

PRESUPUESTO DE OBRA PARQUE RECREACIONAL Y TURÍSTICO COMFIAR EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA DEPARTAMENTO DE ARAUCA - anexo No.2

item	CONCEPTO / RECURSOS DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR / PRECIO UNITARIO	VALOR / PRECIO TOTAL
	ACTIVIDAD 1. 1 OBRAS URBANISTICAS				
	ACTIVIDADES PRELIMINARES				
1	LOCALIZACION Y REPLANTEO GENERAL INC COMISION TOPOGRAFICA	MES	1	6.093.600,00	6.093.600,00
2	DESCAPOTE MECANICO	Ha	3	17.229.570,00	51.688.710,00
3	NIVELACION Y COMPACTACION MECANICA DE LA SUPERFICIE DE TRABAJO	Ha	3	16.742.850,00	50.228.550,00
4	RETIRO DE ARBOLES Y RAICES	UN	8	108.152,00	865.216,00
	Total de ACTIVIDADES PRELIMINARES				108.876.076,00
	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
5	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	2000	24.417,00	48.834.000,00
6	SUB - BASE COMPACTADA B-600	M3	500	109.017,00	54.508.500,00
7	SUB - BASE COMPACTADA B-200	M3	500	116.517,00	58.258.500,00
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS				161.601.000,00
	RED DE ALCANTARILLADO				
	SISTEMA SANITARIO				
	RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO				
8	TUBERIA TIPO ALCANTARILLADO 10"	ML	20	101.096,00	2.021.920,00
9	TUBERIA TIPO ALCANTARILLADO 8"	ML	312	94.344,00	29.435.328,00
10	TUBERIA TIPO ALCANTARILLADO 6"	ML	154	49.118,00	7.564.172,00
11	TUBERIA TIPO ALCANTARILLADO 4"	ML	134,16	40.707,00	5.461.251,12
12	NIPLE PASA MURO 6"	UN	3	85.196,00	255.588,00
13	POZO DE INSPECCION	UN	10	3.144.057,00	31.440.570,00
14	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	785	14.783,00	11.604.655,00
	Total de RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO				87.783.484,12
	TANQUES EYECTOR				
15	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	M2	30,25	24.417,00	738.614,25
16	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	106,2	14.783,00	1.569.954,60
17	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION (EL)	M3	16,9625	9.679,00	164.180,04
18	CONCRETO DE LIMPIEZA DE LIMPIEZA e = 0.05 concreto 1500 p.s.l	M2	30,25	25.112,00	759.638,00
19	CONCRETO CICLOPEO	M3	12,1	303.384,00	3.670.946,40
20	CONCRETO PLACA DE FONDO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 3500 PSI	M3	5,07	846.731,00	4.292.926,17
21	MUROS CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3500 PSI e = 0,20 m	M2	43,44	190.901,00	8.292.739,44
22	CINTA DE POLIVINILO PARA JUNTA DE CONSTRUCCION	ML	20	37.935,00	758.700,00
23	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	1593,2	4.606,00	7.338.279,20
24	BOMBA AUTOCEBANTE SUMERGIBLESUMERGIBLE Y ACCESORIOS DE INNSTAL	UN	1	3.840.000,00	3.840.000,00
	TOTAL TANQUES EYECTOR				31.425.978,10
	TOTAL SISTEMA SANITARIO				119.209.462,22
	RED DE AGUAS LLUVIAS				
25	SIFON PVCS 3"	UN	38	10.831,00	411.578,00
26	TUBERIA TIPO ALCANTRILLADO 10"	ML	122	101.096,00	12.333.712,00
27	TUBERIA TIPO ALCANTARILLADO 8"	ML	112	94.344,00	10.566.528,00
28	TUBERIA TIPO ALCANTARILLADO 6"	ML	186	49.118,00	9.135.948,00
29	TUBERIA TIPO ALCANTARILLADO 4"	ML	248	40.707,00	10.095.336,00
30	CODO PVCS 4"	UN	1	18.236,00	18.236,00
31	TUBERIA PVCS 3"	ML	155	25.001,00	3.875.155,00
32	CODO PVCS 3"	UN	40	17.235,00	689.400,00
33	TUBERIA TIPO ALCANTARILLADO 16"	ML	122	198.186,00	24.178.692,00
34	SIFON PVCS 4"	UN	13	17.267,00	224.471,00
35	NIPLE PASA MURO 6"	UN	3	85.196,00	255.588,00
36	POZO DE INSPECCION	UN	14	3.144.057,00	44.016.798,00
37	SUMIDERO SL-100	UN	3	1.937.983,00	5.813.949,00
	POZO EYECTOR	UN	1		-
38	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,60 x 0,60 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	9	343.839,00	3.094.551,00
39	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,80 x 0,80 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	15	510.405,00	7.656.075,00
40	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 1,00 x 1,00 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	7	645.052,00	4.515.364,00
41	CAÑUELA PREFABRICADA A=,30m	ML	112	44.248,00	4.955.776,00
42	CARCAMO DE 40 x 40 INCLUYE REJILLA	ML	46,86	251.976,00	11.807.595,36
43	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	777	14.783,00	11.486.391,00
44	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION (EL)	M3	652	9.679,00	6.310.708,00
	TOTAL RED DE AGUAS LLUVIAS				171.441.851,36
	TOTAL RED DE DE ALCANTARILLADO				290.651.313,58
	RED DE ACUEDUCTO				
	TUBERIA				
45	TUBERIA ACERO GALVANIZADO 2"	ML	3	134.375,00	403.125,00
46	TUBERIA PVC 2"	ML	66	30.638,00	2.022.108,00
47	REGISTRO PDE 2"	UN	1	223.605,00	223.605,00
48	UNIVERSAL ACERO GALVANIZADO 2"	UN	1	139.168,00	139.168,00
49	CHEQUE CORTINA 2"	UN	1	386.160,00	386.160,00

50	FLOTADOR MECANICO 2"	UN	1	293.317,00	293.317,00
51	NIPLE PASAMURO 2"	UN	1	84.573,00	84.573,00
52	TUBERÍA PVC 4"	ML	1,6	82.699,00	132.318,40
53	TUBERÍA PVC 3"	ML	224	73.012,00	16.354.688,00
54	TUBERÍA PVC 2 1/2"	ML	114	48.279,00	5.503.806,00
55	CODO PRESION 2 1/2"	UN	3	62.541,00	187.623,00
56	TEE 2 1/2"	UN	10	63.630,00	636.300,00
57	CODO PRESION 2"	UN	2	49.643,00	99.286,00
58	TEE 2"	UN	1	50.961,00	50.961,00
59	TUBERÍA PVC 1 1/2"	ML	14	27.330,00	382.620,00
60	CODO PRESION 1 1/2"	UN	1	91.816,00	91.816,00
61	TUBERÍA PVC 1"	ML	10	10.237,00	102.370,00
62	CODO PRESION 1"	UN	3	90.418,00	271.254,00
63	TEE 1"	UN	3	20.845,00	62.535,00
64	TUBERÍA PVC 1/2"	ML	135	11.550,00	1.559.250,00
65	TEE 1/2"	UN	6	20.345,00	122.070,00
66	REGISTRO BOLA 2 1/2"	UN	1	478.517,00	478.517,00
67	REGISTRO BOLA 2"	UN	1	280.555,00	280.555,00
68	REGISTRO BOLA 3/4"	UN	2	36.244,00	72.488,00
69	REGISTRO BOLA 1/2"	UN	4	42.313,00	169.252,00
70	MEDIDOR 1"	UN	1	899.757,00	899.757,00
71	MEDIDOR 1 1/4"	UN	1	1.146.957,00	1.146.957,00
72	LLAVE MANGUERA CROMADA	UN	6	45.627,00	273.762,00
73	CODO GIRO LIBRE	UN	9	224.757,00	2.022.813,00
74	TUBERIA PVC UNION PLATINO RDE 21 2"	ML	100	40.739,00	4.073.900,00
75	TUBERIA PVC UNION PLATINO RDE 21 4"	ML	4	54.974,00	219.896,00
76	GABINETE CONTRA INCENDIO TIPO 1 DE INCRUSTAR INCLUYE ACCESO	UN	1	2.068.404,00	2.068.404,00
77	HIDRANTE TIPO ROMA TRAFICO EXTERIOR	UN	1	1.452.204,00	1.452.204,00
	TOTAL TUBERIA				42.267.458,40
	Total de RED DE ACUEDUCTO				
	RED ELECTRICA				
	REDES AERÉAS DE MT				
78	POSTE DE CONCRETO DE 12 M - 510 KG	UN	5	749.690,00	3.748.450,00
79	POSTE DE CONCRETO DE 12 M - 1050 KG	UN	4	1.114.265,00	4.457.060,00
80	POSTE DE CONCRETO DE 10 M	UN	5	702.307,00	3.511.535,00
81	ESTRUCTURA DE PASO LA-202	UN	6	635.150,00	3.810.900,00
82	ESTRUCTURA EN ANGULO LA-203	UN	1	913.116,00	913.116,00
83	ESTRUCTURA FINAL DE CIRCUITO SENCILLO LA-206	UN	1	1.741.064,00	1.741.064,00
84	ESTRUCTURA DE RETENCION DOBLE SIMETRICA LA-209	UN	1	1.638.190,00	1.638.190,00
85	ESTRUCTURA FINAL DE CIRCUITO SENCILLO LA-211	UN	1	1.042.420,00	1.042.420,00
86	ESTRUCTURA DE RETENCION DOBLE SIMETRICA LA-213	UN	1	1.648.792,00	1.648.792,00
87	MONTAJE DE TRANSFORMADOR EN POSTE FINAL DE CIRCUITO EN MT - CT	UN	1	815.598,00	815.598,00
88	ESTRUCTURA DE PROTECCIONES PARA TRANSFORMADOR EN POSTE	UN	1	1.722.558,00	1.722.558,00
89	CABLE ACSR 3 X 2/0 AWG	ML	1056	120.919,00	127.690.464,00
	Total de REDES AERÉAS DE MT		1		152.740.147,00
	CANALIZACIONES				
90	CAMARA DE INSPECCION PARA A.P - CS 274	UN	14	660.869,00	9.252.166,00
91	CAMARA DE INSPECCION SENCILLA - CS 275	UN	14	1.074.117,00	15.037.638,00
92	CAMARA DE INSPECCION DOBLE - CS 276	UN	6	1.213.054,00	7.278.324,00
93	BANCO DE DUCTOS 4x4" PVC	ML	165	99.971,00	16.495.215,00
94	BANCO DE DUCTOS 2x4" PVC	ML	1031	60.585,00	62.463.135,00
95	POSTE METALICO DE 2" X 3m PARA LAMPARA ORNAMENTAL	UN	10	273.933,00	2.739.330,00
96	POSTE METALICO DE 18 m	UN	5	2.650.192,00	13.250.960,00
97	POSTE METALICO DE 14 m	UN	5	2.410.432,00	12.052.160,00
98	POSTE METALICO DE 8 m	UN	15	1.869.613,00	28.044.195,00
	Total de CANALIZACIONES		1		166.613.123,00
	REDES SUBTERRANEAS MT				
99	BAJANTE EN TUBOS imc GALV. DE 3"X6 m INCLUYE CURVA, CINTA BAND	UN	1	837.993,00	837.993,00
100	CABLE DE MT Cu - 3 X 2 AWG 15 KV XLPE	ML	136	385.470,00	52.423.920,00
101	TERMINAL DE MT PARA No. 2 AWG 15 KV USO EXTERNO	JGO	1	1.945.642,00	1.945.642,00
102	ESTRUCTURA DE DERIVACION EN MT SUBTERRANEA LA-218	UN	1	764.800,00	764.800,00
	Total de REDES SUBTERRANEAS MT		1		55.972.355,00
	REDES SUBTERRANEAS DE A.P				
103	CABLE IASC 3x4 AWG, XLPE, 600 V	ML	1191	26.178,00	31.177.998,00
104	CABLE IASC 2x4 AWG, XLPE, 600 V	ML	985	24.351,00	23.985.735,00
105	DERIVACION EN RESINA TIPO 91B1	UN	19	159.440,00	3.029.360,00
	Total de REDES SUBTERRANEAS DE A.P		1		58.193.093,00
	TRANSFORMADORES Y SUBESTACIONES				
106	SUBESTACION DE PEDESTAL 150 KVA, 13.200/208/120V, DY-5	un	1	126.657.608,00	126.657.608,00
107	Tablero de distribución TG-1. Según diagrama unifilar.	un	1	30.511.260,00	30.511.260,00
108	Tablero de distribución TG-2. Según diagrama unifilar.	un	1	32.159.970,00	32.159.970,00
109	Tablero de distribución TG-3. Según diagrama unifilar.	un	1	20.575.980,00	20.575.980,00
110	Tablero de distribución TG-4. Según diagrama unifilar.	un	1	22.602.780,00	22.602.780,00
111	Tablero de distribución TG-5. Según diagrama unifilar.	un	1	23.515.980,00	23.515.980,00
	Total de TRANSFORMADORES Y SUBESTACIONES		1		256.023.578,00
	ACOMETIDAS SUBTERRANEAS				
112	Cable Cu (3x250+4/0+2D) AWG, THHN	m.l.	8	378.660,00	3.029.280,00

