,1,3	PAÑETE INTERIOR 1:4 ESPESOR 4cm (inc anclajes, filos y dilataciones)	m ²	10,00	\$ 39.497,00	\$ 394.970,00
9,1,4	PAÑETE INTERIOR 1:4 ESPESOR 2cm	M2	20,00	\$ 24.095,00	\$ 481.900,00
10,2	CUBIERTA			\$ -	\$ 54.389.853,00
10.1	IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS			\$ -	\$ 1.540.935,00
10.1.1	Afinado en mortero de pendiente	m ²	17,93	\$ 39.274,00	\$ 704.183,00
10.1.2	Media caña en mortero de pendiente	m	32,53	\$ 11.874,00	\$ 386.261,00
10.1.3	Impermeabilización con manto asfáltico Morter Plas AL-80 de 3.5 mm con foil de aluminio	m ²	17,93	\$ 25.125,00	\$ 450.491,00
10,2	CUBIERTA			\$ -	\$ 47.584.560,00
10,2,1	Cubierta sandwich deck en aluminio y aluzinc con inyección en poliuretano 50 mm de espesor, tipo Hun	m ²	230,00	\$ 163.395,00	\$ 37.580.850,00
10,2,2	Caballete de cubierta en lámina Aluzinc	m	14,00	\$ 71.817,00	\$ 1.005.438,00
10,2,3	Tapa remate borde inferior de cubierta sandwich deck	m	25,00	\$ 26.367,00	\$ 659.175,00
10,2,4	TAPA EN ALUZINC REMATE SUPERIOR Y LATERAL	m	72,00	\$ 45.782,00	\$ 3.296.304,00
10,2,5	Pergola metálica acero 1/4"/soportes tubulares/0.05x0.10 y 0.05x0.05+cortasoles+teja policarbonato	m ²	24,12	\$ 209.071,00	\$ 5.042.793,00
10,3	ACCESORIOS DE CUBIERTA			\$ -	\$ 5.264.358,00
10,3,1	Canales en lámina galvanizada cal 20. Suministro e instalación con wash primer + esmalte + anclaje	m	42,91	\$ 51.001,00	\$ 2.188.453,00
10,3,2	Flashing en lamina galvanizada cal 22 (longitud de desarrollo 50 cm).	m	85,46	\$ 34.705,00	\$ 2.965.889,00
10,3,3	Cúpulas tragantes tipo granada 4'' en Aluminio	u	8,00	\$ 13.752,00	\$ 110.016,00
11	PISOS BASES Y ACABADOS			\$ -	\$ 33.532.677,00
11,1	BASES			\$ -	\$ 5.758.595,00
11,1,1	Alistado de pisos h=4cm	m ²	281,36	\$ 20.467,00	\$ 5.758.595,00
11,2	PISOS			\$ -	\$ 27.774.082,00
11,2,1	Baldosa de granito vibroprensada color blanco huila tipo Alfa o similar 30 x 30. (Incluye destronque	m ²	185,73	\$ 107.289,00	\$ 19.926.786,00
11,2,2	Zócalo de granito vibroprensado	m	126,58	\$ 18.355,00	\$ 2.323.376,00
11,2,3	Guardaesoba media caña en granito pulido	m	120,00	\$ 40.160,00	\$ 4.819.200,00
11,2,4	Bocapuerta en granito pulido + dilatacion en bronce	m	20,00	\$ 35.236,00	\$ 704.720,00
12	CARPINTERIAS			\$ -	\$ 37.960.972,00
12,1	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO			\$ -	\$ 25.480.968,00
12,1,1	Persiana en aluminio anodizado color natural	m ²	27,70	\$ 334.324,00	\$ 9.260.775,00
12,1,2	Ventanería en aluminio anodizado color natural con persiana y vidrio templado 6 mm	m ²	20,80	\$ 256.731,00	\$ 5.340.005,00
12,1,3	Puerta ventana en aluminio anodizado color natural en vidrio templado 6mm y persiana	m ²	19,00	\$ 398.504,00	\$ 7.571.576,00
12,1,4	Puerta doble en aluminio anodizado color natural+ platinas horizontales	m ²	7,80	\$ 424.181,00	\$ 3.308.612,00
12.2	CARPINTERIA EN LAMINA			\$ -	\$ 12.480.004,00
12,2,1	Puerta en lámina cold rolled galvanizada C.18 con pintura electrostática para baños de 0,60x1,80Mt	m ²	12,00	\$ 312.940,00	\$ 3.755.280,00
12,2,2	Puerta Tipo 3 entamborada en lámina c.r. galvanizada cal.18, con persiana inferior y superior. Inc.	m ²	7,81	\$ 312.941,00	\$ 2.444.069,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
12,2,3	Puerta Tipo 8 doble entamborada en lámina c.r. galvanizada cal.18, con persiana, con o sin mirilla	m ²	2,16	\$ 394.124,00	\$ 851.308,00
12,2,4	Puerta corredera lamina cr galvanizada cal. 18+ platinas de 3/16" x 1 1- / 2" + marco	m ²	8,03	\$ 340.948,00	\$ 2.737.812,00
