MANTENIMIENTO Y MEJORAS A VIVIENDAS FISCALES Y BARRACAS DEL CACOM-1	Semana 1				Semana 2						Semana 3						Semana 4						Semana 5						Semana 6						Semana 7						Semana 8						Semana 9						Total actividades
	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes	Sabado	
1. PRELIMINARES																																															
1.1 REMOCIÓN (DEMOLICIÓN) DE ACABADO DE PISO Y PAREDES.	$19.876,50	$496.912,50	$278.271,00																																											$795.060,00
1.2 DESMONTE DE CIELORRASO	$28.350,00	$538.650,00																																												$567.000,00
1.3 DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISOS	$18.079,43	$451.985,87	$451.985,86	$251.103,26	$182.803,18																																									$1.355.957,60
1.4 DESMONTE, RETIRO Y TRANSPORTE A SITIO AUTORIZADO DEL SISTEMA ELÉCTRICO EXISTENTE EN EL SITIO A INTERVENIR					$352.600,00																																									$352.600,00
1.5 DESMONTE DE TABLERO ELECTRICO					$6.484,00																																											$6.484,00
1.6 DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES.					$90.495,00																																										$90.495,00
1.7 DEMOLICIÓN DE MUROS EN BLOQUE / LADRILLO / DRY WALL, INCLUYE RETIRO DEL MATERIAL					$27.378,75																																									$27.378,75
1.8 DESMONTE VENTANERIA METÁLICA					$192.000,00																																										$192.000,00
1.9 DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS 0.15					$52.390,80																																									$52.390,80
1.10 DEMOLICIÓN POYOS DUCHAS					$5.055,12																																									$5.055,12
1.11 DEMOLICIÓN DE CUBIERTA					$51.702,00																																									$51.702,00
1.12 DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS.					$44.296,00																																									$44.296,00
1.13 DESMONTE Y/O RETIRO DE TUBERIA DE PUNTO SANITARIO					$19.200,00																																									$19.200,00
1.14 DESMONTE DE VENTANERIA EN MADERA Y ANGELO					$14.414,00																																									$14.414,00
1.15 ESCARIFICACIÓN Y RETIRO DE PAÑETE INTERNO					$64.397,20																																									$64.397,20
2. MOVIMIENTO DE TIERRAS																																															
2.1 EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN SEGÚN PLANOS. INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIO AUTORIZADO DE 0 - 2,00 MTS.					$56.134,38	$52.581,57																																									$108.715,95
2.2 RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN						$61.144,65																																									$61.144,65
3. CIMENTACION																																															
3.1 PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO, SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, E=0.10 M					$241.936,80																																									$241.936,80
4. Cuestion electrica																																														
4.1 INSTALACIONES ELÉCTRICAS																																															
4.1.1 SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE SALIDA CON LUMINARIA SYLVANIA PANEL LED REDONDO 18W , TEMPERATURA DE COLOR 3000K, FLUJO LUMINOSO 1200 LM, TENSIÓN DE OPERACIÓN 100-277V, IP 20, MONTAJE DE INCRUSTAR							$1.625.048,57	$664.447,43																																								$2.289.496,00
4.1.2 SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V (1Ø+N+PT) (RED NORMAL)								$1.936.645,38	$1.405.069,62																																								$3.341.715,00
4.1.3 SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL)									$1.530.400,00																																							$1.530.400,00
4.1.4 SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE BIFÁSICA 20A/220V(2Ø+PT)									$179.570,81	$1.217.429,19																																					$1.397.000,00
4.2 ACOMETIDAS ELÉCTRICAS																																														