113	Cable Cu (3x4/0+2/0+2D) AWG, THHN.	m.l.	35	316.937,00	11.092.795,00
114	Cable Cu (3x2/0+1/0+2D) AWG, THHN.	m.l.	204	246.482,00	50.282.328,00
115	Cable Cu (3x1/0+2+6D) AWG, THHN.	m.l.	56	148.041,00	8.290.296,00
116	Cable Cu (3x2+4+8D) AWG, THHN.	m.l.	165	85.720,00	14.143.800,00
117	Cable Cu (3x4+6+8D) AWG, THHN.	m.l.	43	59.800,00	2.571.400,00
118	Cable Cu (3x6+8+8D) AWG, THHN.	m.l.	37	43.281,00	1.601.397,00
119	Cable Cu (3x8+8+8D) AWG, THHN.	m.l.	126	34.181,00	4.306.806,00
	Total de ACOMETIDAS SUBTERRANEAS		1		95.318.102,00
	LÁMPARAS PARA ILUMINACIÓN EXTERIOR.				
120	Lámpara horizontal cerrada (CALIMA), Na-70 W.	un	37	629.345,00	23.285.765,00
121	Lámpara horizontal cerrada (CALIMA), Na-150 W.	un	12	678.545,00	8.142.540,00
122	Lámpara ornamental, Na-70 W.	un	8	290.586,00	2.324.688,00
123	Proyector de 400 W	un	15	600.038,00	9.000.570,00
124	Proyector de 1000 W	un	15	802.838,00	12.042.570,00
	Total de LÁMPARAS PARA ILUMINACIÓN EXTERIOR.				54.796.133,00
	Total de RED ELECTRICA				839.656.531,00
	OBRAS COMPLEMENTARIAS				
125	SARDINEL DE 0.20x0.10m FUNDIDO EN SITIO INCLUYE LOCALIZACION,	ML	200	86.770,00	17.354.000,00
	Total de OBRAS COMPLEMENTARIAS		1		17.354.000,00
	CERRAMIENTO DEFINITIVO				
	CERRAMIENTO REJA METALICA				
126	MUROS EN BLOQUE CEMENTO ABUSARDADO h=.50	M2	37,5	91.340,00	3.425.250,00
127	REJA METALICA acabado en pintura anticorrosiva y esmalte poliester en color gris mart	M2	75	557.603,00	41.820.225,00
128	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNETAS 0.20 X 0.20	ML	37,5	38.484,00	1.443.150,00
129	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACION DE 0.4 x 0.3 m	ML	37,5	112.339,00	4.212.712,50
130	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ALFAGIA .26 X .05 m	ML	37,5	35.396,00	1.327.350,00
131	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	1035,332	4.606,00	4.768.739,19
	Total de CERRAMIENTO REJA METALICA				56.997.426,69
	CERRAMIENTO VEGETAL				
132	CERRAMIENTO VEGETAL EN ESPECIE SWINGLA, A DISTANCIAS DE SIEMBRA EN	UN	4000	4.903,00	19.612.000,00
	Total de CERRAMIENTO VEGETAL				19.612.000,00
	Total de CERRAMIENTO DEFINITIVO				76.609.426,69
	Total Actividad 1.1 de OBRAS URBANISTICAS				1.537.015.805,67
	ACTIVIDAD 1.2 CASSETAS DE VIGILANCIA (SON 2 UNIDADES)				
	PRELIMINARES				
133	LOCALIZACION Y REPLANTEO INC COMISION TOPOGRAFICA	MES	0,5	6.093.600,00	3.046.800,00
	Total de PRELIMINARES				3.046.800,00
	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
134	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	3,36	14.783,00	49.670,88
135	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION (EL)	M3	1,92	9.679,00	18.583,68
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS				68.254,56
	CIMENTACIONES				
501	CONCRETO DE LIMPIEZA DE LIMPIEZA e = 0.05 concreto 1500 p.s.l	M2	6,4	25.112,00	160.716,80
136	CONCRETO CICLOPEO	M3	4,8	303.384,00	1.456.243,20
137	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACION DE 0.2 x 0.2 m	ML	16	48.008,00	768.128,00
138	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO E= 0.10 M	M2	8	66.424,00	531.392,00
139	MALLA ELECTROSOLDADA M-188	M2	8	5.609,00	44.872,00
140	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	64	4.606,00	294.784,00
	Total de CIMENTACIONES		1		3.256.136,00
	ESTRUCTURAS				
141	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNETAS 0.25 X 0.15	ML	18,4	44.353,00	816.095,20
142	VIGAS DE CORONA 0.15x0.15m CONCRETO DE 3000PSI	ML	16	41.543,00	664.688,00
143	CONCRETO PLACA DE ENTREPISO MACIZA e=0,10 3000 PSI	M2	9,68	109.012,00	1.055.236,16
144	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	293,66	4.606,00	1.352.597,96
	Total de ESTRUCTURAS				3.888.617,32
	MAMPOSTERIA				
145	MAMPOSTERIA EN BLOQUE No. 5	M2	32	47.798,00	1.529.536,00
	Total de MAMPOSTERIA				1.529.536,00
	INSTALACIONES SANITARIAS				
	SALIDAS SANITARIAS				
146	PUNTO SANITARIO DE 2"	UN	4	38.585,00	154.340,00
147	PUNTO SANITARIO DE 4"	UN	2	71.818,00	143.636,00
	Total de SALIDAS SANITARIAS				297.976,00
	RED DE AGUAS NEGRAS				
	TUBERIAS SANITARIAS				
148	TUBERIA PVCALL 4"	ML	6	56.479,00	338.874,00
149	TUBERIA PVCS 2"	ML	6	11.968,00	71.808,00
150	TUBERIA PVCS 4"	ML	6	39.968,00	239.808,00
	Total de TUBERIAS SANITARIAS				650.490,00
	ACCESORIOS SANITARIOS				
151	ACCESORIOS PVCS 2"	UN	4	10.033,00	40.132,00
152	ACCESORIOS PVCS 4"	UN	4	18.236,00	72.944,00
153	SIFON PVS 2"	UN	2	9.064,00	18.128,00
154	TAPONES DE PRUEBA	UN	4	4.556,00	18.224,00
	Total de ACCESORIOS SANITARIOS				149.428,00
	Total de RED DE AGUAS NEGRAS				799.918,00

	BAJANTES, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES				
	TUBERIAS				
155	tuberla LIVIANA DE 2"	ML	6	15.368,00	92.208,00
156	TUBERIA LIVIANA DE 4"	ML	6	26.094,00	156.564,00
	Total de TUBERIAS				248.772,00
	ACCESORIOS Y VARIOS				
157	ACCESORIOS PVCs 2"	UN	8	10.033,00	80.264,00
158	ACCESORIOS PVCs 4"	UN	8	18.236,00	145.888,00
159	TAPA REGISTRO 20 X 20	UN	2	8.733,00	17.466,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				243.618,00
	Total de BAJANTES, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES				492.390,00
	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				
160	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,60 x 0,60 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	2	343.839,00	687.678,00
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				687.678,00
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS				2.277.962,00
	INSTALACIONES HIDRAULICAS				
	PUNTOS HIDRAULICOS				
161	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 1/2"	UN	2	30.519,00	61.038,00
162	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 1"	UN	2	33.782,00	67.564,00
	Total de PUNTOS HIDRAULICOS		1		128.602,00
	RED DE AGUA FRIA POTABLE				
	TUBERIAS PRESION				
163	TUBERIA PVCp 1/2"	ML	6	11.550,00	69.300,00
164	TUBERIA PVCp RDE 11 1"	ML	6	13.887,00	83.322,00
	Total de TUBERIAS PRESION		1		152.622,00
	ACCESORIOS PRESION				
165	ACCESORIOS PVCp DE 1/2"	UN	6	2.431,00	14.586,00
166	ACCESORIOS PVCp DE 1"	UN	6	6.824,00	40.944,00
167	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 1/2"	UN	2	47.407,00	94.814,00
	Total de ACCESORIOS PRESION		1		150.344,00
	Total de RED DE AGUA FRIA POTABLE		1		302.966,00
	MONTAJE DE APARATOS				
168	INSTALACION LAVAMANOS DE COLGAR	UN	2	30.115,00	60.230,00
169	INSTALACION APARATO SANITARIO DE TANQUE	UN	2	38.293,00	76.586,00
	Total de MONTAJE DE APARATOS				136.816,00
	Total de INSTALACIONES HIDRAULICAS				568.384,00
	INSTALACIONES ELECTRICAS				
	TABLEROS GENERALES				
170	TABLERO NORMAL 12 CTOS - CASSETAS DE VIGILANCIA	UN	2	593.198,00	1.186.396,00
	Total de TABLEROS GENERALES				1.186.396,00
	SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS				
171	SALIDA ROSETA	UN	4	92.878,00	371.512,00
172	SALIDA TOMA MONOFASICA	UN	2	100.695,00	201.390,00
173	SALIDA TOMA GFCI	UN	2	121.224,00	242.448,00
174	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE	UN	2	121.699,00	243.398,00
	Total de SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS				1.058.748,00
	APARATOS INTERRUPTORES Y TOMAS				
175	TOMA MONOFASICA	UN	2	28.447,00	56.894,00
176	TOMA GFCI	UN	2	131.360,00	262.720,00
177	INTERRUPTOR DOBLE	UN	2	20.193,00	40.386,00
	Total de APARATOS INTERRUPTORES Y TOMAS				360.000,00
	APARATOS DE ILUMINACION				
178	ROSETA PARA BOMBILLO INCADESCENTE	UN	4	13.289,00	53.156,00
	Total de APARATOS DE ILUMINACION				53.156,00
	Total de INSTALACIONES ELECTRICAS				2.658.300,00
	REVESTIMIENTOS				
179	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA EN MANTO TIPO FOIL	M2	10	51.531,00	515.310,00
	Total de REVESTIMIENTOS				515.310,00
	ENCHAPES				
180	ENCHAPE 20X20	M2	16	37.980,00	607.680,00
	Total de ENCHAPES				607.680,00
	PISOS				
181	ENCHAPE PISO 20.5X20.5	M2	4	38.739,00	154.956,00
	Total de PISOS				154.956,00
	GUARDA ESCOBAS				
182	GUARDAESCOBAS CERAMICA 20X20	ML	8	15.461,00	123.688,00
	Total de GUARDA ESCOBAS				123.688,00
	CARPINTERIA metAllica				
183	PUERTA METALICA	UN	2	700.041,00	1.400.082,00
	Total de CARPINTERIA METALICA				1.400.082,00
	APARATOS SANITARIOS				
184	SUMINISTRO DE SANITARIO BLANCO	UN	2	240.570,00	481.140,00
185	SUMINISTRO DE LAVAMANOS TIPO REGGIO CORONA O SIMILAR	UN	2	202.170,00	404.340,00
186	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	2	3.720,00	7.440,00
	Total de APARATOS SANITARIOS				892.920,00
	GRIFERIAS				
187	GRIFERIA PARA LAVAMANOS MONOCONTROL	UN	2	96.336,00	192.672,00

	Total de GRIFERIAS				192.672,00
	cerrajerías				
188	CERRADURA TIPO 2	UN	2	99.146,00	198.292,00
	Total de CERRAJERIAS				198.292,00
	PINTURAS				
189	PINTURA VINILO TRES MANOS INCUYE ESTUCO		18	15.304,00	275.472,00
	Total de PINTURAS				275.472,00
	LIMPIEZA Y VARIOS				
	Total Actividad 1.2 de CASSETAS DE VIGILANCIA				21.655.061,88
	ACTIVIDAD 1.3 TAQUILLA				
	PRELIMINARES				
190	LOCALIZACION Y REPLANTEO INC COMISION TOPOGRAFICA	MES	0,5	6.093.600,00	3.046.800,00
191	LOCALIZACION Y REPLANTEO ARQUITECTONICO	M2	41,8	4.726,00	197.546,80
	Total de PRELIMINARES				3.244.346,80
	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
192	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	38,65	14.783,00	571.362,95
193	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION (EL)	M3	30,75	9.679,00	297.629,25
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS				868.992,20
	CIMENTACIONES				
194	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS	M3	3	656.883,00	1.970.649,00
195	CONCRETO DE LIMPIEZA DE LIMPIEZA e = 0.05 concreto 1500 p.s.l	M2	22,24	25.112,00	558.490,88
196	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES D= 0.3 m	ML	10,5	73.601,00	772.810,50
197	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES DE 0.3 x 0.3 m	ML	5,6	89.732,00	502.499,20
198	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACION DE 0.4 x 0.3 m	ML	40,8	112.339,00	4.583.431,20
199	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO E= 0.10 M	M2	28,46	66.424,00	1.890.427,04
200	MALLA ELECTROSOLDADA M-188	M2	28,46	5.609,00	159.632,14
201	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	642	4.606,00	2.957.052,00
	Total de CIMENTACIONES				13.394.991,96
	ESTRUCTURAS				
202	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS D= 0.30m	ML	14,7	102.087,00	1.500.678,90
203	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS 0.30 X 0.30	ML	6,3	103.460,00	651.798,00
204	VIGAS AEREAS DE 3000 PSI DE 0.30 X 0.30	ML	40,8	111.956,00	4.567.804,80
205	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	862,79	4.606,00	3.974.010,74
	Total de ESTRUCTURAS				10.694.292,44
	MAMPOSTERIA				
206	MAMPOSTERIA EN BLOQUE No. 5	M2	65,86	47.798,00	3.147.976,28
	Total de MAMPOSTERIA				3.147.976,28
	INSTALACIONES SANITARIAS				
	SALIDAS SANITARIAS				
207	PUNTO SANITARIO DE 2"	UN	2	38.585,00	77.170,00
208	PUNTO SANITARIO DE 3"	UN	0	49.051,00	-
209	PUNTO SANITARIO DE 4"	UN	1	71.818,00	71.818,00
	Total de SALIDAS SANITARIAS				148.988,00
	RED DE AGUAS NEGRAS				
	TUBERIAS SANITARIAS				
210	TUBERIA PVCS 4"	ML	1,25	48.602,00	60.752,50
211	TUBERIA PVCS 2"	ML	1,72	11.968,00	20.584,96
	Total de TUBERIAS SANITARIAS				81.337,46
	ACCESORIOS SANITARIOS				
212	ACCESORIOS PVCS 2"	UN	2	10.033,00	20.066,00
213	ACCESORIOS PVCS 4"	UN	1	18.236,00	18.236,00
214	SIFON PVS 2"	UN	1	9.064,00	9.064,00
215	TAPONES DE PRUEBA	UN	0	4.556,00	-
	Total de ACCESORIOS SANITARIOS				47.366,00
	Total de RED DE AGUAS NEGRAS				128.703,46
	RED DE AGUAS LLUVIAS				
	TUBERIAS				
216	TUBERIA PVCALL 4"	ML	12	56.479,00	677.748,00
	Total de TUBERIAS				677.748,00
	ACCESORIOS Y VARIOS				
217	SIFON PVCS 4"	UN	1	17.267,00	17.267,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				17.267,00
	Total de RED DE AGUAS LLUVIAS				695.015,00
	BAJANTES, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES				
	TUBERIAS				
218	tubería LIVIANA DE 2"	ML	3	15.368,00	46.104,00
219	TUBERIA LIVIANA DE 3"	ML	3	21.034,00	63.102,00
220	TUBERIA LIVIANA DE 4"	ML	3	26.094,00	78.282,00
	Total de TUBERIAS				187.488,00
	ACCESORIOS Y VARIOS				
221	ACCESORIOS PVCS 3"	UN	2	14.198,00	28.396,00
222	ACCESORIOS PVCS 2"	UN	2	10.033,00	20.066,00
223	ACCESORIOS PVCS 4"	UN	2	18.236,00	36.472,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				84.934,00
	Total de BAJANTES, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES				272.422,00