12,2,5	Puerta reja de acceso y control lámina cr galvanizada cal. 18+ platinas de 3/16" x 1 1- / 2" + marco	m ²	6,27	\$ 429.272,00	\$ 2.691.535,00
14	ACABADOS DE MUROS			\$ -	\$ 20.208.342,00
14,1	ENCHAPES			\$ -	\$ 5.324.009,00
14,1,1	Cerámica Artica Blanco 30 x 45 Corona o similar	m ²	84,58	\$ 61.511,00	\$ 5.202.600,00
14,1,2	Poceta de aseo 50X50 cm prefabricada en granito pulido	u	1,00	\$ 121.409,00	\$ 121.409,00
15	CIELORRASOS Y DIVISIONES			\$ -	\$ 7.790.982,00
15,1	Cielos rasos en fibrocemento 6 mm. (Perfilería metálica Cal. 24-26, estructura cada 40 cms) / cantos y lineales	m ²	92,00	\$ 69.859,00	\$ 6.427.028,00
15,2	Panel de fibrocemento una cara , cantos y lineales	m ²	12,50	\$ 60.384,00	\$ 754.800,00
15,3	Paneles en láminas de fibrocemento para divisiones baños, cantos y lineales, 2 caras	m ²	6,28	\$ 96.999,00	\$ 609.154,00
16	PINTURA MUROS Y TECHOS			\$ -	\$ 4.383.506,00
16,1	Pintura acrílica lavable (Inc. fillos y dilataciones)	m ²	35,36	\$ 10.593,00	\$ 374.568,00
16,2	Pintura tipo Koraza o similar para muros exteriores, 2 manos (Inc. fillos y dilataciones)	m ²	125,22	\$ 13.906,00	\$ 1.741.309,00
16,3	Pintura muros interiores sin estuco y vinilo tipo I (3 manos/Inc. fillos y dilataciones).	m ²	286,10	\$ 7.926,00	\$ 2.267.629,00
17	PINTURA SOBRE METAL			\$ -	\$ 2.709.845,00
17,1	Esmalte sobre marcos lámina (comprende todas las caras de su geometría)	m	58,91	\$ 5.511,00	\$ 324.653,00
17,2	Esmalte sobre hojas puertas (por cara + laterales)	m ²	83,71	\$ 10.929,00	\$ 914.867,00
17,3	Esmalte sobre perfiles C (comprende todas las caras de su geometría)	m	224,58	\$ 6.547,00	\$ 1.470.325,00
18	APARATOS SANITARIOS. GRIFERIAS Y ACCESORIOS			\$ -	\$ 6.386.515,00
18,1	APARATOS SANITARIOS			\$ -	\$ 2.429.022,00
18,1,1	Sanitario para discapacitados. Color blanco tipo corona o similar.	u	1,00	\$ 458.952,00	\$ 458.952,00
18,1,2	Sanitarios de tanque. Color blanco tipo corona o similar.	u	3,00	\$ 235.995,00	\$ 707.985,00
18,1,3	Orinal institucional mediano de colgar	u	1,00	\$ 523.727,00	\$ 523.727,00
18,1,4	Lavamanos de colgar, Corona o similar. Inc. Griferia	u	2,00	\$ 369.179,00	\$ 738.358,00
18,2	ACCESORIOS			\$ -	\$ 3.957.493,00
18,2,1	Dispensador papel en acero inoxidable 400 m	u	2,00	\$ 98.255,00	\$ 196.510,00
18,2,2	Dispensador jabón líquido en acero inoxidable	u	2,00	\$ 139.879,00	\$ 279.758,00
18,2,3	Taparregistro acero inoxidable con cerradura	u	4,00	\$ 75.865,00	\$ 303.460,00
18,2,4	Llave para manguera de 1/2"	u	2,00	\$ 25.418,00	\$ 50.836,00
18,2,5	Rejillas de piso con sosco	u	4,00	\$ 9.598,00	\$ 38.392,00
18,2,6	Barras de apoyo para personas con movilidad reducida	u	1,00	\$ 171.304,00	\$ 171.304,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
18.2.7	Juego de incrustaciones porcelana (accesorios baño discapacitados)	jgo	1,00	\$ 40.277,00	\$ 40.277,00
18.2.8	Secador eléctrico manos libres acero inox.	u	3,00	\$ 620.917,00	\$ 1.862.751,00
18.2.9	Grifería de pared tipo push para lavamanos corrido	u	5,00	\$ 202.841,00	\$ 1.014.205,00
19	CERRADURAS Y ESPEJOS			\$ -	\$ 3.369.386,00
19.1	CERRADURAS			\$ -	\$ 2.874.864,00
19.1,1	Cerradura para baños	u	3,00	\$ 81.178,00	\$ 243.534,00
19.1,2	Cerradura para accesos	u	3,00	\$ 81.178,00	\$ 243.534,00
19.1,3	Cerradura depósitos y aseo	u	1,00	\$ 69.097,00	\$ 69.097,00
19.1,4	Cerradura Paneles / Hojas Abatibles	u	8,00	\$ 54.562,00	\$ 436.496,00