4.2.1 SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE 2X12 AWG +1 N°12 DESNUDO AWG INCLUYE DUCTERIA, REGATA Y RESANE							$265.442,80	$331.803,50																																							$597.246,30
4.2.2 SIPS Acometida eléctrica trifasica AWG 3 X No. 8 + 1 No.8 concentrica (Tubo galvanizado de 1 1/2")								$728.427,14	$1.796.121,70	$1.265.267,96																																					$3.789.816,80
4.3 TABLEROS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN Y CAJAS DE CONTROL																																														
4.3.1 SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO, ENCHUFABLES, DOCE (12) CIRCUITOS, PUERTA CON CHAPA Y LLAVES, INCLUYE PROTECCIONES TERMOMAGNÉTICAS, ESPACIO PARA TOTALIZADOR										$4.002.964,00																																					$4.002.964,00
4.4 PROTECCIONES, PARARRAYOS Y PUESTAS A TIERRA																																															
4.4.1 SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE SISTEMA DE PUESTA TIERRA TABLERO TDG, INCLUYE, (01) VARILLA CW 5/8" COBRE- 99%, (01)PUNTO DE SOLDADURA EXOTÉRMICA, FAVIGEL BOLSA 25KG/7M, 8 MTS CABLE CU DESNUDO NO. 2 AWG										$1.787.520,00	$1.236.480,00																																					$3.024.000,00
5. MAMPOSTERIA																																															
5.1 MURO EN BLOQUE DE ARCILLA NO.5 E=0.15 MTS (0.33XD.115XD.23) MTS.										$103.990,95																																					$103.990,95
5.2 DINTELES CONCRETO 0,15 X0,20										$304.467,33	$31.595,67																																				$336.063,00
5.3 MURO EN SUPERPLACA RH 1/2" CON ESTRUCTURA Y ACABADO A 2 CARAS E= 0,12 MTS.											$761.229,00																																					$761.229,00
6. Cuestion Hidraulica																																															
6.1 INSTALACIONES HIDROSANITARIAS																																															
6.1.1 TUBERIA PVC SANITARIA Ø 2"											$117.650,40																																					$117.650,40
6.1.2 TUBERIA PVC SANITARIA Ø 3"											$66.181,50																																					$66.181,50
6.1.3 TUBERIA PVC SANITARIA Ø 4"											$378.012,60																																					$378.012,60
6.1.4 PUNTO SANITARIO Ø 2"											$36.036,00																																					$36.036,00
6.1.5PUNTO SANITARIO Ø 3"											$41.820,00																																					$41.820,00
6.1.6 PUNTO SANITARIO Ø 4"											$56.400,00																																					$56.400,00
6.1.7 CAJA DE INSPECCIÓN 0.80 X 0.80 MTS.											$120.071,00																																					$120.071,00
6.1.8 SUMINISTROS INSTALACIÓN DE YEE 4" CON REDUCCION A 3" O 2"											$96.004,00																																					$96.004,00
6.1.9 CONEXIÓN A RED DE ALCANTARILLADO EXISTENTE											$97.700,00																																					$97.700,00
6.2 INSTALACIONES HIDRAULICAS AGUA FRIA																																															
6.2.1 TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2"											$88.251,45																																					$88.251,45
6.2.2 PUNTO Y RED DE DESAGUE PARA AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE REGATA Y RESANE)											$368.100,00																																					$368.100,00
6.3 PUNTO AGUA FRÍA																																															
6.3.1 PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1/2"											$283.200,00																																					$283.200,00
7. INSTALACIONES MECANICAS																																															
7.1 REUBICACIÓN DE PUNTO DE GAS SENCILLO PARA ESTUFA EN TUBERIA HG 1/2" INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO											$967.613,62	$876.210,38																																					$1.843.824,00
7.2 REUBICACIÓN DE PUNTO DE GAS DOBLE PARA ESTUFA Y HORNO EN TUBERIA HG 1/2" INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO												$1.696.800,00																																					$1.696.800,00
8. PAÑETES																																															
