FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA		Código:	GA-JELOG-FR-101
FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA		Versión N°:	6
		Vigencia:	20/12/2024
CONTRATO No.	002-00-F-CACOM-3-GRULA-2025		
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO RECUPERATIVO INFRAESTRUCTURA Y EQUIPOS NO AERONÁUTICOS ALOJAMIENTOS MILITARES CASADOS DEL CACOM3, MANTENIMIENTO CONTENEDORES RADAR Y MANTENIMIENTO BIENES INMUEBLES CACOM-3 Y RADAR		
CONTRATISTA	WRUSSY S.A.S		
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	CONSORCIO INTERSEDES INTERSEDES 4		
FECHA DE CORTE	31 DE JULIO DE 2025		
CORTE DE OBRA No.	1		

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR	BALANCE A LA FECHA MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	CANTIDAD REAL	VALOR REAL	OBRA EJECUTADA CORTE 1 (Del 10 de julio al 31 de julio del 2025) CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	%EJECUTADO	CORTE 2 (NO DILIGENCIADO) CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	%EJECUTADO	PRESENTE CORTE (NO DILIGENCIADO) CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	%EJECUTADO	OBRA POR EJECUTAR SALDO CANT	VALOR TOTAL	%POR EJECUTAR
	VILLA RADAR 02-02-02-005-004-01-1																			
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	80,00	$ 2.798,00	$ 223.840,00	-	80,00	$ 223.840,00	-	$ -			$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 223.840,00	100,00%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	8,00	$ 23.731,00	$ 189.848,00	-	8,00	$ 189.848,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 189.848,00	100,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m²	4,00	$ 13.945,00	$ 55.780,00	-	4,00	$ 55.780,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 55.780,00	100,00%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	7,00	$ 15.289,00	$ 107.023,00	-	7,00	$ 107.023,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	7,00	$ 107.023,00	100,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	100,00	$ 3.200,00	$ 320.000,00	-	100,00	$ 320.000,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 320.000,00	100,00%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	10,00	$ 7.688,00	$ 76.880,00	-	10,00	$ 76.880,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 76.880,00	100,00%
1110	DESMONTE DE DIVISIONES EN VIDRIO	m²	8,00	$ 16.154,00	$ 129.232,00	-	8,00	$ 129.232,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 129.232,00	100,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	4,00	$ 7.089,00	$ 28.356,00	-	4,00	$ 28.356,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 28.356,00	100,00%
112	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOCISION FINAL DE EXCAVACION	m³	8,00	$ 271.741,00	$ 2.173.928,00	-	8,00	$ 2.173.928,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 2.173.928,00	100,00%
1112	DESMONTE Y RETIRO DE TABLEROS Y SALIDAS ELÉCTRICAS EN EL SITIO A INTERVENIR (TOMACORRIENTES, LUMINARIAS, INTERRUPTORES, ETC)	un	4,00	$ 5.942,00	$ 23.768,00	-	4,00	$ 23.768,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 23.768,00	100,00%
1113	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	30,00	$ 15.280,00	$ 458.400,00	-	30,00	$ 458.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 458.400,00	100,00%
1114	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	60,00	$ 3.802,00	$ 228.120,00	-	60,00	$ 228.120,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 228.120,00	100,00%
12	ASEO GENERAL				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
121	ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	60,00	$ 3.889,00	$ 233.340,00	-	60,00	$ 233.340,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 233.340,00	100,00%
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	10,00	$ 53.219,00	$ 532.190,00	-	10,00	$ 532.190,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 532.190,00	100,00%
2	CIMENTACION				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
211,00	RELLENO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO TIPO SUB- BASE B-200 SEGÚN PLANOS. INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	m³	8,00	$ 176.015,00	$ 1.408.120,00	-	8,00	$ 1.408.120,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 1.408.120,00	100,00%
212,00	COMPACTACIÓN DE CAPA SUBRASANTE HASTA ALCANZAR CBR=95% DEL PROCTOR MODIFICADO	m²	8,00	$ 12.913,00	$ 103.304,00	-	8,00	$ 103.304,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 103.304,00	100,00%
2	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
21	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	30,00	$ 25.366,00	$ 760.980,00	-	30,00	$ 760.980,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 760.980,00	100,00%
213	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	20,00	$ 49.584,00	$ 991.680,00	-	20,00	$ 991.680,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 991.680,00	100,00%