	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO					
224	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,60 x 0,60 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	1	343.839,00	343.839,00	
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				343.839,00	
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS				1.588.967,46	
	INSTALACIONES HIDRAULICAS					
	PUNTOS HIDRAULICOS					
225	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 1/2	UN	2	30.519,00	61.038,00	
	Total de PUNTOS HIDRAULICOS				61.038,00	
	RED DE AGUA FRIA POTABLE					
	TUBERIAS PRESION					
226	TUBERIA PVC 1/2"	ML	20,44	11.550,00	236.082,00	
	Total de TUBERIAS PRESION				236.082,00	
	ACCESORIOS PRESION					
227	ACCESORIOS PVC DE 1/2"	UN	4	2.431,00	9.724,00	
228	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 3/4"	UN	1	55.507,00	55.507,00	
	Total de ACCESORIOS PRESION				65.231,00	
	Total de RED DE AGUA FRIA POTABLE				301.313,00	
	MONTAJE DE APARATOS					
229	INSTALACION LAVAMANOS DE COLGAR	UN	1	30.115,00	30.115,00	
230	INSTALACION APARATO SANITARIO DE TANQUE	UN	1	38.293,00	38.293,00	
	Total de MONTAJE DE APARATOS				68.408,00	
	Total de INSTALACIONES HIDRAULICAS				430.759,00	
	INSTALACIONES ELECTRICAS					
	TABLEROS GENERALES					
231	TABLERO NORMAL 12 CTOS - TAQUILLA	UN	1	593.198,00	593.198,00	
	Total de TABLEROS GENERALES				593.198,00	
	SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS					
232	SALIDA BALA FLUORESCENTE 2x26W	UN	9	99.747,00	897.723,00	
233	SALIDA PARA LAMPARAS APLIQUE	UN	1	96.629,00	96.629,00	
234	SALIDA TOMA MONOFASICA	UN	4	100.695,00	402.780,00	
235	SALIDA TOMA GFCI	UN	1	121.224,00	121.224,00	
236	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO	UN	1	108.812,00	108.812,00	
237	SALIDA INTERRUPTOR TRIPLE	UN	1	137.022,00	137.022,00	
	Total de SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS				1.764.190,00	
	APARATOS INTERRUPTORES Y TOMAS					
238	TOMA MONOFASICA	UN	4	28.447,00	113.788,00	
239	TOMA GFCI	UN	1	131.360,00	131.360,00	
240	INTERRUPTOR SENCILLO	UN	1	16.353,00	16.353,00	
241	INTERRUPTOR TRIPLE	UN	1	24.513,00	24.513,00	
	Total de APARATOS INTERRUPTORES Y TOMAS				286.014,00	
	APARATOS DE ILUMINACION					
242	BALA FLUORESCENTE 2X26 W	UN	9	124.993,00	1.124.937,00	
243	LAMPARA TIPO APLIQUE	UN	1	224.738,00	224.738,00	
	Total de APARATOS DE ILUMINACION				1.349.675,00	
	Total de INSTALACIONES ELECTRICAS				3.993.077,00	
	CUBIERTA					
244	ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS	KG	1621	8.103,00	13.134.963,00	
245	CUBIERTA SENCILLA HOUNTER DOUGLAS	M2	94,05	198.588,00	18.677.201,40	
	Total de CUBIERTA				31.812.164,40	
	CIELO RASOS					
246	CIELO RASO PLANO SUPERBOARD O SIMILAR	M2	14	65.417,00	915.838,00	
	Total de CIELO RASOS				915.838,00	
	REVESTIMIENTOS					
247	PAÑETE INTERIOR 1:3	M2	131,72	10.603,00	1.396.627,16	
248	PAÑETE 1:3 IMPERMEABILIZADO	M2	9,87	13.543,00	133.669,41	
249	ESTUCO SOBRE PAÑETE MUROS	M2	131,72	13.730,00	1.808.515,60	
	Total de REVESTIMIENTOS				3.338.812,17	
	ENCHAPES					
250	ENCHAPE EN CERAMICA ANTIQUE BEIGE 15 X 15 CM	M2	22	65.714,00	1.445.708,00	
251	TAPA REGISTRO 20 X 20	UN	1	8.733,00	8.733,00	
	Total de ENCHAPES				1.454.441,00	
	PISOS					
252	AFINADO DE PISOS	M2	22	16.384,00	360.448,00	
253	AFINADO DE PISOS IMPERMEABILIZADO	M2	2	21.023,00	42.046,00	
254	TABLON TRADICIONAL DE GRES 30 X 30 CM	M2	12	54.539,00	654.468,00	
255	PISO CERAMICA ANTIQUE NOCE 30.5 X 30.5	M2	2	66.159,00	132.318,00	
	Total de PISOS				1.189.280,00	
	GUARDA ESCOBAS					
256	GUARDAESCOBAS TABLON TRADICIONAL DE GRES	ML	16	14.155,00	226.480,00	
	Total de GUARDA ESCOBAS				226.480,00	
	CARPINTERIA MADERA					
257	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE EN CEDRO PARA VENTANILLA DE	ML	5	321.968,00	1.609.840,00	
	Total de CARPINTERIA MADERA				1.609.840,00	
	CARPINTERIA METALICA					
258	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANERIA EN ALUMINIO INCLUYE VIDRIO 5	M2	7,17	167.356,00	1.199.942,52	
259	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTAS EN ALUMINIO INCLUYE VIDRIO	UN	2	359.988,00	719.976,00	
260	SUMINISTRO E INSTALACION MARCOS METALICO PUERTAS EN CALIB	ML	16	66.178,00	1.058.848,00	

261	REJA METALICA acabado en pintura anticorrosiva y esmalte poliester en color gris mart	M2		557.603,00	-
262	REJA METALICA CORREDERA acabado en pintura anticorrosiva y esmalte poliester en	M2		597.923,00	-
	Total de CARPINTERIA METALICA				2.978.766,52
	EQUIPAMENTOS				
263	SUMINISTRO DE DISPENSADOR DE JABON	UN	1	92.222,00	92.222,00
264	SUMINISTRO DE DISPENSADOR DE PAPEL	UN	1	125.196,00	125.196,00
265	SUMINISTRO DE JABONERA SENCILLA	UN	1	10.080,00	10.080,00
266	SUMINISTRO DE TOALLERO SENCILLO DUCHA	UN	1	11.076,00	11.076,00
	Total de EQUIPAMENTOS		1		238.574,00
	APARATOS SANITARIOS				
267	SUMINISTRO DE SANITARIO BLANCO	UN	1	240.570,00	240.570,00
268	SUMINISTRO DE LAVAMANOS DE PEDESTAL BLANCO	UN	1	132.570,00	132.570,00
269	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	1	3.720,00	3.720,00
	Total de APARATOS SANITARIOS				376.860,00
	GRIFERIAS				
270	GRIFERIA PARA LAVAMANOS MONOCONTROL	UN	1	96.336,00	96.336,00
	Total de GRIFERIAS				96.336,00
	VIDRIOS Y ESPEJOS				
271	ESPEJOS CALIDAD PELDAR DE 4 m.m. BORDES BISELADOS	UN	1	87.395,00	87.395,00
	Total de VIDRIOS Y ESPEJOS				87.395,00
	cerrajerías				
272	CERRADURA TIPO 2	UN	3	99.146,00	297.438,00
	Total de CERRAJERIAS				297.438,00
	PINTURAS				
273	VINILO MUROS (3 MANOS)	M2	141,61	13.017,00	1.843.337,37
274	VINILO CIELO RASO	M2	14	17.837,00	249.718,00
275	PINTURA ESMALTE SOBRE MARCO METALICO PUERTAS Y VENTANAS	ML	35,1	10.182,00	357.388,20
276	PINTURA ESMALTE SOBRE HOJA PUERTA METALICA	M2	6	18.502,00	111.012,00
	Total de PINTURAS				2.561.455,57
	LIMPIEZA Y VARIOS				
277	ASEO	M2	41,8	4.155,00	173.679,00
	Total de LIMPIEZA Y VARIOS				173.679,00
	Total de Actividad 1.3 TAQUILLA				84.720.762,80
	ACTIVIDAD 1.4 RESTAURANTE PRINCIPAL				
	PRELIMINARES				
278	LOCALIZACION Y REPLANTEO INC COMISION TOPOGRAFICA	MES	0,2	6.093.600,00	1.218.720,00
279	LOCALIZACION Y REPLANTEO ARQUITECTONICO	M2	449,95	4.726,00	2.126.463,70
	Total de PRELIMINARES				3.345.183,70
	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
280	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	27,3	14.783,00	403.575,90
281	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION (EL)	M3	35,6	9.679,00	344.572,40
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS				748.148,30
	CIMENTACIONES				
282	CONCRETO DE LIMPIEZA DE LIMPIEZA e = 0.05 concreto 1500 p.s.l	M2	155,76	25.112,00	3.911.445,12
283	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS	M3	6,4	656.883,00	4.204.051,20
284	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES D= 0.4 m	ML	9	120.821,00	1.087.389,00
285	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES DE 0.4 x 0.4m	ML	9,1	154.179,00	1.403.028,90
286	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACION DE 0.4 x 0.5m	ML	52	174.389,00	9.068.228,00
287	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO E= 0.10 M	M2	225	66.424,00	14.945.400,00
288	MALLA ELECTROSOLDADA M-188	M2	225	5.609,00	1.262.025,00
289	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	2369	4.606,00	10.911.614,00
	Total de CIMENTACIONES				46.793.181,22
	ESTRUCTURAS				
290	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS D= 0.40m	ML	84	136.593,00	11.473.812,00
291	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS 0.40 X 0.40	ML	44,72	162.149,00	7.251.303,28
292	VIGAS AEREAS DE 3000 PSI DE 0.40 X 0.40	ML	64	182.103,00	11.654.592,00
293	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA ALIGERADA DE E=0.3 M INCLUY	M2	23	178.858,00	4.113.734,00
294	VIGA CANAL EN CONCRETO DE 3000 PSI PDE 0.30 X 0.40, INCLUYE ACERO DE R	ML	16,25	158.168,00	2.570.230,00
295	MALLA ELECTROSOLDADA M-064	M2	23	5.651,00	129.973,00
296	MALLA ELECTROSOLDADA H-044	M2	23	3.860,00	88.780,00
297	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	2236	4.606,00	10.299.016,00
	Total de ESTRUCTURAS				47.581.440,28
	MAMPOSTERIA				
298	MAMPOSTERIA EN BLOQUE No. 5	M2	85	47.798,00	4.062.830,00
299	MUROS EN LADRILLO TOLETE A LA VISTA E=012	M2	24,72	93.578,00	2.313.248,16
300	MESONES EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	ML	15,8	129.572,00	2.047.237,60
301	POCETA DE ASEO	UN	1	15.223,00	15.223,00
	Total de MAMPOSTERIA				8.438.538,76
	INSTALACIONES SANITARIAS				
	SALIDAS SANITARIAS				
302	PUNTO SANITARIO DE 2"	UN	8	38.585,00	308.680,00
303	PUNTO SANITARIO DE 3"	UN	7	49.051,00	343.357,00
304	PUNTO SANITARIO DE 4"	UN	4	71.818,00	287.272,00
	Total de SALIDAS SANITARIAS				939.309,00
	RED DE AGUAS NEGRAS				
	TUBERIAS SANITARIAS				

305	TUBERÍA SCHEDULE 40 DE 2"	ML	3,56	53.222,00	189.470,32
306	TUBERIA PVC 3"	ML	7,73	23.482,00	181.515,86
307	TUBERIA PVC 4"	ML	13,98	39.968,00	558.752,64
	Total de TUBERIAS SANITARIAS				929.738,82
	ACCESORIOS SANITARIOS				
308	ACCESORIOS PVC 2"	UN	13	10.033,00	130.429,00
309	ACCESORIOS PVC 3"	UN	9	14.198,00	127.782,00
310	ACCESORIOS PVC 4"	UN	10	18.236,00	182.360,00
311	TAPONES DE PRUEBA	UN	32	4.556,00	145.792,00
	Total de ACCESORIOS SANITARIOS				586.363,00
	Total de RED DE AGUAS NEGRAS				1.516.101,82
	RED DE AGUAS LLUVIAS				
	TUBERIAS				
312	tuberla LIVIANA DE 2"	ML	9,32	15.368,00	143.229,76
313	TUBERIA LIVIANA DE 3"	ML	58,83	21.034,00	1.237.430,22
	Total de TUBERIAS				1.380.659,98
	ACCESORIOS Y VARIOS				
314	SIFON PVC 4"	UN	2	13.739,00	27.478,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				27.478,00
	Total de RED DE AGUAS LLUVIAS				1.408.137,98
	BAJANTES, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES				
	TUBERIAS				
315	TUBERIA LIVIANA DE 3"	ML	58,83	21.034,00	1.237.430,22
316	TUBERIA LIVIANA DE 4"	ML	9,32	26.094,00	243.196,08
	Total de TUBERIAS				1.480.626,30
	ACCESORIOS Y VARIOS				
317	SIFON PVC 4"	UN	2	13.739,00	27.478,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				27.478,00
	Total de BAJANTES, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES				1.508.104,30
	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				
318	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,60 x 0,60 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	7	343.839,00	2.406.873,00
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				2.406.873,00
	SISTEMAS Y EQUIPOS				
319	TRAMPA DE GRASAS	UN	1	429.180,00	429.180,00
	Total de SISTEMAS Y EQUIPOS				429.180,00
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS				7.268.397,10
	INSTALACIONES HIDRAULICAS				
	PUNTOS HIDRAULICOS				
320	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 1/2"	UN	15	30.519,00	457.785,00
321	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 3/4"	UN	11	29.953,00	329.483,00
322	PUNTO HIDRAULICO AGUA CALIENTE 1/2"	UN	2	25.971,00	51.942,00
	Total de PUNTOS HIDRAULICOS				839.210,00
	RED DE AGUA FRIA POTABLE				
	TUBERIAS PRESION				
323	TUBERIA PVC 1/2"	ML	20,88	11.550,00	241.164,00
324	TUBERIA PVC RDE 1 3/4"	ML	15,15	12.170,00	184.375,50
325	TUBERIA PVC RDE 2 1-1/2"	ML	16,86	22.978,00	387.409,08
326	TUBERIA PVC RDE 2 2"	ML	21,31	27.590,00	587.942,90
	Total de TUBERIAS PRESION				1.400.891,48
	ACCESORIOS PRESION				
327	ACCESORIOS PVC DE 1/2"	UN	37	2.431,00	89.947,00
328	ACCESORIOS PVC DE 3/4"	UN	10	4.909,00	49.090,00
329	ACCESORIOS PVC DE 1"	UN	7	6.824,00	47.768,00
330	ACCESORIOS PVC DE 1-1/2"	UN	16	10.483,00	167.728,00
331	ACCESORIOS PVC DE 2"	UN	8	16.749,00	133.992,00
332	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 1/2"	UN	3	47.407,00	142.221,00
333	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 3/4"	UN	4	55.507,00	222.028,00
334	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 1-1/2"	UN	2	83.119,00	166.238,00
335	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 2"	UN	1	76.529,00	76.529,00
336	LLAVE TERMINAL DE 1/2"	UN	2	18.168,00	36.336,00
	Total de ACCESORIOS PRESION				1.131.877,00
	Total de RED DE AGUA FRIA POTABLE				2.532.768,48
	RED DE AGUA CALIENTE				
	TUBERIAS EN COBRE				
337	TUBERIA COBRE TIPO L 1/2"	ML	6	48.372,00	290.232,00
	Total de TUBERIAS EN COBRE				290.232,00
	ACCESORIOS EN COBRE				
338	ACCESORIOS COBRE TIPO L 1/2"	UN	8	12.442,00	99.536,00
	Total de ACCESORIOS EN COBRE				99.536,00
	Total de RED DE AGUA CALIENTE				389.768,00
	RED CONTRA INCENDIO				
	TUBERIAS RED CONTRA INCENDIO				
339	TUBERIA PVC RDE 2 4"	ML	7,2	72.878,00	524.721,60
	Total de TUBERIAS RED CONTRA INCENDIO				524.721,60
	ACCESORIOS Y EQUIPOS				
340	ACCESORIOS PVC DE 4"	UN	2	37.733,00	75.466,00
341	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE INCENDIO COMPLETO	UN		2.067.024,00	-