19.1,5	Barra antipánico horizontal solo salida - tipo Azbe o similar ref. b0950. con manilla y cilindro exterior ara barra antipánico horizontal - tipo Azbe ref. 9510m.o similar	u	1,00	\$ 1.828.715,00	\$ 1.828.715,00
19.1,6	Topes tipo medialuna de piso para puertas	u	4,00	\$ 13.372,00	\$ 53.488,00
19.2	VIDRIOS Y ESPEJOS			\$ -	\$ 494.522,00
19.2.1	Espejos biselados y pulidos cuatro lados, de 4 mm	m ²	3,00	\$ 76.183,00	\$ 228.549,00
19.2.2	Espejo para baño persona con movilidad reducida Incluye marco y soporte inclinado	u	1,00	\$ 265.973,00	\$ 265.973,00
20.	OBRAS EXTERIORES			\$ -	\$ 41.260.852,00
20.1.	MOVIMIENTO DE TIERRAS Y REEMPLAZOS			\$ -	\$ 9.960.620,00
20,1,1	Excavación a mano material común	m ³	90,00	\$ 41.078,00	\$ 3.697.020,00
20,1,2	Recebo compactado zonas exteriores	m ³	80,00	\$ 78.295,00	\$ 6.263.600,00
20.2.	ZONAS DURAS Y PLAZOLETAS			\$ -	\$ 27.625.853,00
20,2,1	Bordillo en concreto 40x12 cm	m	126,00	\$ 38.953,00	\$ 4.908.078,00
20,2,2	Rampas en concreto sobre terreno	m ²	9,56	\$ 70.098,00	\$ 670.137,00
20,2,3	Loseta gris prefabricada en concreto de 0,40 x0,40	m ²	95,63	\$ 73.399,00	\$ 7.019.146,00
20,2,4	Loseta de color prefabricada en concreto de 0,40 x 0,60	u	26,00	\$ 71.848,00	\$ 1.868.048,00
20,2,5	PISO EN Adoquín ecológico/tierra.	m ²	111,00	\$ 59.800,00	\$ 6.637.800,00
20,2,6	Bancas prefabricadas en concreto o fundidas en sitio	m	14,40	\$ 308.687,00	\$ 4.445.093,00
20,2,7	Cañuela exterior para aguas lluvias, con rejilla metálica	m	21,00	\$ 98.931,00	\$ 2.077.551,00
20.4.	ZONAS VERDES			\$ -	\$ 3.674.379,00
20,4,1	Pradización	m ²	24,39	\$ 4.655,00	\$ 113.535,00
20,4,2	Arborización (Inc. Contenedor de raíces)	u	7,00	\$ 247.692,00	\$ 1.733.844,00
20,4,3	Adoquín ecológico para jardín vertical. Incluye confinamiento y elementos de fijación	m ²	28,00	\$ 65.250,00	\$ 1.827.000,00
21	ASEO Y LIMPIEZA			\$ -	\$ 1.247.965,00
21,1	ASEO			\$ -	\$ 1.247.965,00
21.1.1	Aseo general	m ²	297,40	\$ 2.725,00	\$ 810.415,00
21,1,2	Retiro de escombros	gl	1,00	\$ 437.550,00	\$ 437.550,00
24.	GESTION SOCIAL			\$ -	\$ 8.112.725,00
24.1	TALLERES (incluye todos los insumos y alquileres necesarios pa			\$ -	\$ 7.873.975,00
24.1.1	Taller sectorial (de acuerdo con lo consi	u	3,00	\$ 482.275,00	\$ 1.446.825,00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
24.1.2	Taller de convocatoria amplia (de acuerdo con lo consignado en el plan de acción social)	u	2,00	\$ 835.625,00	\$ 1.671.250,00
24.1.3	Mesa de trabajo (de acuerdo con lo consignado en el plan de acción social)	u	3,00	\$ 157.575,00	\$ 472.725,00
24.1.4	Jornada de integración (de acuerdo con lo consignado en el plan de acción social)	u	1,00	\$ 1.771.525,00	\$ 1.771.525,00
24.1.5	Reuniones (de acuerdo con lo consignado en el plan de acción social)	u	3,00	\$ 558.675,00	\$ 1.676.025,00
24.1.6	Asamblea (de acuerdo con lo consignado en el plan de acción social)	u	1,00	\$ 835.625,00	\$ 835.625,00
24.2	DIVULGACION			\$ -	\$ 238.750,00
24.2.1	Cartelera (de acuerdo con lo consignado en el plan de acción social)	gl	1	\$ 143.250,00	\$ 143.250,00
24.2.2	Pendones (de acuerdo con lo consignado en el plan de acción social)	gl	1	\$ 95.500,00	\$ 95.500,00
	SUBTOTAL COSTO DIRECTO				\$ 458.535.464,00
	ADMINISTRACIÓN			34,26%	\$ 157.094.250,00
	IMPREVISTOS			3,50%	\$ 16.048.741,00
	UTILIDAD			4,00%	\$ 18.341.419,00
	IVA / UTILIDAD			16,00%	\$ 2.934.627,00
	VALOR TOTAL PRESUPUESTADO				\$ 652.954.501,00