214	PUNTO SANITARIO Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	12,00	$ 56.459,00	$ 677.508,00	-	12,00	$ 677.508,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 677.508,00	100,00%
215	PUNTO SANITARIO Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	6,00	$ 72.074,00	$ 432.444,00	-	6,00	$ 432.444,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 432.444,00	100,00%
216	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	20,00	$ 22.229,00	$ 444.580,00	-	20,00	$ 444.580,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 444.580,00	100,00%
217	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	30,00	$ 17.877,00	$ 536.310,00	-	30,00	$ 536.310,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 536.310,00	100,00%
218	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ML	15,00	$ 28.842,00	$ 432.630,00	-	15,00	$ 432.630,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 432.630,00	100,00%
219	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	12,00	$ 58.803,00	$ 705.636,00	-	12,00	$ 705.636,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 705.636,00	100,00%
220	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	6,00	$ 111.381,00	$ 668.286,00	-	6,00	$ 668.286,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 668.286,00	100,00%
22	BAJANTES				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	10,00	$ 43.967,00	$ 439.670,00	-	10,00	$ 439.670,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 439.670,00	100,00%
3	INSTALACIONES ELECTRICAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
31	INSTALACIONES ELECTRICAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	8,00	$ 97.340,00	$ 778.720,00	-	8,00	$ 778.720,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 778.720,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	2,00	$ 76.375,00	$ 152.750,00	-	2,00	$ 152.750,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 152.750,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	10,00	$ 16.995,00	$ 169.950,00	-	10,00	$ 169.950,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 169.950,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU- AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	4,00	$ 226.783,00	$ 907.132,00	-	4,00	$ 907.132,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 907.132,00	100,00%
315	LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4", INCLUYE ACCESORIOS	un	10,00	$ 90.807,00	$ 908.070,00	-	10,00	$ 908.070,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 908.070,00	100,00%
32	ACOMETIDAS ELECTRICAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	40,00	$ 29.141,00	$ 1.165.640,00	-	40,00	$ 1.165.640,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 1.165.640,00	100,00%
4	PAÑETES				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
41	PAÑETES IMPERMEABILIZADOS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3	m²	40,00	$ 24.988,00	$ 999.520,00	-	40,00	$ 999.520,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 999.520,00	100,00%
5	CIELO RASO				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	CIELO RASO EN DRYWALL				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	CIELO RASO TIPO DRYWALL 3/8 " PLANO + THERMOLON (INCLUYE ESTRUCTURA PORTANTE) MASILLADO, LIJADO Y PINTADO TIPO-1 (3 MANOS). (M2)	m²	15,00	$ 54.452,00	$ 816.780,00	-	15,00	$ 816.780,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 816.780,00	100,00%
512	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	13,71	$ 99.258,00	$ 1.360.827,18	-	13,71	$ 1.360.827,18	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	13,71	$ 1.360.827,18	100,00%
6	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
61	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISO Y PAREDES				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
611	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	60,00	$ 37.479,00	$ 2.248.740,00	-	60,00	$ 2.248.740,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 2.248.740,00	100,00%
612	PISO CERÁMICA 57.5X57.5CM	m²	4,00	$ 35.744,00	$ 142.976,00	-	4,00	$ 142.976,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 142.976,00	100,00%
7	PINTURA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	PINTURA VINILO Y EPOXICA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
712	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	m²	161,51	$ 26.621,00	$ 4.299.557,71	-	161,51	$ 4.299.557,71	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	161,51	$ 4.299.557,71	100,00%
8	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
812	DIVISIONES PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO 8MM BISELADO Y SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	m²	8,00	$ 416.021,00	$ 3.328.168,00	-	8,00	$ 3.328.168,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 3.328.168,00	100,00%
9	CARPINTERIA EN MADERA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