	Total de ACCESORIOS Y EQUIPOS				75.466,00
	Total de RED CONTRA INCENDIO				600.187,60
	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				
342	ATRAQUE EN CONCRETO DE .50X.50	UN	1	269.886,00	269.886,00
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				269.886,00
	MONTAJE DE APARATOS				
343	INSTALACION LAVAMANOS DE COLGAR	UN	2	30.115,00	60.230,00
344	INSTALACION APARATO SANITARIO DE TANQUE	UN	2	38.293,00	76.586,00
345	INSTALACION APARATO SANITARIO DE FLUXOMETRO	UN	8	47.810,00	382.480,00
346	INSTALACION ORINAL	UN	3	24.445,00	73.335,00
347	INSTALACION DE DUCHA	UN	1	23.541,00	23.541,00
348	INSTALACION LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE	UN	3	46.120,00	138.360,00
349	INSTALACION LLAVE TERMINAL 1/2"	UN	2	9.273,00	18.546,00
350	CALENTADOR DE PASO	UN	1	1.222.866,00	1.222.866,00
	Total de MONTAJE DE APARATOS				1.995.944,00
	Total de INSTALACIONES HIDRAULICAS				6.627.764,08
	INSTALACIONES ELECTRICAS				
	TABLEROS GENERALES				
351	TABLERO NORMAL 24 CTOS - RESTAURANTE	UN	1	1.019.678,00	1.019.678,00
	Total de TABLEROS GENERALES				1.019.678,00
	SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS				
352	SALIDA BALA FLUORESCENTE 2x26W	UN	12	99.747,00	1.196.964,00
353	SALIDA ROSETA	UN	6	92.878,00	557.268,00
354	SALIDA PARA LAMPARAS APLIQUE	UN	6	96.629,00	579.774,00
355	SALIDA PARA LAMPARA COLGANTE	UN	16	145.786,00	2.332.576,00
356	SALIDA TOMA MONOFASICA	UN	8	100.695,00	805.560,00
357	SALIDA TOMAS TRIFASICAS	UN	1	182.587,00	182.587,00
358	SALIDA TOMA GFCI	UN	8	121.224,00	969.792,00
359	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO	UN	8	108.812,00	870.496,00
360	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE	UN	1	121.699,00	121.699,00
361	SALIDA INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO	UN	2	158.793,00	317.586,00
	Total de SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS				7.934.302,00
	APARATOS INTERRUPTORES Y TOMAS				
362	TOMA MONOFÁSICA	UN	8	28.447,00	227.576,00
363	TOMA TRIFÁSICA	UN	1	40.867,00	40.867,00
364	TOMA GFCI	UN	12	131.360,00	1.576.320,00
365	INTERRUPTOR SENCILLO	UN	8	16.353,00	130.824,00
366	INTERRUPTOR DOBLE	UN	1	20.193,00	20.193,00
367	INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO	UN	2	17.793,00	35.586,00
	Total de APARATOS INTERRUPTORES Y TOMAS		1		2.031.366,00
	APARATOS DE ILUMINACION				
368	BALA FLUORESCENTE 2X26 W	UN	17	124.993,00	2.124.881,00
369	ROSETA PARA BOMBILLO INCADESCENTE	UN	6	13.289,00	79.734,00
370	LAMPARA TIPO APLIQUE	UN	6	224.738,00	1.348.428,00
371	LAMPARA COLGANTE	UN	13	321.698,00	4.182.074,00
	Total de APARATOS DE ILUMINACION				7.735.117,00
	Total de INSTALACIONES ELECTRICAS				18.720.463,00
	CUBIERTA				
372	ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS	KG	2775	8.103,00	22.485.825,00
373	CUBIERTA TERMOACUSTICA	M2	70	73.960,00	5.177.200,00
	Total de CUBIERTA				27.663.025,00
	CIELO RASOS				
374	CIELO RASO PLANO SUPERBOARD O SIMILAR	M2	86	65.417,00	5.625.862,00
	Total de CIELO RASOS				5.625.862,00
	REVESTIMIENTOS				
375	PAÑETE 1:3 IMPERMEABILIZADO	M2	81,98	13.543,00	1.110.255,14
	PAÑETE INTERIOR 1:3	M2	312,72	10.603,00	3.315.770,16
376	ESTUCO SOBRE PAÑETE MUROS	M2	312,72	13.730,00	4.293.645,60
	Total de REVESTIMIENTOS				8.719.670,90
	ENCHAPES				
377	ENCHAPE PARED 20,5 X 30,5 O SIMILAR	M2	81,98	40.329,00	3.306.171,42
378	MESONES EN ACERO INOXIDABLE	ML	26	408.906,00	10.631.556,00
379	MESONES EN GRANITO PULIDO	ML	9,4	456.847,00	4.294.361,80
380	TAPA REGISTRO 20 X 20	UN	9	8.733,00	78.597,00
	Total de ENCHAPES				18.310.686,22
	PISOS				
381	AFINADO DE PISOS	M2		16.384,00	-
382	AFINADO DE PISOS IMPERMEABILIZADO	M2	33	21.023,00	693.759,00
383	PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE DATIL BEIGE	M2	33	44.168,00	1.457.544,00
384	PISO TABLETA DE GRES RUSTICA 0.30 X 0.30 CM	M2	764	62.609,00	47.833.276,00
385	PISO CERAMICA OLIMPIA 20 x 20 REF 20600 O SU EQUIVALENTE	M2	66,7	44.294,00	2.954.409,80
	Total de PISOS				52.938.988,80
	GUARDA ESCOBAS				
386	GUARDAESCOBA CERAMICA OLIMPIA REF 20600 O SU EQUIVALENTE	ML	55	14.858,00	817.190,00
	Total de GUARDA ESCOBAS				817.190,00
	CARPINTERIA MADERA				
387	MUEBLE BAJO PARA COCINA .80	ML	15	346.015,00	5.190.225,00

388	MUEBLE H .80 FLORMORADO PARA COCINA	ML	6	332.398,00	1.994.388,00
	Total de CARPINTERIA MADERA				7.184.613,00
	CARPINTERIA METALICA				
389	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTAS EN ALUMINIO INCLUYE VIDRIO	M2	12,5	359.988,00	4.499.850,00
390	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANERIA EN ALUMINIO INCLUYE VIDRIO 5	M2	4,5	167.356,00	753.102,00
391	DIVISION PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE	M2		619.270,00	-
392	CORTASOL CELOSSCREEN HUNTER DOUGLAS (INCLUYE ESTRUCTURA DE SOP	M2		303.499,00	-
393	SUMINISTRO E INSTALACION MARCOS METALICO PUERTAS EN CALIB	ML	24,8	66.178,00	1.641.214,40
	Total de CARPINTERIA METALICA				6.894.166,40
	EQUIPAMENTOS				
394	SUMINISTRO DE DISPENSADOR DE JABON	UN	7	92.222,00	645.554,00
395	SUMINISTRO DE DISPENSADOR DE PAPEL	UN	9	125.196,00	1.126.764,00
396	SUMINISTRO DE DISPENSADOR DE TOALLAS	UN	1	119.222,00	119.222,00
397	SUMINISTRO DE JABONERA SENCILLA	UN	1	10.080,00	10.080,00
398	SUMINISTRO DE LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE DOBLE DE EMPOT	UN	1	209.160,00	209.160,00
399	SUMINISTRO DE LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE SENCILLO DE SOB	UN	2	104.580,00	209.160,00
	Total de EQUIPAMENTOS				2.319.940,00
	APARATOS SANITARIOS				
400	SUMINISTRO DE LAVAMANOS VERSATIL REDONDO O SIMILAR	UN	7	102.960,00	720.720,00
401	SUMINISTRO DE SANITARIO DE FLUXOMETRO	UN	5	502.956,00	2.514.780,00
402	SUMINISTRO DE ORINAL COLBY O SIMILAR	UN	2	103.440,00	206.880,00
403	SUMINISTRO DE DUCHA SENCILLA	UN	1	41.040,00	41.040,00
404	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	4	3.720,00	14.880,00
	Total de APARATOS SANITARIOS				3.498.300,00
	GRIFERIAS				
405	GRIFERIA PARA LAVAMANOS MONOCONTROL	UN	7	96.336,00	674.352,00
406	GRIFERIA PARA VERTEDEROS TIPO GALAXIA REF 50500 GRIVAL	UN	3	40.162,00	120.486,00
	Total de GRIFERIAS				794.838,00
	VIDRIOS Y ESPEJOS				
407	ESPEJOS CALIDAD PELDAR DE 4 m.m. BORDES BISELADOS	UN	9,15	87.395,00	799.664,25
	Total de VIDRIOS Y ESPEJOS				799.664,25
	cerrajerlas				
408	CERRADURA TIPO 2	UN	12	99.146,00	1.189.752,00
	Total de CERRAJERIAS				1.189.752,00
	PINTURAS				
409	VINILO MUROS (3 MANOS)	M2	191,776	13.017,00	2.496.348,19
500	VINILO CIELO RASO	M2	22,2	17.837,00	395.981,40
501	PINTURA ESMALTE SOBRE MARCO METALICO PUERTAS Y VENTANAS	ML	69,528	10.182,00	707.934,10
502	PINTURA ESMALTE SOBRE HOJA PUERTA MADERA	M2	9,15	16.993,00	155.485,95
	Total de PINTURAS				3.755.749,64
	LIMPIEZA Y VARIOS				
	Total de LIMPIEZA Y VARIOS				-
	Total de Actividad 1.4 RESTAURANTE PRINCIPAL				280.035.562,65
	ACTIVIDAD 1.5 BATERIA SANITARIA				
	PRELIMINARES				
503	LOCALIZACION Y REPLANTEO INC COMISION TOPOGRAFICA	MES	0,1	6.093.600,00	609.360,00
	Total de PRELIMINARES				1.113.340,64
	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
505	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	25	14.783,00	369.575,00
506	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION (EL)	M3	18,1	9.679,00	175.189,90
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS				544.764,90
	CIMENTACIONES				
507	CONCRETO DE LIMPIEZA DE LIMPIEZA e = 0.05 concreto 1500 p.s.l	M2	16,89	25.112,00	424.141,68
508	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS	M3	2,36	656.883,00	1.550.243,88
509	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES DE 0.4 x 0.4m	ML	8,4	154.179,00	1.295.103,60
510	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES DE 0.3 x 0.4m	ML	12,6	113.741,00	1.433.136,60
511	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACION DE 0.4 x 0.5m	ML	23	174.389,00	4.010.947,00
512	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO E= 0.10 M	M2	30	66.424,00	1.992.720,00
513	MALLA ELECTROSOLDADA M-188	M2	300,23	5.609,00	1.683.990,07
514	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	541	4.606,00	2.491.846,00
	Total de CIMENTACIONES				14.882.128,83
	ESTRUCTURAS				
515	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS D= 0.40m	ML	2	136.593,00	273.186,00
516	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS 0.40 X 0.40	ML	3,6	162.149,00	583.736,40
517	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS 0.30 X 0.40	ML	5,4	122.478,00	661.381,20
518	VIGAS AEREAS DE 3000 PSI DE 0.30 X 0.50	ML	9	138.300,00	1.244.700,00
519	VIGAS AEREAS DE 3000 PSI DE 0.40 X 0.50	ML	14,5	205.520,00	2.980.040,00
520	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA ALIGERADA DE E=0.5 M INCLUY	M2	23	200.267,00	4.606.141,00
521	CONCRETO DE 3000 PSI SUPERESTRUCTURA ESPECIAL PUENTE PEATONAL	M3	4,15	911.454,00	3.782.534,10
522	MALLA ELECTROSOLDADA M-064	M2	22,9	5.651,00	129.407,90
523	MALLA ELECTROSOLDADA H-044	M2	22,9	3.860,00	88.394,00
524	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	1556	4.606,00	7.166.936,00
	Total de ESTRUCTURAS				21.516.456,60
	MAMPOSTERIA				