8.1 PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3 - E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN PILOS, CAFETERAS Y DILATACIONES"											$352.800,00																																					$352.800,00
9. CIELORRASO																																															
9.1 CIELO RASO PVC (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION)													$2.593,75	$2.334.375,00	$2.334.375,00	$557.656,25																																$5.229.000,00
10. ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES																																															
10.1 ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3500 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)															$1.156.416,39	$1.519.379,20	$844.099,56	$1.519.379,20	$658.397,65																															$5.697.672,00
10.2 ACABADO DE PISO EN PORCELANATO TÉCNICO, BORDE RECTIFICADO, DE TRAFICO COMERCIAL ALTO, FORMATO 60 * 60CM, COLOR BEIGE																			$1.247.798,88	$2.201.998,00	$2.201.998,00	$2.201.998,00	$1.223.332,22	$1.514.485,30																									$10.591.610,40
10.3 PISO EN GRANITO FUNDIDO Y LAVADO EN SITIO. INCLUYE JUNTAS DE DILATACIÓN BRONCE. INCLUYE PISO DUCHAS EXTERIORES, Y REMATE (BORDILLO) EN FONDO PISCINA (VIGA PERIMETRAL). INCLUYE RECUPERACIÓN ÁREA CIRCULACIÓN PERIMETRAL PISCINA																								$592.394,25																									$592.394,25
10.4 ACABADO DE PISO EN PORCELANATO TÉCNICO, BORDE RECTIFICADO, DE TRAFICO COMERCIAL ALTO, FORMATO 60 * 60CM COLORES NEGRO																								$4.697,40	$35.526,56	$35.526,56	$35.526,56	$35.526,56	$12.355,36																			$159.159,00
10.5 BALDOSA DE MURO EN CERÁMICA REF: PARED CERAMICA PARA MUROS JAYA CORONA O SIMILAR																													$48.222,40	$232.086,44	$227.960,46																	$508.269,30
10.6 BALDOSA DE PISO EN CERÁMICA REF: PARED CERAMICA ANDINO CORONA O SIMILAR																														$5.319,94	$299.245,87	$299.245,87	$15.627,28															$619.438,96
10.7 BOCAPUERTAS EN CERÁMICA COLOR WENGUE DEL ANCHO DE CADA MARCO BAJO PUERTAS O POR CAMBIO DE MATERIAL																																$22.386,47	$13.122,20	$23.619,95	$23.619,95	$15.746,63												$98.495,20
10.8 SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LAVADERO 80 X 60 X 25 CM GRANITO PULIDO DE SOBREPONER, CON POCETA																																				$36.112,00	$108.336,00	$108.336,00	$60.186,67	$12.037,33								$325.008,00
10.9 SIPS TABLÓN DE GRES REF: CUCUTA LISO 33 X 33 CMS DILATACIÓN MORTERO Y MINERAL ROJO																																								$306.167,12	$344.438,01	$38.270,89								$688.876,02
10.10 GUARDA ESCOBA EN PORCELANATO DE PRIMERA CALIDAD DISEÑO A ESCOGER POR LA SUPERVISION ALTURA >=0,1 MTS																																										$192.240,00	$216.270,00	$216.270,00	$120.150,00	$216.270,00	$120.150,00			$1.081.350,00
11. PINTURA																																															
11.1 RESANE Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)													$244.033,78	$320.628,32	$178.126,85	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$178.126,85	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$178.126,85	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$178.126,85	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$320.628,32	$5.343,82												$7.695.079,72
11.2 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTUCO																																								$168.537,60								$168.537,60
12. CARPINTERIA EN MADERA																																															
12.1 SIPS, DE PUERTA EN MADERA RH INCLUYE, MARCO, CERRADURA, TAPA LUCES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.													$1.025.182,76	$1.346.955,44	$348.711,80																																	$2.720.850,00
12.2 SUMINISTRO E INSTALACION DE CLOSETS SEGÚN DISEÑO Y ESPECIFICACIONES.															$813.617,42	$2.742.530,67	$2.742.530,67	$1.106.154,04																															$7.404.832,80
12.3 DESMONTE E INSTALACIÓN DE MUEBLE DE BAÑO																		$52.840,00																															$52.840,00