91	CARPINTERIA EN MADERA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
911	PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	7,00	$ 1.276.315,00	$ 8.934.205,00	-	7,00	$ 8.934.205,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	7,00	$ 8.934.205,00	100,00%
11	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	6,00	$ 341.675,00	$ 2.050.050,00	-	6,00	$ 2.050.050,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 2.050.050,00	100,00%
1112	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	6,00	$ 504.372,00	$ 3.026.232,00	-	6,00	$ 3.026.232,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 3.026.232,00	100,00%
1113	DUCHA CON GRIFERÍA TIPO I	un	6,00	$ 107.360,00	$ 644.160,00	-	6,00	$ 644.160,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 644.160,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 44.315.330,89			$ 44.315.330,89		$ -			$ -			$ -			$ 44.315.330,89	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 8.189.473,15			$ 8.189.473,15		$ -			$ -			$ -			$ 8.189.473,15	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 443.153,31			$ 443.153,31		$ -			$ -			$ -			$ 443.153,31	
	UTILIDADES			4,00%	$ 1.772.613,24			$ 1.772.613,24		$ -			$ -			$ -			$ 1.772.613,24	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 336.796,51		-	$ 336.796,51		$ -			$ -			$ -			$ 336.796,51	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL VILLA RADAR 02-02-02-005-004-01-1				$ 55.057.367,10		SUBTOTAL 1	$ 55.057.367,10	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 55.057.367,10	100,00%
	ZONA OP. RADAR 02-02-02-005-004-01-2																			
1	PRELIMINARES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	PRELIMINARES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	100,00	$ 2.798,00	$ 279.800,00	-	100,00	$ 279.800,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 279.800,00	100,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	45,97	$ 3.200,00	$ 147.104,00	-	45,97	$ 147.104,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	45,97	$ 147.104,00	100,00%
11	ASEO GENERAL					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	100,00	$ 3.889,00	$ 388.900,00	-	100,00	$ 388.900,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 388.900,00	100,00%
1112	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	7,00	$ 48.423,00	$ 338.961,00	-	7,00	$ 338.961,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	7,00	$ 338.961,00	100,00%
22	BAJANTES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	200,00	$ 43.967,00	$ 8.793.400,00	-	200,00	$ 8.793.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 8.793.400,00	100,00%
31	INSTALACIONES ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	2,00	$ 97.340,00	$ 194.680,00	-	2,00	$ 194.680,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 194.680,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	2,00	$ 76.375,00	$ 152.750,00	-	2,00	$ 152.750,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 152.750,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	8,00	$ 16.995,00	$ 135.960,00	-	8,00	$ 135.960,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 135.960,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	4,00	$ 226.783,00	$ 907.132,00	-	4,00	$ 907.132,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 907.132,00	100,00%
315	INSTALACIÓN LUMINARIA 60X60 LED	un	10,00	$ 105.375,00	$ 1.053.750,00	-	10,00	$ 1.053.750,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 1.053.750,00	100,00%
32	ACOMETIDAD ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	20,00	$ 29.141,00	$ 582.820,00	-	20,00	$ 582.820,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 582.820,00	100,00%
5	CIELO RASO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	CIELO RASO EN DRYWALL					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	20,00	$ 99.258,00	$ 1.985.160,00	-	20,00	$ 1.985.160,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 1.985.160,00	100,00%
7	PINTURA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	PINTURA VINILO Y EPOXICA				0	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
711	PINTURA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA INCLUYE ANTICORROSIVO Y ESMALTE	m²	151,50	$ 50.753,00	$ 7.689.079,50	-	151,50	$ 7.689.079,50	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	151,50	$ 7.689.079,50	100,00%
711	PINTURA DE ESMALTE CON BASE ANTICORROSIVA 3 MANOS	m²	114,77	$ 15.519,00	$ 1.781.115,63	-	114,77	$ 1.781.115,63	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	114,77	$ 1.781.115,63	100,00%
8	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	CARPINTERIA METALICA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	MANTENIMIENTO DE LAMINAS METALICAS	m²	80,00	$ 18.157,00	$ 1.452.560,00	-	80,00	$ 1.452.560,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 1.452.560,00	100,00%