525	MAMPOSTERIA EN BLOQUE No. 5	M2	38	47.798,00	1.816.324,00
526	MESONES EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	ML	8	129.572,00	1.036.576,00
527	POCETA DE ASEO	UN	1	15.223,00	15.223,00
	Total de MAMPOSTERIA				2.868.123,00
	INSTALACIONES SANITARIAS				
	SALIDAS SANITARIAS				
528	PUNTO SANITARIO DE 2"	UN	37	38.585,00	1.427.645,00
529	PUNTO SANITARIO DE 3"	UN	10	49.051,00	490.510,00
530	PUNTO SANITARIO DE 4"	UN	12	71.818,00	861.816,00
	Total de SALIDAS SANITARIAS				2.779.971,00
	RED DE AGUAS NEGRAS				
	TUBERIAS SANITARIAS				
531	TUBERIA PVCALL 4"	ML	13	56.479,00	734.227,00
532	TUBERIA PVCNF 6"	ML	12	90.566,00	1.086.792,00
533	TUBERIA PVCs 2"	ML	32,4	11.968,00	387.763,20
534	TUBERIA PVCs 3"	ML	28	23.482,00	657.496,00
535	TUBERIA PVCs 4"	ML	21,85	39.968,00	873.300,80
	Total de TUBERIAS SANITARIAS				3.739.579,00
	ACCESORIOS SANITARIOS				
536	ACCESORIOS PVCs 2"	UN	35	10.033,00	351.155,00
537	ACCESORIOS PVCs 3"	UN	12	14.198,00	170.376,00
538	ACCESORIOS PVCs 4"	UN	37	18.236,00	674.732,00
539	TAPONES DE PRUEBA	UN	49	4.556,00	223.244,00
	Total de ACCESORIOS SANITARIOS				1.419.507,00
	Total de RED DE AGUAS NEGRAS				5.159.086,00
	BAJANTES, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES				
	TUBERIAS				
540	tuberla LIVIANA DE 2"	ML	19	15.368,00	291.992,00
	Total de TUBERIAS				291.992,00
	ACCESORIOS Y VARIOS				
541	ACCESORIOS PVCs 2"	UN	50	10.033,00	501.650,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				501.650,00
	Total de BAJANTES, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES				793.642,00
	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				
542	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,80 x 0,80 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	1	510.405,00	510.405,00
543	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,60 x 0,60 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	1	343.839,00	343.839,00
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				343.839,00
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS				9.076.538,00
	INSTALACIONES HIDRAULICAS				
	PUNTOS HIDRAULICOS				
544	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 1/2"	UN	4	30.519,00	122.076,00
545	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 3/4"	UN	12	29.953,00	359.436,00
	Total de PUNTOS HIDRAULICOS		1		481.512,00
	RED DE AGUA FRIA POTABLE				
	TUBERIAS presiOn				
546	TUBERIA PVCp 1/2"	ML	45	11.550,00	519.750,00
547	TUBERIA PVCp RDE 11 3/4"	ML	30	12.170,00	365.100,00
548	TUBERIA PVCp RDE 11 1"	ML	25	13.887,00	347.175,00
549	TUBERIA PVCp RDE 21 1-1/2"	ML	20	22.978,00	459.560,00
550	TUBERIA PVCp RDE 21 2"	ML	70	27.590,00	1.931.300,00
	Total de TUBERIAS PRESION		1		3.622.885,00
	ACCESORIOS PRESION				
551	ACCESORIOS PVCp DE 1/2"	UN	88	2.431,00	213.928,00
552	ACCESORIOS PVCp DE 3/4"	UN	67	4.909,00	328.903,00
553	ACCESORIOS PVCp DE 1"	UN	3	6.824,00	20.472,00
554	ACCESORIOS PVCp DE 1-1/2"	UN	2	10.483,00	20.966,00
555	ACCESORIOS PVCp DE 2"	UN	1	16.749,00	16.749,00
556	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 1/2"	UN	2	47.407,00	94.814,00
557	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 1-1/2"	UN	2	83.119,00	166.238,00
558	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 1"	UN	2	69.247,00	138.494,00
559	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 2"	UN	1	76.529,00	76.529,00
560	LLAVE TERMINAL DE 1/2"	UN	1	18.168,00	18.168,00
561	Total de ACCESORIOS PRESION		1		1.095.261,00
	Total de RED DE AGUA FRIA POTABLE		1		4.718.146,00
	RED CONTRA INCENDIO				
	TUBERIAS RED CONTRAINCENDIO				
562	TUBERIA PVCp RDE 21 4"	ML	7,2	72.878,00	524.721,60
	Total de TUBERIAS RED CONTRAINCENDIO				524.721,60
	ACCESORIOS Y EQUIPOS				
563	ACCESORIOS PVCp DE 4"	UN	2	37.733,00	75.466,00
	Total de ACCESORIOS Y EQUIPOS				75.466,00
	Total de RED CONTRA INCENDIO				600.187,60
	MONTAJE DE APARATOS				
564	INSTALACION LAVAMANOS DE COLGAR	UN	10	30.115,00	301.150,00
565	INSTALACION APARATO SANITARIO DE FLUXOMETRO	UN	12	47.810,00	573.720,00
566	INSTALACION ORINAL	UN	3	24.445,00	73.335,00
567	INSTALACION DE DUCHA	UN	24	23.541,00	564.984,00

568	INSTALACION LLAVE TERMINAL 1/2"	UN	1	9.273,00	9.273,00
	Total de MONTAJE DE APARATOS		1		1.522.462,00
	Total de INSTALACIONES HIDRAULICAS		1		7.322.307,60
	INSTALACIONES ELECTRICAS				
	TABLEROS GENERALES				
569	TABLERO NORMAL 18 CTOS - BATERIA SANITARIA	UN	1	836.078,00	836.078,00
	Total de TABLEROS GENERALES		1		836.078,00
	SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS				
570	SALIDA LAMPARA FLUORESCENTE 2x32 W 120V	UN	4	138.587,00	554.348,00
571	SALIDA BALA FLUORESCENTE 2x26W	UN	5	99.747,00	498.735,00
572	SALIDA ROSETA	UN	2	92.878,00	185.756,00
573	SALIDA TOMA MONOFASICA	UN	2	100.695,00	201.390,00
574	SALIDA TOMA GFCI	UN	4	121.224,00	484.896,00
575	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO	UN	7	108.812,00	761.684,00
576	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE	UN	6	121.699,00	730.194,00
	Total de SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS				3.417.003,00
	APARATOS INTERRUPTORES Y TOMAS				
577	TOMA MONOFASICA	UN	18	28.447,00	512.046,00
578	TOMA GFCI	UN	4	131.360,00	525.440,00
579	INTERRUPTOR SENCILLO	UN	7	16.353,00	114.471,00
580	INTERRUPTOR DOBLE	UN	6	20.193,00	121.158,00
	Total de APARATOS INTERRUPTORES Y TOMAS				1.273.115,00
	APARATOS DE ILUMINACION				
581	LAMPARA FLUORESCENTE 2X32 W	UN	4	157.547,00	630.188,00
582	BALA FLUORESCENTE 2X26 W	UN	5	124.993,00	624.965,00
583	ROSETA PARA BOMBILLO INCADESCENTE	UN	2	13.289,00	26.578,00
	Total de APARATOS DE ILUMINACION				1.281.731,00
	Total de INSTALACIONES ELECTRICAS				6.807.927,00
	CUBIERTA				
584	AFINADO MORTERO PENDIENTADO CUBIERTA INCLUYE MEDIA CAÑAS	M2	24	21.665,00	519.960,00
585	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA EN MANTO TIPO FOIL	M2	24	51.531,00	1.236.744,00
	Total de CUBIERTA				1.756.704,00
	CIELO RASOS				
586	CIELO RASO PLANO SUPERBOARD O SIMILAR	M2	12	65.417,00	785.004,00
	Total de CIELO RASOS				785.004,00
	REVESTIMIENTOS				
587	PAÑETE INTERIOR 1:3	M2	76	10.603,00	805.828,00
588	PAÑETE 1:3 IMPERMEABILIZADO	M2	49	13.543,00	663.607,00
589	ESTUCO SOBRE PAÑETE MUROS	M2	76	13.730,00	1.043.480,00
	Total de REVESTIMIENTOS				2.512.915,00
	ENCHAPES				
590	ENCHAPE PARED 20,5 X 30,5 O SIMILAR	M2	49	40.329,00	1.976.121,00
591	MESONES EN GRANITO PULIDO	ML	8	456.847,00	3.654.776,00
592	TAPA REGISTRO 20 X 20	UN	7	8.733,00	61.131,00
	Total de ENCHAPES				5.692.028,00
	PISOS				
593	AFINADO DE PISOS	M2	42	16.384,00	688.128,00
594	AFINADO DE PISOS IMPERMEABILIZADO	M2	22	21.023,00	462.506,00
595	PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE DATIL BEIGE	M2	22	44.168,00	971.696,00
596	ADOQUIN EN CONCRETO 10 X 20	M2	23	143.792,00	3.307.216,00
597	ADOQUIN EN ARCILLA Cuarto 26 cm	M2	10	56.396,00	563.960,00
598	PISO EN GRAVILLA LAVADA CON DILATACIONES EN ALUMINIO	M2	35	53.270,00	1.864.450,00
	Total de PISOS				7.857.956,00
	CARPINTERIA MADERA				
599	HOJA PUERTA EN MADERA .90	UN	1	322.013,00	322.013,00
	Total de CARPINTERIA MADERA		1		322.013,00
	CARPINTERIA METALICA				
600	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTAS EN ALUMINIO INCLUYE VIDRIO	M2	12,42	359.988,00	4.471.050,96
601	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANERIA EN ALUMINIO INCLUYE VIDRIO 5	M2	40	167.356,00	6.694.240,00
602	DIVISION PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE	M2	12	619.270,00	7.431.240,00
603	CORTASOL CELOSSCREEN HUNTER DOUGLAS (INCLUYE ESTRUCTURA DE SOP	M2	12	303.499,00	3.641.988,00
604	SUMINISTRO E INSTALACION MARCOS METALICO PUERTAS EN CALIB	ML	25,74	66.178,00	1.703.421,72
	Total de CARPINTERIA METALICA				23.941.940,68
	EQUIPAMENTOS				
605	SUMINISTRO DE DISPENSADOR DE JABON	UN	8	92.222,00	737.776,00
606	SUMINISTRO DE DISPENSADOR DE PAPEL	UN	12	125.196,00	1.502.352,00
607	SUMINISTRO DE JABONERA SENCILLA	UN	24	10.080,00	241.920,00
608	SUMINISTRO DE TOALLERO SENCILLO DUCHA	UN	24	11.076,00	265.824,00
	Total de EQUIPAMENTOS				2.747.872,00
	APARATOS SANITARIOS				
609	SUMINISTRO DE LAVAMANOS VERSATIL REDONDO O SIMILAR	UN	10	102.960,00	1.029.600,00
610	SUMINISTRO DE SANITARIO DE FLUXOMETRO	UN	4	502.956,00	2.011.824,00
611	SUMINISTRO DE ORINAL COLBY O SIMILAR	UN	3	103.440,00	310.320,00
612	SUMINISTRO DE DUCHA SENCILLA	UN	24	41.040,00	984.960,00
613	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	25	3.720,00	93.000,00
	Total de APARATOS SANITARIOS				4.429.704,00
	GRIFERIAS				

614	GRIFERIA PARA LAVAMANOS MONOCONTROL	UN	10	96.336,00	963.360,00
	Total de GRIFERIAS				963.360,00
	VIDRIOS Y ESPEJOS				
615	ESPEJOS CALIDAD PELDAR DE 4 m.m. BORDES BISELADOS	UN	11,5	87.395,00	1.005.042,50
	Total de VIDRIOS Y ESPEJOS				1.005.042,50
	cerrajerías				
616	CERRADURA TIPO 2	UN	4	99.146,00	396.584,00
	Total de CERRAJERIAS				396.584,00
	PINTURAS				
617	VINILO MUROS (3 MANOS)	M2	75	13.017,00	976.275,00
618	VINILO CIELO RASO	M2	13	17.837,00	231.881,00
619	PINTURA ESMALTE SOBRE HOJA PUERTA MADERA	M2	2,4	16.993,00	40.783,20
620	PINTURA ESMALTE SOBRE MARCO METALICO PUERTAS Y VENTANAS	ML	39,68	10.182,00	404.021,76
621	PINTURA ESMALTE SOBRE HOJA PUERTA METALICA	M2	9,15	18.502,00	169.293,30
	Total de PINTURAS				1.822.254,26
	LIMPIEZA Y VARIOS				
623	ASEO	M2	107	4.155,00	444.585,00
	Total de LIMPIEZA Y VARIOS				444.585,00
	Total de Actividad 1.5 BATERIA SANITARIA				118.809.549,01
	ACTIVIDAD 1.6 PISCINA RECREATIVA ADULTOS				
	PRELIMINARES				
624	LOCALIZACION Y REPLANTEO INC COMISION TOPOGRAFICA	MES	1	6.093.600,00	6.093.600,00
	Total de PRELIMINARES				6.093.600,00
	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
625	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	874,99	14.783,00	12.934.977,17
626	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION (EL)	M3	217,64	9.679,00	2.106.537,56
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS				15.041.514,73
	CIMENTACIONES				
627	CONCRETO DE LIMPIEZA DE LIMPIEZA e = 0.05 concreto 1500 p.s.l	M2	634,53	25.112,00	15.934.317,36
628	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO E= 0.15 M	M2	112	116.483,00	13.046.096,00
629	CONCRETO CICLOPEO	M3	157	303.384,00	47.631.288,00
	Total de CIMENTACIONES				76.611.701,36
	ESTRUCTURAS				
630	CONCRETO PLACA DE FONDO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 3500 PSI	M3	190,36	846.731,00	161.183.713,16
631	MUROS CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3500 PSI e = 0,20 m	M2	151,74	190.901,00	28.967.317,74
632	CINTA DE POLIVINILO PARA JUNTA DE CONSTRUCCION	ML	76	37.935,00	2.883.060,00
633	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	17656	4.606,00	81.323.536,00
	Total de ESTRUCTURAS				274.357.626,90
	INSTALACIONES SANITARIAS				
	SALIDAS SANITARIAS				
634	PUNTO SANITARIO DE 4"	UN	1	71.818,00	71.818,00
	Total de SALIDAS SANITARIAS				71.818,00
	RED DE AGUAS NEGRAS				
	TUBERIAS SANITARIAS				
635	TUBERIA PVCS 4"	ML	6	39.968,00	239.808,00
	Total de TUBERIAS SANITARIAS				239.808,00
	ACCESORIOS SANITARIOS				
636	TAPONES DE PRUEBA	UN	1	4.556,00	4.556,00
	Total de ACCESORIOS SANITARIOS				4.556,00
	Total de RED DE AGUAS NEGRAS				244.364,00
	RED DE AGUAS LLUVIAS				
	TUBERIAS				
637	tubería LIVIANA DE 4"	ML	42,1	26.094,00	1.098.557,40
638	TUBERIA LIVIANA DE 3"	ML	24	21.034,00	504.816,00
639	TUBERÍA PVCNF 6"	ML	90,8	90.566,00	8.223.392,80
640	TUBERIA PVCALL 4"	ML	28,3	56.479,00	1.598.355,70
	Total de TUBERIAS				11.425.121,90
	ACCESORIOS Y VARIOS				
641	SIFON PVCS 4"	UN	14	13.739,00	192.346,00
642	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	14	3.720,00	52.080,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				244.426,00
	Total de RED DE AGUAS LLUVIAS				11.669.547,90
	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				
643	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,80 x 0,80 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	1	510.405,00	510.405,00
644	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,60 x 0,60 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	2	343.839,00	687.678,00
645	CAÑUELA PREFABRICADA A=,30m	ML	180,46	44.248,00	7.984.994,08
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				9.183.077,08
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS				21.168.806,98
	INSTALACIONES HIDRAULICAS				
	PUNTOS HIDRAULICOS				
646	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 1 1/2"	UN	1	47.071,00	47.071,00
	Total de PUNTOS HIDRAULICOS				47.071,00
	RED DE AGUA FRIA POTABLE				
	TUBERIAS presiOn				
647	TUBERIA PVCPRDE 21 1-1/2"	ML	10	22.978,00	229.780,00
	Total de TUBERIAS PRESION				229.780,00