13. CARPINTERIA METALICA																																															
13.1 ESTRUCTURA METÁLICA SEGUN PLANOS. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO CORREAS, TEMPLETES, CONTRAVIENTOS Y OTROS ACCESORIOS, COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROSIVO Y ESMALTE													$222.368,12	$292.162,50	$162.312,50	$292.162,50	$292.162,50	$292.162,50	$292.162,50	$292.162,50	$162.312,50	$37.331,88																									$2.337.300,00
13.2 PUERTA ENTAMBORADA EN LÁMINA C.R. GALVANIZADA CAL 18 LISA . INCLUYE MARCO, CERRADURA Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO																							$329.440,54	$48.261,99																									$377.702,53
14. CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO																																															
14.1 V-1 VENTANERIA CORREDIZA ALUMINIO SERIE 7038 DE TRES CUERPOS Y VIDRIO DE 5 MM EN FACHADA.													$2.651.231,51	$3.483.369,87	$1.563.646,03																																	$7.698.247,41
15. CUBIERTAS																																															
15.1 ENCHORIZADO PARA CIERRE DE MURO Y/O VIGAS CON CUBIERTA CON LADRILLO DE ARCILLA ALTURA>= 20 CM, (INCLUYE PAÑETE)	$69.777,60	$1.151.330,40																																													$1.221.108,00
15.2 SUMINISTRO E INTALACION DE TEJA ETERNIT NO. 6 CON LA CARA EXTERIOR PINTADA CON PINTURA TIPO KORAZA COLOR VERDE AMAZONAS INCLUYE CABALLETES, LIMATESAS, LIMAHOYAS, REMATES LATERALES CONTRA MUROS		$241.568,25																																												$241.568,25
15.3 DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE CUBIERTA TIPO ETERNIT ONDULADO		$247.731,75																																												$247.731,75
15.4 MANTENIMIENTO DE CUBIERTA ETERNIT TIPO ONDULADA Y /O CANALETA EXISTENTE, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU IMPERMEABILIZACION.		$12.623,10	$100.984,80																																											$113.607,90
15.5 INSTALACIÓN DE CUBIERTA TIPO ETERNIT ONDULADO			$91.782,60																																											$91.782,60
16. APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS																																															
16.1 SIPS KIT DE ACCESORIOS PARA BAÑO REF: NILO GRIVAL X 6 PIEZAS CROMO																																														$231.422,00
16.2 GRIFERÍA DUCHA TEDESCA GRICOL LÍNEA CONTEMPORÁNEA O SIMILAR																																														$177.014,00
17. VIDRIOS Y ESPEJOS																																														
17.1 SUMINISTRO INSTALACIÓN DE DIVISIONES PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO BISELADO Y SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.																																								$552.186,18								$552.186,18
18. EQUIPOS																																														
18.1 SUMINISTRO E INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO DE ESTUFA DE EMPOTRAR A GAS PROPANO ACERO INOXIDABLE ENCENDIDO ELECTRICO 61 X 51 CMS (INCLUYE DESMONTE DE LA ACTUAL)																																								$1.387.244,00	$3.121.299,00	$3.121.299,00	$3.121.299,00	$1.734.055,00	$12.485.196,00
19. AISO GENERAL																																														
19.1 RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD																																													$160.616,04	$361.386,08	$361.386,08	$200.770,05		$1.084.158,25
Totales por dia	$136.083,53	$3.140.801,87	$923.024,26	$251.103,26	$1.401.287,23	$2.004.217,59	$3.661.323,45	$4.911.162,13	$8.681.639,43	$5.299.145,24	$2.575.604,13	$2.334.375,00	$6.477.191,17	$7.157.188,77	$4.585.793,80	$4.199.421,05	$4.874.700,69	$3.677.981,39	$2.814.788,82	$2.814.788,82	$2.542.437,35	$1.910.732,96	$2.480.467,26	$356.154,88	$356.154,88	$356.154,88	$213.653,41	$381.206,08	$552.714,76	$553.908,72	$619.874,19	$619.874,19	$216.140,60	$333.750,52	$344.248,27	$344.248,27	$372.486,95	$428.964,32	$282.217,42	$60.186,67	$318.204,45	$344.438,01	$230.510,89	$216.270,00	$216.270,00	$120.150,00	$216.270,00	$2.628.632,22	$3.482.685,08	$3.482.685,08	$3.322.069,05	$1.734.055,00	$101.559.437,99