811	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA METÁLICA	m²	50,00	$ 14.884,00	$ 744.200,00	-	50,00	$ 744.200,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,00	$ 744.200,00	100,00%
9	CUBIERTAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
91	MANTENIMIENTO RECUPERATIVO CUBIERTAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
911	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON HIDROLAVADORA, APLICACIÓN DE DESENGRASANTE, TAPAGOTERAS Y PINTURA PARA CUBIERTA COLOR SIMILAR AL EXISTENTE (2 MANOS)	m²	$ 100,00	$ 29.168,00	$ 2.916.800,00	-	100,00	$ 2.916.800,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 2.916.800,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 29.544.172,13			$ 29.544.172,13		$ -			$ -			$ -			$ 29.544.172,13	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 5.459.763,01			$ 5.459.763,01		$ -			$ -			$ -			$ 5.459.763,01	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 295.441,72			$ 295.441,72		$ -			$ -			$ -			$ 295.441,72	
	UTILIDADES			4,00%	$ 1.181.766,89			$ 1.181.766,89		$ -			$ -			$ -			$ 1.181.766,89	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 224.535,71		-	$ 224.535,71		$ -			$ -			$ -			$ 224.535,71	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ZONA OP. RADAR 02-02-02-005-004-01-2				$ 36.705.679,45		SUBTOTAL 1	$ 36.705.679,45	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 36.705.679,45	100,00%
	MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO TRANSEUNTES MOKANA 02-02-02-005-004-01-1														0					
1	PRELIMINARES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	PRELIMINARES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	96,00	$ 2.798,00	$ 268.608,00	-	96,00	$ 268.608,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	96,00	$ 268.608,00	100,00%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	12,00	$ 23.731,00	$ 284.772,00	-	12,00	$ 284.772,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 284.772,00	100,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m²	96,00	$ 13.945,00	$ 1.338.720,00	-	96,00	$ 1.338.720,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	96,00	$ 1.338.720,00	100,00%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	8,00	$ 15.289,00	$ 122.312,00	-	8,00	$ 122.312,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 122.312,00	100,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	120,56	$ 3.200,00	$ 385.792,00	-	120,56	$ 385.792,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,56	$ 385.792,00	100,00%
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m²	75,00	$ 17.826,00	$ 1.336.950,00	-	75,00	$ 1.336.950,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	75,00	$ 1.336.950,00	100,00%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	60,00	$ 7.688,00	$ 461.280,00	-	60,00	$ 461.280,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 461.280,00	100,00%
1110	DESMONTE DE DIVISIONES EN VIDRIO	m²	12,00	$ 14.678,00	$ 176.136,00	-	12,00	$ 176.136,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 176.136,00	100,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	8,00	$ 7.089,00	$ 56.712,00	-	8,00	$ 56.712,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 56.712,00	100,00%
1112	DESMONTE DE VENTANERÍA INCLUYE MARCOS, VIDRIOS, PERFILES Y DEMÁS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	m²	28,00	$ 16.154,00	$ 452.312,00	-	28,00	$ 452.312,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	28,00	$ 452.312,00	100,00%
1113	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	40,00	$ 15.280,00	$ 611.200,00	-	40,00	$ 611.200,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 611.200,00	100,00%
1114	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	40,00	$ 8.932,00	$ 357.280,00	-	40,00	$ 357.280,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 357.280,00	100,00%
1115	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	60,00	$ 3.802,00	$ 228.120,00	-	60,00	$ 228.120,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 228.120,00	100,00%
12	ASEO GENERAL					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
121	ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	100,00	$ 3.889,00	$ 388.900,00	-	100,00	$ 388.900,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 388.900,00	100,00%
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	20,00	$ 53.219,00	$ 1.064.380,00	-	20,00	$ 1.064.380,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 1.064.380,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 7.533.474,00			$ 7.533.474,00		$ -			$ -			$ -			$ 7.533.474,00	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 1.392.186,00			$ 1.392.186,00		$ -			$ -			$ -			$ 1.392.186,00	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 75.334,74			$ 75.334,74		$ -			$ -			$ -			$ 75.334,74	