	ACCESORIOS PRESION					
648	ACCESORIOS PVC DE 1-1/2"	UN	4	10.483,00	41.932,00	
649	REGISTRO P/D RED WHITE 0 RITZ 1-1/2"	UN	1	83.119,00	83.119,00	
	Total de ACCESORIOS PRESION				125.051,00	
	Total de RED DE AGUA FRIA POTABLE				354.831,00	
	Total de INSTALACIONES HIDRAULICAS				401.902,00	
	INSTALACIONES ELECTRICAS					
	SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS					
650	SALIDA PARA REFLECTOR	UN	16	131.294,00	2.100.704,00	
	Total de SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS				2.100.704,00	
	APARATOS DE ILUMINACION					
651	REFLECTOR PAR PISCINA AMERICANO A/P DE 300 WATS A 12 VOL EN ACERO IN	UN	16	1.185.480,00	18.967.680,00	
	Total de APARATOS DE ILUMINACION				18.967.680,00	
	Total de INSTALACIONES ELECTRICAS				21.068.384,00	
	REVESTIMIENTOS					
652	PAÑETE 1:3 IMPERMEABILIZADO	M2	1341	13.543,00	18.161.163,00	
	Total de REVESTIMIENTOS				18.161.163,00	
	ENCHAPES					
653	ENCHAPE PARED 20,5 X 30,5 O SIMILAR	M2	266	40.329,00	10.727.514,00	
	Total de ENCHAPES				10.727.514,00	
	PISOS					
654	AFINADO DE PISOS IMPERMEABILIZADO	M2	1075	21.023,00	22.599.725,00	
655	PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE DATIL BEIGE	M2	315	44.168,00	13.912.920,00	
	Total de PISOS				36.512.645,00	
	EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA PISCINA					
	SISTEMA DE FILTRACION					
656	FILTRO DE ARENA TIPO HORIZONTAL EN LAMINA DE ACERO DE 3/16" DE ESPES	UN	1	44.697.120,00	44.697.120,00	
657	ELECTROBOMBA MODELO 12X25-25 DE 25 HP - TRIFASICA	UN	1	9.645.600,00	9.645.600,00	
658	TABLERO ESTRELLA TRIANGULO	UN	1	3.270.643,00	3.270.643,00	
659	TRAMPA PARA CABELLOS DE 6" CONEXIONES 6" X 6"	UN	1	3.521.760,00	3.521.760,00	
	Total de SISTEMA DE FILTRACION		1		61.135.123,00	
	ACCESORIOS DE EMPOTRAR					
660	REJILLA DE FONDO PARA PISCINA EN ABS DE 18" X 18"	UN	4	1.234.200,00	4.936.800,00	
661	CONEXION DE PARED EN BRONCE PARA ASPIRADORA DE 2"	UN	6	250.800,00	1.504.800,00	
662	CONEXION DE PARED INYECTORES CON CONEXIONES EN 2" BRONCE CR	UN	16	303.600,00	4.857.600,00	
663	REJILLA PERIMETRAL DE 19,5 cm x 2,27 cm	ML	10500	3.119,00	32.749.500,00	
664	REFLECTOR PARA PISCINA AMERICANO DE 300 WATT	UN	16	1.068.000,00	17.088.000,00	
665	ESCALERAS PISCINA SOBREPONER	UN	6	1.264.632,00	7.587.792,00	
	Total de ACCESORIOS DE EMPOTRAR		1		68.724.492,00	
	EQUIPO DE ASEO					
666	ACOPLE TUERCA Y MANGO EN BRONCE PARA CONEXION DE ASPIRADORA DE 2	UN	1	142.655,00	142.655,00	
667	SUMINISTRO DE MANGO TELESCOPICO DE 12 METROS EN ALUMINIO ANODIZAD	UN	1	369.600,00	369.600,00	
668	SUMINISTRO DE CEPILLO EN NYLON DE 18"	UN	1	59.400,00	59.400,00	
669	SUMINISTRO DE NASA SACAHOJAS AMERICANA	UN	1	26.400,00	26.400,00	
670	SUMINISTRO DE COMPARADOR DE CLORO Y PH	UN	1	29.040,00	29.040,00	
671	SUMINISTRO DE ASPIRADORA COMERCIAL PROVAC c229 2" x 29"	UN	1	633.600,00	633.600,00	
672	SUMINISTRO DE MANGUERA PARA PISCINA DE 2" X 50 PIES	UN	1	963.600,00	963.600,00	
	Total de EQUIPO DE ASEO				2.224.295,00	
	EQUIPO DE SEGURIDAD					
673	ALARMA PARA PISCINA POOLGUARD PROGRAMABLE	UN	9	1.122.000,00	10.098.000,00	
674	SUMINISTRO DE FLOTADOR SALVAVIDAS REFLECTIVO	UN	8	158.400,00	1.267.200,00	
675	SUMINISTRO DE GANCHO SALVAVIDAS	UN	6	171.600,00	1.029.600,00	
	Total de EQUIPO DE SEGURIDAD		1		12.394.800,00	
	VARIOS					
676	KIT DE ACCESORIOS HIDRAULICOS PARA INSTALACION DE EQUIPOS	UN	1	10.440.000,00	10.440.000,00	
677	MANO DE OBRA INSTALACION DE EQUIPOS	UN	1	6.890.400,00	6.890.400,00	
	Total de VARIOS				17.330.400,00	
	Total de EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA PISCINA				161.809.110,00	
	LIMPIEZA Y VARIOS					
	Total de LIMPIEZA Y VARIOS				-	
	Total de Actividad 1.6 PISCINA RECREATIVA ADULTOS				641.552.065,97	
	ACTIVIDAD 1.7 VOLEY PLAYA					
	PRELIMINARES					
678	LOCALIZACION Y REPLANTEO INC COMISION TOPOGRAFICA	MES	0,1	6.093.600,00	609.360,00	
	Total de PRELIMINARES		1		609.360,00	
	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
679	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	61,5	14.783,00	909.154,50	
680	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	90,75	24.417,00	2.215.842,75	
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS		1		3.124.997,25	
	ESTRUCTURAS					
681	ACERO 60000 P.S.I.(acero figurado)	KG	128,7	4.606,00	592.792,20	
	Total de ESTRUCTURAS		1		592.792,20	
	INSTALACIONES SANITARIAS					
	RED DE AGUAS LLUVIAS					

	TUBERIAS				
682	TUBERÍA PVCNF 6"	ML	11,7	90.566,00	1.059.622,20
683	TUBERIA PVCALL 4"	ML	34,2	56.479,00	1.931.581,80
684	tuberla LIVIANA DE 4"	ML	10	26.094,00	260.940,00
	Total de TUBERIAS				3.252.144,00
	ACCESORIOS Y VARIOS				
685	SIFON PVCS 4"	UN	2	17.267,00	34.534,00
686	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	7	3.720,00	26.040,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS		1		60.574,00
	Total de RED DE AGUAS LLUVIAS		1		3.312.718,00
	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				
687	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,80 x 0,80 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	2	510.405,00	1.020.810,00
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO		1		1.020.810,00
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS		1		4.333.528,00
	DOTACIONES DEPORTIVAS				
688	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PARALES VOLEY PLAYA	JG	1	1.887.294,00	1.887.294,00
	Total de DOTACIONES DEPORTIVAS		1		1.887.294,00
	OBRAS EXTERIORES				
689	COLOCACIÓN GEOTEXTIL NT-1800	M2	240	15.885,00	3.812.400,00
690	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARENA TIPO PELDAR	M3	20	42.435,00	848.700,00
691	BORDILLO DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO	ML		50.998,00	-
	Total de OBRAS EXTERIORES				4.661.100,00
	LIMPIEZA Y VARIOS				
	Total de LIMPIEZA Y VARIOS				-
	Total de Actividad 1.7 VOLEY PLAYA				15.209.071,45
	ACTIVIDAD 1.8 CANCHAS MULTIPLES				
	PRELIMINARES				
692	NIVELACION Y COMPACTACION DE LA SUPERFICIE DE TRABAJO	M2		16.742.850,00	-
693	NIVELACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	M2	526,99	3.988,00	2.101.636,12
	Total de PRELIMINARES				2.101.636,12
	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
694	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	221,34	14.783,00	3.272.069,22
695	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	158,1	24.417,00	3.860.327,70
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS				7.132.396,92
	CIMENTACIONES				
696	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO E= 0.12 M	M2	526,99	96.589,00	50.901.437,11
697	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	1317,48	4.606,00	6.068.312,88
	Total de CIMENTACIONES				56.969.749,99
	ESTRUCTURAS				
698	DILATAIONES PARA PLACA DE CONCRETO	ML	351,33	64.898,00	22.800.614,34
699	BORDILLO DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO	ML	95,3	50.998,00	4.860.109,40
	Total de ESTRUCTURAS				27.660.723,74
	INSTALACIONES SANITARIAS				
	RED DE AGUAS LLUVIAS				
	TUBERIAS				
700	TUBERÍA PVCNF 6"	ML	68	90.566,00	6.158.488,00
701	TUBERIA LIVIANA DE 4"	ML	30,43	26.094,00	794.040,42
	Total de TUBERIAS				6.952.528,42
	ACCESORIOS Y VARIOS				
702	SIFON PVCS 4"	UN	11	17.267,00	189.937,00
703	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	11	3.720,00	40.920,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				230.857,00
	Total de RED DE AGUAS LLUVIAS				7.183.385,42
	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				
704	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,80 x 0,80 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	6	510.405,00	3.062.430,00
705	CAÑUELA PREFABRICADA A=,30m	ML	78	44.248,00	3.451.344,00
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				6.513.774,00
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS				13.697.159,42
	PISOS				
706	AFINADO DE PISOS	M2		16.384,00	-
	Total de PISOS				-
	DOTACIONES DEPORTIVAS				
707	SUMINISTRO E INSTALACION ESTRUCTURA CANCHA MULTIPLE	JG	1	7.851.664,00	7.851.664,00
	Total de DOTACIONES DEPORTIVAS				7.851.664,00
	PINTURA				
708	DEMARCACION TRAFICO VEHICULAR	ML	306,1	5.224,00	1.599.066,40
	Total de PINTURA				1.599.066,40
	LIMPIEZA Y VARIOS				
	Total de LIMPIEZA Y VARIOS				-
	Total de ACTIVIDAD 1.8 CANCHAS MULTIPLES				117.012.396,59
	ACTIVIDAD 1.9 CANCHA DE TENIS				
	PRELIMINARES				
709	NIVELACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	M2	648	3.988,00	2.584.224,00
	Total de PRELIMINARES				2.584.224,00

	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
710	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	291,6	14.783,00	4.310.722,80
711	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	259,2	24.417,00	6.328.886,40
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS				10.639.609,20
	INSTALACIONES SANITARIAS				
	RED DE AGUAS LLUVIAS				
	TUBERIAS				
712	tuberla LIVIANA DE 4"	ML	117,34	26.094,00	3.061.869,96
	Total de TUBERIAS				3.061.869,96
	ACCESORIOS Y VARIOS				
713	SIFON PVCS 4"	UN	4	13.739,00	54.956,00
714	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	4	3.720,00	14.880,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				69.836,00
	Total de RED DE AGUAS LLUVIAS				3.131.705,96
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS				3.131.705,96
	PISOS				
715	RECUBRIMIENTO SINTETICO	M2	648	40.669,00	26.353.512,00
	Total de PISOS				26.353.512,00
	DOTACIONES DEPORTIVAS				
716	TUBOS Y MALLA PARA CANCHA DE TENIS	JG	1	1.264.350,00	1.264.350,00
	Total de DOTACIONES DEPORTIVAS				1.264.350,00
	OBRAS EXTERIORES				
717	COLOCACION GEOTEXTIL TEJIDO 2600	M2		18.405,00	-
718	IMPRIMACION EMULSION ASFALTICA	M2		6.302,00	-
719	RODADURA ASFALTICA MDC-2 E= 0.05M	M2		78.621,00	-
720	BORDILLO DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO	ML	108	50.998,00	5.507.784,00
721	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA	M2	234	87.272,00	20.421.648,00
	Total de OBRAS EXTERIORES				25.929.432,00
	LIMPIEZA Y VARIOS				
	Total de LIMPIEZA Y VARIOS				-
	Total de ACTIVIDAD 1.9 CANCHA DE TENIS				69.902.833,16
	ACTIVIDAD 1.10 CANCHA SINTETICA				
	PRELIMINARES				
722	NIVELACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	M2	680	3.988,00	2.711.840,00
	Total de PRELIMINARES				2.711.840,00
	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
723	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	106	14.783,00	1.566.998,00
724	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	204	24.417,00	4.981.068,00
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS				6.548.066,00
	ESTRUCTURAS				
725	BORDILLO DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO	ML	108	50.998,00	5.507.784,00
	Total de ESTRUCTURAS				5.507.784,00
	INSTALACIONES SANITARIAS				
	RED DE AGUAS LLUVIAS				
	TUBERIAS				
726	TUBERIA LIVIANA DE 4"	ML	117,34	26.094,00	3.061.869,96
727	TUBERIA DRENAJE SIN FILTRO PVC RANURADA 100mm	ML	197,26	80.238,00	15.827.747,88
728	FILTRO EN GRAVA 0,4X0,4 RECUBRIMIENTO EN GEOTEXTIL.	ML	197,26	101.880,00	20.096.848,80
	Total de TUBERIAS				38.986.466,64
	ACCESORIOS Y VARIOS				
729	SIFON PVCS 4"	UN	4	17.267,00	69.068,00
730	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	4	3.720,00	14.880,00
731	VALVULA ANTIREFLUJO 4"	UN	2	471.973,00	943.946,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				1.027.894,00
	Total de RED DE AGUAS LLUVIAS				40.014.360,64
	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				
732	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,80 x 0,80 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	2	510.405,00	1.020.810,00
733	CAJA ENTERRADA DE 0,50 x 0,30 CON TAPA	UN	2	257.638,00	515.276,00
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				1.536.086,00
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS				41.550.446,64
	DOTACIONES DEPORTIVAS				
734	GRAMA SINTETICA TIPO NOVA GRASS SIDNEY 40mm INCLUYE DEMARCACION E	M2	680	160.124,00	108.884.320,00
735	ARCO, MALLAS Y BANDERRILLAS PARA CANCHA DE MINI FUTBOL	JG	1	4.201.519,00	4.201.519,00
	Total de DOTACIONES DEPORTIVAS				113.085.839,00
	OBRAS EXTERIORES				
736	COLOCACION GEOTEXTIL TEJIDO 2600	M2	680	18.405,00	12.515.400,00
	Total de OBRAS EXTERIORES				12.515.400,00
	LIMPIEZA Y VARIOS				
	Total de LIMPIEZA Y VARIOS				-
	Total de ACTIVIDAD 1.10 CANCHA SINTETICA				181.919.375,64
	ACTIVIDAD 1.11 CABALLERIZA DE JUEGOS				
	PRELIMINARES				
737	NIVELACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	M2	150	3.988,00	598.200,00