	UTILIDADES			4,00%	$ 301.338,96			$ 301.338,96		$ -			$ -			$ -			$ 301.338,96	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 57.254,40		-	$ 57.254,40		$ -			$ -			$ -			$ 57.254,40	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO TRANSEUNTES MOKANA 02-02-02-005-004-01-1				$ 9.359.588,10		SUBTOTAL 1	$ 9.359.588,10	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 9.359.588,10	100,00%
	ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS DRAGON 02-02-02-005-004-01-1																			
1	PRELIMINARES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	PRELIMINARES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	400,00	$ 2.798,00	$ 1.119.200,00	-	400,00	$ 1.119.200,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	400,00	$ 1.119.200,00	100,00%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	12,00	$ 23.731,00	$ 284.772,00	-	12,00	$ 284.772,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 284.772,00	100,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m²	400,00	$ 13.945,00	$ 5.578.000,00	-	400,00	$ 5.578.000,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	400,00	$ 5.578.000,00	100,00%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	12,00	$ 15.289,00	$ 183.468,00	-	12,00	$ 183.468,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 183.468,00	100,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	180,00	$ 3.200,00	$ 576.000,00	-	180,00	$ 576.000,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	180,00	$ 576.000,00	100,00%
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m²	337,86	$ 17.826,00	$ 6.022.692,36	-	337,86	$ 6.022.692,36	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	337,86	$ 6.022.692,36	100,00%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	40,00	$ 7.688,00	$ 307.520,00	-	40,00	$ 307.520,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 307.520,00	100,00%
1110	DESMONTE DE DIVISIONES EN VIDRIO	m²	20,00	$ 14.678,00	$ 293.560,00	-	20,00	$ 293.560,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 293.560,00	100,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	10,00	$ 7.089,00	$ 70.890,00	-	10,00	$ 70.890,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 70.890,00	100,00%
1112	DESMONTE DE VENTANERÍA INCLUYE MARCOS, VIDRIOS, PERFILES Y DEMÁS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	m²	30,00	$ 16.154,00	$ 484.620,00	-	30,00	$ 484.620,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 484.620,00	100,00%
1112	DESMONTE Y RETIRO DE TABLEROS Y SALIDAS ELÉCTRICAS EN EL SITIO A INTERVENIR (TOMACORRIENTES, LUMINARIAS, INTERRUPTORES, ETC)	un	60,00	$ 5.942,00	$ 356.520,00	-	60,00	$ 356.520,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 356.520,00	100,00%
1113	DESMONTE DE CUBIERTA	m²	400,00	$ 10.758,00	$ 4.303.200,00	-	400,00	$ 4.303.200,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	400,00	$ 4.303.200,00	100,00%
1114	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	20,00	$ 15.280,00	$ 305.600,00	-	20,00	$ 305.600,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 305.600,00	100,00%
1115	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	20,00	$ 8.932,00	$ 178.640,00	-	20,00	$ 178.640,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 178.640,00	100,00%
1116	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	1,00	$ 3.802,00	$ 3.802,00	-	1,00	$ 3.802,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 3.802,00	100,00%
12	ASEO GENERAL					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
121	ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	80,00	$ 3.889,00	$ 311.120,00	-	80,00	$ 311.120,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 311.120,00	100,00%
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	30,00	$ 53.219,00	$ 1.596.570,00	-	30,00	$ 1.596.570,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 1.596.570,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 21.976.174,36			$ 21.976.174,36		$ -			$ -			$ -			$ 21.976.174,36	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 4.061.197,02			$ 4.061.197,02		$ -			$ -			$ -			$ 4.061.197,02	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 219.761,74			$ 219.761,74		$ -			$ -			$ -			$ 219.761,74	
	UTILIDADES			4,00%	$ 879.046,97			$ 879.046,97		$ -			$ -			$ -			$ 879.046,97	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 167.018,93		-	$ 167.018,93		$ -			$ -			$ -			$ 167.018,93	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS DRAGON 02-02-02-005-004-01-1				$ 27.303.199,02		SUBTOTAL 1	$ 27.303.199,02	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 27.303.199,02	100,00%

	ALOJAMIENTO SUBOFICIALES CASADOS CARAVAN 02-02-02-005-004-01-1																			