738	LOCALIZACION Y REPLANTEO ARQUITECTONICO	M2	150	4.726,00	708.900,00
	Total de PRELIMINARES				1.307.100,00
	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
739	EXCAVACION MANUAL O MECANICA INCLUYE RETIRO	M3	15,5	14.783,00	229.136,50
740	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION (EL)	M3	17,1	9.679,00	165.510,90
741	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	9,5	24.417,00	231.961,50
	Total de MOVIMIENTO DE TIERRAS		1		626.608,90
	CIMENTACIONES				
742	CONCRETO DE LIMPIEZA DE LIMPIEZA e = 0.05 concreto 1500 p.s.l	M2	22,4	25.112,00	562.508,80
743	CONCRETO CICLOPEO	M3	2,2	303.384,00	667.444,80
744	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS	M3	4,25	656.883,00	2.791.752,75
745	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES D= 0.3 m	ML	16	73.601,00	1.177.616,00
746	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACION DE 0.4 x 0.3 m	ML	69,68	112.339,00	7.827.781,52
747	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACION DE 0.2 x 0.2 m	ML	35,2	48.008,00	1.689.881,60
748	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO E= 0.10 M	M2	150	66.424,00	9.963.600,00
749	MALLA ELECTROSOLDADA M-188	M2	150	5.609,00	841.350,00
750	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	807	4.606,00	3.717.042,00
	Total de CIMENTACIONES				29.238.977,47
	ESTRUCTURAS				
751	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS D= 0.30m	ML	56,8	102.087,00	5.798.541,60
752	VIGAS AEREAS DE 3000 PSI DE 0.30 X 0.40	ML	43,5	116.943,00	5.087.020,50
753	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNETAS 0.25 X 0.15	ML	46,5	44.353,00	2.062.414,50
754	VIGAS DE CORONA 0.15x0.15m CONCRETO DE 3000PSI	ML	35,5	41.543,00	1.474.776,50
755	ACERO 60000 P.S.I(acero figurado)	KG	1222	4.606,00	5.628.532,00
	Total de ESTRUCTURAS				20.051.285,10
	MAMPOSTERIA				
756	MAMPOSTERIA EN BLOQUE No. 5	M2	16,3	47.798,00	779.107,40
757	MESONES EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	ML	8	129.572,00	1.036.576,00
758	POCETA DE ASEO	UN	1	15.223,00	15.223,00
	Total de MAMPOSTERIA				1.830.906,40
	INSTALACIONES SANITARIAS				
	SALIDAS SANITARIAS				
759	PUNTO SANITARIO DE 2"	UN	7	38.585,00	270.095,00
760	PUNTO SANITARIO DE 4"	UN	4	71.818,00	287.272,00
	Total de SALIDAS SANITARIAS				557.367,00
	RED DE AGUAS NEGRAS				
	TUBERIAS SANITARIAS				
761	TUBERIA PVCALL 4"	ML	24,3	56.479,00	1.372.439,70
762	TUBERIA PVCS 2"	ML	4,7	11.968,00	56.249,60
763	TUBERIA PVCS 4"	ML	11,16	39.968,00	446.042,88
	Total de TUBERIAS SANITARIAS				1.874.732,18
	ACCESORIOS SANITARIOS				
764	ACCESORIOS PVCS 2"	UN	5	10.033,00	50.165,00
765	ACCESORIOS PVCS 4"	UN	7	18.236,00	127.652,00
766	TAPONES DE PRUEBA	UN	11	4.556,00	50.116,00
	Total de ACCESORIOS SANITARIOS				227.933,00
	Total de RED DE AGUAS NEGRAS				2.102.665,18
	BAJANTES, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES				
	TUBERIAS				
767	TUBERIA LIVIANA DE 2"	ML	24	15.368,00	368.832,00
	Total de TUBERIAS				368.832,00
	ACCESORIOS Y VARIOS				
768	ACCESORIOS PVCS 2"	UN	8	10.033,00	80.264,00
	Total de ACCESORIOS Y VARIOS				80.264,00
	Total de BAJANTES, VENTILACIONES Y REVENTILACIONES				449.096,00
	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				
769	CAJA DE INSPECCION SANITARIA DE 0,60 x 0,60 INCLUYE MARCO Y TAPA	UN	2	343.839,00	687.678,00
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				687.678,00
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS				3.796.806,18
	INSTALACIONES HIDRAULICAS				
	PUNTOS HIDRAULICOS				
770	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 1/2"	UN	2	30.519,00	61.038,00
771	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 3/4"	UN	5	29.953,00	149.765,00
772	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 1"	UN	4	33.782,00	135.128,00
	Total de PUNTOS HIDRAULICOS				345.931,00
	RED DE AGUA FRIA POTABLE				
	TUBERIAS presiOn				
773	TUBERIA PVCP 1/2"	ML	8	11.550,00	92.400,00
774	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4"	ML	10	12.170,00	121.700,00
775	TUBERIA PVCP 1"	ML	8	10.237,00	81.896,00
776	TUBERIA PVCP RDE 21 1-1/2"	ML	1	22.978,00	22.978,00
	TOTAL TUBERIA DE PRESION				318.974,00
	ACCESORIOS PRESION				
777	ACCESORIOS PVCP DE 1/2"	UN	20	2.431,00	48.620,00
778	ACCESORIOS PVCP DE 3/4"	UN	8	4.909,00	39.272,00
779	ACCESORIOS PVCP DE 1"	UN	1	6.824,00	6.824,00
780	ACCESORIOS PVCP DE 1-1/2"	UN	2	10.483,00	20.966,00

781	CODO DE GIRO LIBRE	UN	2	415.200,00	830.400,00
782	LLAVE TERMINAL DE 1/2"	UN	2	18.168,00	36.336,00
	Total de ACCESORIOS PRESION				982.418,00
	Total de RED DE AGUA FRIA POTABLE				1.301.392,00
	RED CONTRA INCENDIO				
	TUBERIAS RED CONTRA INCENDIO				
783	TUBERIA PVC RDE 21 4"	ML	28,46	72.878,00	2.074.107,88
	Total de TUBERIAS RED CONTRA INCENDIO				2.074.107,88
	ACCESORIOS Y EQUIPOS				
784	ACCESORIOS PVC DE 4"	UN	2	37.733,00	75.466,00
785	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE INCENDIO COMPLETO	UN		2.067.024,00	-
	Total de ACCESORIOS Y EQUIPOS				75.466,00
	Total de RED CONTRA INCENDIO				2.149.573,88
	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				
786	ATRAQUE EN CONCRETO DE .50X.50	UN	1	269.886,00	269.886,00
	Total de CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA Y CONCRETO				269.886,00
	MONTAJE DE APARATOS				
787	INSTALACION LAVAMANOS DE COLGAR	UN	2	30.115,00	60.230,00
788	INSTALACION APARATO SANITARIO DE TANQUE	UN	2	38.293,00	76.586,00
789	INSTALACION LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE	UN	1	46.120,00	46.120,00
790	INSTALACION LLAVE TERMINAL 1/2"	UN	2	9.273,00	18.546,00
	Total de MONTAJE DE APARATOS				201.482,00
	Total de INSTALACIONES HIDRAULICAS				4.268.264,88
	INSTALACIONES ELECTRICAS				
	TABLEROS GENERALES				
791	TABLERO NORMAL 18 CTOS - SALA DE JUEGOS	UN	1	849.998,00	849.998,00
	Total de TABLEROS GENERALES				849.998,00
	SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS				
792	SALIDA LAMPARA FLUORESCENTE 2x32 W 120V	UN	4	138.587,00	554.348,00
793	SALIDA PARA LAMPARAS METAL HALIDE	UN	12	138.887,00	1.666.644,00
794	SALIDA BALA FLUORESCENTE 2x26W	UN	7	99.747,00	698.229,00
795	SALIDA ROSETA	UN	10	92.878,00	928.780,00
796	SALIDA PARA LAMPARA COLGANTE	UN	20	145.786,00	2.915.720,00
797	SALIDA TOMA MONOFASICA	UN	12	100.695,00	1.208.340,00
798	SALIDA TOMA GFCI	UN	3	121.224,00	363.672,00
799	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO	UN	6	108.812,00	652.872,00
800	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE	UN	1	121.699,00	121.699,00
801	SALIDA INTERRUPTOR TRIPLE	UN	1	137.022,00	137.022,00
	Total de SALIDAS ILUMINACION Y TOMAS				9.247.326,00
	APARATOS INTERRUPTORES Y TOMAS				
802	TOMA MONOFASICA	UN	10	28.447,00	284.470,00
803	TOMA GFCI	UN	3	131.360,00	394.080,00
804	INTERRUPTOR SENCILLO	UN	4	16.353,00	65.412,00
805	INTERRUPTOR DOBLE	UN	1	20.193,00	20.193,00
806	INTERRUPTOR TRIPLE	UN	1	24.513,00	24.513,00
	Total de APARATOS INTERRUPTORES Y TOMAS				788.668,00
	APARATOS DE ILUMINACION				
807	LAMPARA FLUORESCENTE 2X32 W	UN	4	157.547,00	630.188,00
808	LAMPARA METAL HALIDE 150 W	UN	6	257.322,00	1.543.932,00
	Total de APARATOS DE ILUMINACION				2.174.120,00
	Total de INSTALACIONES ELECTRICAS				13.060.112,00
	CUBIERTA				
809	ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS	KG	1523	8.103,00	12.340.869,00
810	CUBIERTA AJOVER TRAPEZOIDAL	M2	180	168.630,00	30.353.400,00
	Total de CUBIERTA				42.694.269,00
	CIELO RASOS				
811	CIELO RASO PLANO SUPERBOARD O SIMILAR	M2	22	65.417,00	1.439.174,00
	Total de CIELO RASOS				1.439.174,00
	REVESTIMIENTOS				
812	PAÑETE INTERIOR 1:3	M2	181,2	10.603,00	1.921.263,60
813	PAÑETE 1:3 IMPERMEABILIZADO	M2	25,75	13.543,00	348.732,25
814	ESTUCO SOBRE PAÑETE MUROS	M2	181,2	13.730,00	2.487.876,00
	Total de REVESTIMIENTOS				4.757.871,85
	ENCHAPES				
815	ENCHAPE EN CERAMICA ANTIQUE BEIGE 15 X 15 CM	M2	24	65.714,00	1.577.136,00
816	ENCHAPE CRISTANAC CRISTAL CONFETI CAFÉ 6.7 x 20.163 cm	M2	1,75	105.219,00	184.133,25
817	MESONES EN GRANITO PULIDO	ML	13	456.847,00	5.939.011,00
818	TAPA REGISTRO 20 X 20	UN	2	8.733,00	17.466,00
	Total de ENCHAPES				7.717.746,25
	PISOS				
819	AFINADO DE PISOS	M2		16.384,00	-
820	AFINADO DE PISOS IMPERMEABILIZADO	M2	6	21.023,00	126.138,00
821	PISO EN CONCRETO ESMALTADO	M2		65.516,00	-
822	TABLON TRADICIONAL DE GRES 30 X 30 CM	M2	32,8	54.539,00	1.788.879,20
823	PISO CERAMICA ANTIQUE NOCE 30.5 X 30.5	M2	11,5	66.159,00	760.828,50
824	ADOQUIN EN ARCILLA Cuarto 26 6cm	M2	56	56.396,00	3.158.176,00
	Total de PISOS				5.834.021,70

	GUARDA ESCOBAS					
825	GUARDAESCOBAS MEDIACAÑA EN GRANITO PULIDO	ML	58	31.908,00	1.850.664,00	
826	GUARDAESCOBAS TABLON TRADICIONAL DE GRES	ML	53	14.155,00	750.215,00	
	Total de GUARDA ESCOBAS				2.600.879,00	
	CARPINTERIA MADERA					
827	HOJA PUERTA EN MADERA .75	UN	4	253.973,00	1.015.892,00	
	Total de CARPINTERIA MADERA				1.015.892,00	
	CARPINTERIA METALICA					
828	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANERIA EN ALUMINIO INCLUYE VIDRIO 5	M2	22,2	167.356,00	3.715.303,20	
829	SUMINISTRO E INSTALACION MARCOS METALICO PUERTAS EN CALIB	ML	19,6	66.178,00	1.297.088,80	
	Total de CARPINTERIA METALICA				5.012.392,00	
	EQUIPAMENTOS					
830	SUMINISTRO DE JABONERA SENCILLA	UN	4	10.080,00	40.320,00	
831	SUMINISTRO DE PAPELERA SENCILLA	UN	4	10.710,00	42.840,00	
832	SUMINISTRO DE TOALLERO SENCILLO DUCHA	UN	4	11.076,00	44.304,00	
	Total de EQUIPAMENTOS				127.464,00	
	APARATOS SANITARIOS					
833	SUMINISTRO DE LAVAMANOS TIPO REGGIO CORONA O SIMILAR	UN	4	202.170,00	808.680,00	
834	SUMINISTRO DE SANITARIO BLANCO	UN	4	240.570,00	962.280,00	
835	SUMINISTRO DE LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE SENCILLO DE SOB	UN	1	104.580,00	104.580,00	
836	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	3	3.720,00	11.160,00	
	Total de APARATOS SANITARIOS				1.886.700,00	
	GRIFERIAS					
837	GRIFERIA PARA LAVAMANOS MONOCONTROL	UN	4	96.336,00	385.344,00	
838	GRIFERIA PARA VERTEDEROS TIPO GALAXIA REF 50500 GRIVAL	UN	1	40.162,00	40.162,00	
	Total de GRIFERIAS				425.506,00	
	VIDRIOS Y ESPEJOS					
839	ESPEJOS CALIDAD PELDAR DE 4 m.m. BORDES BISELADOS	UN	2,4	87.395,00	209.748,00	
	Total de VIDRIOS Y ESPEJOS				209.748,00	
	cerrajerlas					
840	CERRADURA TIPO 2	UN	7	99.146,00	694.022,00	
	Total de CERRAJERIAS				694.022,00	
	PINTURAS					
841	VINILO MUROS (3 MANOS)	M2	181,2	13.017,00	2.358.680,40	
842	VINILO CIELO RASO	M2	22	17.837,00	392.414,00	
843	PINTURA ESMALTE SOBRE HOJA PUERTA MADERA	M2	5,88	16.993,00	99.918,84	
844	PINTURA ESMALTE SOBRE MARCO METALICO PUERTAS Y VENTANAS	ML	56,4	10.182,00	574.264,80	
	Total de PINTURAS				3.425.278,04	
	LIMPIEZA Y VARIOS					
	Total de LIMPIEZA Y VARIOS					
	Total de ACTIVIDAD 1.11 CABALLERIZA DE JUEGOS				152.021.024,77	
	ACTIVIDAD 1.12 PARQUE INFANTIL					
	INSTALACIONES SANITARIAS					
	SALIDAS SANITARIAS					
845	PUNTO SANITARIO DE 2"	UN	4	38.585,00	154.340,00	
	Total de SALIDAS SANITARIAS				154.340,00	
	RED DE AGUAS NEGRAS					
	TUBERIAS SANITARIAS					
846	TUBERIA PVCALL 4"	ML	10	56.479,00	564.790,00	
847	TUBERIA PVCS 2"	ML	17	11.968,00	203.456,00	
	Total de TUBERIAS SANITARIAS				768.246,00	
	ACCESORIOS SANITARIOS					
848	ACCESORIOS PVCS 2"	UN	5	10.033,00	50.165,00	
849	SIFON PVCS 4"	UN	4	17.267,00	69.068,00	
850	TAPONES DE PRUEBA	UN	4	4.556,00	18.224,00	
	Total de ACCESORIOS SANITARIOS				137.457,00	
	Total de RED DE AGUAS NEGRAS				905.703,00	
	Total de INSTALACIONES SANITARIAS				1.060.043,00	
	INSTALACIONES HIDRAULICAS					
	PUNTOS HIDRAULICOS					
851	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 1/2	UN	4	30.519,00	122.076,00	
	Total de PUNTOS HIDRAULICOS				122.076,00	
	RED DE AGUA FRIA POTABLE					
	TUBERIAS presiOn					
852	TUBERIA PVCP 1/2"	ML	4	11.550,00	46.200,00	
853	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4"	ML	9,88	12.170,00	120.239,60	
854	TUBERIA PVCP RDE 11 1"	ML	31,65	13.887,00	439.523,55	
	Total de TUBERIAS PRESION				605.963,15	
	ACCESORIOS PRESION					
855	ACCESORIOS PVCP DE 1/2"	UN	8	2.431,00	19.448,00	
856	ACCESORIOS PVCP DE 3/4"	UN	4	4.909,00	19.636,00	
857	ACCESORIOS PVCP DE 1"	UN	2	6.824,00	13.648,00	
858	REGISTRO P/D RED WHITE O RITZ 1/2"	UN	4	47.407,00	189.628,00	
859	LLAVE TERMINAL DE 1/2"	UN	4	18.168,00	72.672,00	
860	REJILLA DE PISO CON SOSCO	UN	4	3.720,00	14.880,00	
	Total de ACCESORIOS PRESION				329.912,00	

	Total de RED DE AGUA FRIA POTABLE				935.875,15
	MONTAJE DE APARATOS				
861	INSTALACION LLAVE TERMINAL 1/2"	UN	4	9.273,00	37.092,00
	Total de MONTAJE DE APARATOS				37.092,00
	Total de INSTALACIONES HIDRAULICAS				1.095.043,15
	DOTACIONES DEPORTIVAS				
862	BARANDA PARA ÁREA JUEGOS INFANTILES TIPO M-80 H=1.00M	ML	112,8	321.975,00	36.318.780,00
863	SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGOS INFANTILES MODULO TIPO 3	UN	3	9.801.750,00	29.405.250,00
	Total de DOTACIONES DEPORTIVAS				65.724.030,00
	PINTURAS				
864	DEMARCACION TRAFICO VEHICULAR	ML	195	5.224,00	1.018.680,00
	Total de PINTURAS				1.018.680,00
	OBRAS EXTERIORES				
865	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANCAS PREFABRICADAS EN CONCRET	UN	21	533.744,00	11.208.624,00
	Total de OBRAS EXTERIORES				11.208.624,00
	Total de ACTIVIDAD 1.12 PARQUE INFANTIL				80.106.420,15
	Total de OBJETIVO - ETAPA N° 1				3.299.959.930,00

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE ARAUCA
CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE ARAUCA "COMFIAR"

ANEXO No 3. RELACION DE CONTRATOS EN EJECUCIÓN

No. DE ORDEN	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATANTE	CONTRATO		FORMA DE EJECUCION		PLAZO DE EJECUCIÓN (MESES) (1)	FECHA CONTRACTUAL DE			VALOR TOTAL DEL CONTRATO (INCLUIDAS SUS ADICIONES) (3)	VALOR TOTAL FACTURADO EN SMMLV (4)	VALOR POR FACTURAR EN SMMLV
		NÚMERO	OBJETO	EJECUCION			INICIACIÓN (DD-MM-AA)	SUSPENSIÓN (2) (DD-MM-AA)	TÉRMINACIÓN (DD-MM-AA)			
				I. C.	UT							
CONTRATOS EN EJECUCION												

LA INFORMACIÓN INCLUIDA EN ESTE FORMULARIO ES DE RESPONSABILIDAD DEL PROPONENTE.
 NOTA No. 1: PARA CADA CONTRATO SE DEBE INDICAR LA RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATANTE, EL NÚMERO Y/O OBJETO Y SI SE HA EJECUTADO EN FORMA INDIVIDUAL (I), EN CONSORCIO (C) O EN UNIÓN TEMPORAL (UT) Y EL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DEL INTEGRANTE.
 NOTA No. 2: EN EL CASO DE CONTRATOS SUSCRITOS EN CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL INDICAR EN LAS COLUMNAS (3) Y (4) ÚNICAMENTE EL VALOR QUE CORRESPONDE SEGÚN LA PARTICIPACIÓN.
 NOTA No. 3: LOS VALORES CONSIGNADOS EN LAS COLUMNAS (3) Y (4) DEBEN EXPRESARSE EN PESOS COLOMBIANOS.
 NOTA No. 4: PARA EL CASO DE LOS CONTRATOS ADJUDICADOS O SUSCRITOS QUE AÚN NO TIENEN ORDEN DE INICIACIÓN DILIGENCIAR LAS COLUMNAS (1) Y (3).
 NOTA No. 5: LA COLUMNA (2) SE DEBE DILIGENCIAR SÓLO CUANDO EL CONTRATO SE HAYA SUSPENDIDO.
 NOTA No. 6: LA ENTIDAD NO TENDRÁ EN CUENTA PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, EL CONTRATO O LOS CONTRATOS CUYA INFORMACIÓN PRESENTE ERRORES U OMISIONES.

RAZON SOCIAL DEL PROPONENTE O DEL INTEGRANTE DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL: _____ FIRMA _____

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE ARAUCA
CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DE ARAUCA "COMFIAR"

ANEXO No 4A. RELACION DE CONTRATOS
(EXPERIENCIA GENERICA)

No. DE ORDEN	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATANTE	CONTRATO		FORMA DE EJECUCION		PLAZO DE EJECUCIÓN (MESES) (1)	FECHA CONTRACTUAL DE			VALOR TOTAL DEL CONTRATO (INCLUIDAS SUS ADICIONES) (3)	VALOR TOTAL FACTURADO EN PESOS (4)	VALOR FACTURADO EN SMMLV
		NÚMERO	OBJETO	I, C, UT	%		INICIACIÓN (DD-MM-AA)	SUSPENSIÓN (2) (DD-MM-AA)	TÉRMINACIÓN (DD-MM-AA)			
						EXPERIENCIA ESPECIFICA						

LA INFORMACIÓN INCLUIDA EN ESTE FORMULARIO ES DE RESPONSABILIDAD DEL PROponente.
NOTA No. 1: PARA CADA CONTRATO SE DEBE INDICAR LA RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATANTE, EL NÚMERO Y/O OBJETO Y SI SE HA EJECUTADO EN FORMA INDIVIDUAL (I), EN CONSORCIO (C) O EN UNIÓN TEMPORAL (UT) Y EL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DEL INTEGRANTE.
NOTA No. 2: EN EL CASO DE CONTRATOS SUSCRITOS EN CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL INDICAR EN LAS COLUMNAS (3) Y (4) ÚNICAMENTE EL VALOR QUE CORRESPONDE SEGÚN LA PARTICIPACIÓN.
NOTA No. 3: LOS VALORES CONSIGNADOS EN LAS COLUMNAS (3) Y (4) DEBEN EXPRESARSE EN PESOS COLOMBIANOS.
NOTA No. 4: PARA EL CASO DE LOS CONTRATOS ADJUDICADOS O SUSCRITOS QUE AÚN NO TIENEN ORDEN DE INICIACIÓN DILIGENCIAR LAS COLUMNAS (1) Y (3).
NOTA No. 5: LA COLUMNA (2) SE DEBE DILIGENCIAR SOLO CUANDO EL CONTRATO SE HAYA SUSPENDIDO.
NOTA No. 6: LA ENTIDAD NO TENDRA EN CUENTA PARA EFECTOS DE EVALUACION, EL CONTRATO O LOS CONTRATOS CUYA INFORMACION PRESENTE ERRORES U OMISIONES.

RAZÓN SOCIAL DEL PROponente O DEL INTEGRANTE DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL: _____ FIRMA _____

REPUBLICA DE COLOMBIA
 DEPARTAMENTO DE ARAUCA
 MUNICIPIO DE ARAUCA
 CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DE ARAUCA "COMFIAR"

**ANEXO No 4A. RELACION DE CONTRATOS
 (EXPERIENCIA ESPECIFICA)**

No. DE ORDEN	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATANTE	CONTRATO		FORMA DE EJECUCION		PLAZO DE EJECUCION (MESES) (1)	FECHA CONTRACTUAL DE			VALOR TOTAL DEL CONTRATO (INCLUIDAS SUS ADICIONES) (3)	VALOR TOTAL FACTURADO EN PESOS (4)	VALOR FACTURADO EN SMMLV
		NÚMERO	OBJETO	I, C, UT	%		INICIACIÓN (DD-MM-AA)	SUSPENSIÓN (2) (DD-MM-AA)	TÉRMINACIÓN (DD-MM-AA)			
EXPERIENCIA ESPECIFICA												

LA INFORMACIÓN INCLUIDA EN ESTE FORMULARIO ES DE RESPONSABILIDAD DEL PROPONENTE.
 NOTA No. 1: PARA CADA CONTRATO SE DEBE INDICAR LA RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATANTE, EL NÚMERO Y/O OBJETO Y SI SE HA EJECUTADO EN FORMA INDIVIDUAL (I), EN CONSORCIO (C) O EN UNIÓN TEMPORAL (UT) Y EL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DEL INTEGRANTE.
 NOTA No. 2: EN EL CASO DE CONTRATOS SUSCRITOS EN CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL INDICAR EN LAS COLUMNAS (3) Y (4) ÚNICAMENTE EL VALOR QUE CORRESPONDE SEGÚN LA PARTICIPACIÓN.
 NOTA No. 3: LOS VALORES CONSIGNADOS EN LAS COLUMNAS (3) Y (4) DEBEN EXPRESARSE EN PESOS COLOMBIANOS.
 NOTA No. 4: PARA EL CASO DE LOS CONTRATOS ADJUDICADOS O SUSCRITOS QUE AÚN NO TIENEN ORDEN DE INICIACIÓN DILIGENCIAR LAS COLUMNAS (1) Y (3).
 NOTA No. 5: LA COLUMNA (2) SE DEBE DILIGENCIAR SOLO CUANDO EL CONTRATO SE HAYA SUSPENDIDO.
 NOTA No. 6: LA ENTIDAD NO TENDRÁ EN CUENTA PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, EL CONTRATO O LOS CONTRATOS CUYA INFORMACIÓN PRESENTE ERRORES U OMISIONES.

RAZÓN SOCIAL DEL PROPONENTE O DEL INTEGRANTE DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL: _____ FIRMA _____

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE ARAUCA
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL

EVOLUCIÓN DEL SALARIO MÍNIMO MENSUAL LEGAL

PERÍODO	MONTO MENSUAL
Enero 1 de 1993 a Dic. 31 de 1993	\$ 81.510,00
Enero 1 de 1994 a Dic. 31 de 1994	\$ 98.700,00
Enero 1 de 1995 a Dic. 31 de 1995	\$ 118.933,50
Enero 1 de 1996 a Dic. 31 de 1996	\$ 142.125,00
Enero 1 de 1997 a Dic. 31 de 1997	\$ 172.005,00
Enero 1 de 1998 a Dic. 31 de 1998	\$ 203.826,00
Enero 1 de 1999 a Dic. 31 de 1999	\$ 236.460,00
Enero 1 de 2000 a Dic. 31 de 2000	\$ 260.100,00
Enero 1 de 2001 a Dic. 31 de 2001	\$ 286.000,00
Enero 1 de 2002 a Dic. 31 de 2002	\$ 309.000,00
Enero 1 de 2003 a Dic. 31 de 2003	\$ 332.000,00
Enero 1 de 2004 a Dic. 31 de 2004	\$ 358.500,00
Enero 1 de 2005 a Dic. 31 de 2005	\$ 381.500,00
Enero 1 de 2006 a Dic. 31 de 2006	\$ 408.000,00
Enero 1 de 2007 a Dic. 31 de 2007	\$ 433.700,00
Enero 1 de 2008 a Dic. 31 de 2008	\$ 461.500,00
Enero 1 de 2009 a Dic. 31 de 2009	\$ 496.900,00
Enero 1 de 2010 a Dic. 31 de 2010	\$ 515.000,00
Enero 1 de 2011 a Dic. 31 de 2011	\$ 535.600,00