1	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	360,00	$ 2.798,00	$ 1.007.280,00	-	360,00	$ 1.007.280,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	360,00	$ 1.007.280,00	100,00%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	48,00	$ 23.731,00	$ 1.139.088,00	-	48,00	$ 1.139.088,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	48,00	$ 1.139.088,00	100,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m²	416,00	$ 13.945,00	$ 5.801.120,00	-	416,00	$ 5.801.120,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	416,00	$ 5.801.120,00	100,00%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	48,00	$ 15.289,00	$ 733.872,00	-	48,00	$ 733.872,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	48,00	$ 733.872,00	100,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	600,00	$ 3.200,00	$ 1.920.000,00	-	600,00	$ 1.920.000,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	600,00	$ 1.920.000,00	100,00%
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m²	667,50	$ 17.826,00	$ 11.898.855,00	-	667,50	$ 11.898.855,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	667,50	$ 11.898.855,00	100,00%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	160,00	$ 7.688,00	$ 1.230.080,00	-	160,00	$ 1.230.080,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	160,00	$ 1.230.080,00	100,00%
1110	DESMONTE DE DIVISIONES EN VIDRIO	m²	26,00	$ 16.154,00	$ 420.004,00	-	26,00	$ 420.004,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	26,00	$ 420.004,00	100,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	32,00	$ 7.089,00	$ 226.848,00	-	32,00	$ 226.848,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	32,00	$ 226.848,00	100,00%
1112	DESMONTE DE VENTANERÍA INCLUYE MARCOS, VIDRIOS, PERFILES Y DEMÁS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	m²	80,00	$ 16.154,00	$ 1.292.320,00	-	80,00	$ 1.292.320,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 1.292.320,00	100,00%
1113	DESMONTE Y RETIRO DE TABLEROS Y SALIDAS ELÉCTRICAS EN EL SITIO A INTERVENIR (TOMACORRIENTES, LUMINARIAS, INTERRUPTORES, ETC)	un	24,00	$ 5.942,00	$ 142.608,00	-	24,00	$ 142.608,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	24,00	$ 142.608,00	100,00%
1114	DESMONTE DE CUBIERTA	m²	360,00	$ 10.758,00	$ 3.872.880,00	-	360,00	$ 3.872.880,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	360,00	$ 3.872.880,00	100,00%
1115	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	80,00	$ 15.280,00	$ 1.222.400,00	-	80,00	$ 1.222.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 1.222.400,00	100,00%
1116	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	50,00	$ 8.932,00	$ 446.600,00	-	50,00	$ 446.600,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,00	$ 446.600,00	100,00%
1117	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	160,00	$ 3.802,00	$ 608.320,00	-	160,00	$ 608.320,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	160,00	$ 608.320,00	100,00%
12	**ASEO GENERAL**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
121	**ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	360,00	$ 3.889,00	$ 1.400.040,00	-	360,00	$ 1.400.040,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	360,00	$ 1.400.040,00	100,00%
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	50,00	$ 48.423,00	$ 2.421.150,00	-	50,00	$ 2.421.150,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,00	$ 2.421.150,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 35.783.465,00			$ 35.783.465,00		$ -			$ -			$ -			$ 35.783.465,00	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 6.612.784,33			$ 6.612.784,33		$ -			$ -			$ -			$ 6.612.784,33	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 357.834,65			$ 357.834,65		$ -			$ -			$ -			$ 357.834,65	
	UTILIDADES			4,00%	$ 1.431.338,60			$ 1.431.338,60		$ -			$ -			$ -			$ 1.431.338,60	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 271.954,33		-	$ 271.954,33		$ -			$ -			$ -			$ 271.954,33	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO SUBOFICIALES CASADOS CARAVAN 02-02-02-005-004-01-1				$ 44.457.376,92		SUBTOTAL 1	$ 44.457.376,92	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 44.457.376,92	100,00%
	BATERIAS DE BAÑOS CACOM 3 02-02-02-005-004-01-2																			
1	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	150,00	$ 2.798,00	$ 419.700,00	-	150,00	$ 419.700,00	113,14	$ 316.565,72	75,43%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	36,86	$ 103.134,28	24,57%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	30,00	$ 23.731,00	$ 711.930,00	-	30,00	$ 711.930,00	30,00	$ 711.930,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m²	150,00	$ 13.945,00	$ 2.091.750,00	-	150,00	$ 2.091.750,00	55,10	$ 768.369,50	36,73%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	94,90	$ 1.323.380,50	63,27%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	10,00	$ 15.289,00	$ 152.890,00	-	10,00	$ 152.890,00	6,00	$ 91.734,00	60,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 61.156,00	40,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	428,61	$ 3.200,00	$ 1.371.552,00	-	428,61	$ 1.371.552,00	234,42	$ 750.144,00	54,69%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	194,19	$ 621.408,00	45,31%
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m²	342,48	$ 17.826,00	$ 6.105.048,48	- 11,93	330,55	$ 5.892.342,48	198,93	$ 3.546.126,18	60,18%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	131,62	$ 2.346.216,30	39,82%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	20,00	$ 7.688,00	$ 153.760,00	-	20,00	$ 153.760,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 153.760,00	100,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	4,00	$ 7.089,00	$ 28.356,00	-	4,00	$ 28.356,00	2,92	$ 20.699,88	73,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,08	$ 7.656,12	27,00%
1112	DESMONTE DE VENTANERÍA INCLUYE MARCOS, VIDRIOS, PERFILES Y DEMÁS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	m²	30,00	$ 16.154,00	$ 484.620,00	-	30,00	$ 484.620,00	4,75	$ 76.731,50	15,83%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	25,25	$ 407.888,50	84,17%
1113	DESMONTE Y RETIRO DE TABLEROS Y SALIDAS ELÉCTRICAS EN EL SITIO A INTERVENIR (TOMACORRIENTES, LUMINARIAS, INTERRUPTORES, ETC)	un	1,00	$ 5.942,00	$ 5.942,00	23,00	24,00	$ 142.608,00	24,00	$ 142.608,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1114	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	40,00	$ 15.280,00	$ 611.200,00	-	40,00	$ 611.200,00	24,00	$ 366.720,00	60,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 244.480,00	40,00%
1115	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	30,00	$ 8.932,00	$ 267.960,00	-	30,00	$ 267.960,00	24,00	$ 214.368,00	80,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 53.592,00	20,00%
1116	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	10,00	$ 3.802,00	$ 38.020,00	20,00	30,00	$ 114.060,00	30,00	$ 114.060,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
12	**ASEO GENERAL**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
121	**ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	120,00	$ 3.889,00	$ 466.680,00	-	120,00	$ 466.680,00	69,77	$ 271.335,53	58,14%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,23	$ 195.344,47	41,86%
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	35,00	$ 53.219,00	$ 1.862.665,00	-	35,00	$ 1.862.665,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	35,00	$ 1.862.665,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 14.772.073,48			$ 14.772.073,48		$ 7.391.392,31			$ -			$ -			$ 7.380.681,17	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 2.729.879,18			$ 2.729.879,18		$ 1.365.929,30			$ -			$ -			$ 1.363.949,88	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 147.720,73			$ 147.720,73		$ 73.913,92			$ -			$ -			$ 73.806,81	
	UTILIDADES			4,00%	$ 590.882,94			$ 590.882,94		$ 295.655,69			$ -			$ -			$ 295.227,25	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 112.267,76			$ 112.267,76		$ 56.174,58			$ -			$ -			$ 56.093,18	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL BATERIAS DE BAÑOS CACOM 3 02-02-02-005-004-01-2				$ 18.352.824,09		SUBTOTAL 1	$ 18.352.824,09	SUBTOTAL 2	$ 9.183.065,81	50,04%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 9.169.758,28	49,96%
	MANTENIMIENTO CUADRILLA AUTOMOTORES 02-02-02-005-004-01-2																			
1	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m2	330,00	$ 2.798,00	$ 923.340,00	-	330,00	$ 923.340,00	307,99	$ 861.756,02	93,33%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	22,01	$ 61.583,98	6,67%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	4,00	$ 23.731,00	$ 94.924,00	-	4,00	$ 94.924,00	3,00	$ 71.193,00	75,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 23.731,00	25,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m2	110,00	$ 13.945,00	$ 1.533.950,00	-	110,00	$ 1.533.950,00	82,76	$ 1.154.088,20	75,24%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	27,24	$ 379.861,80	24,76%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	8,00	$ 15.289,00	$ 122.312,00	-	8,00	$ 122.312,00	6,00	$ 91.734,00	75,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 30.578,00	25,00%
115	DEMOLICIÓN POYOS DUCHAS, INCLUYE RETIRO	ML	3,00	$ 11.287,00	$ 33.861,00	-	3,00	$ 33.861,00	1,42	$ 16.027,54	47,33%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,58	$ 17.833,46	52,67%
116	CORTE Y DESMONTE DE MALLA ESLABONADA CON ESTRUCTURA , INCLUYE RETIRO	m2	100,00	$ 12.887,00	$ 1.288.700,00	-	100,00	$ 1.288.700,00	88,47	$ 1.140.112,89	88,47%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	11,53	$ 148.587,11	11,53%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m2	438,48	$ 3.200,00	$ 1.403.136,00	-	438,48	$ 1.403.136,00	128,64	$ 411.648,00	29,34%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	309,84	$ 991.488,00	70,66%
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m2	186,11	$ 17.826,00	$ 3.317.596,86	-	186,11	$ 3.317.596,86	83,32	$ 1.485.262,32	44,77%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	102,79	$ 1.832.334,54	55,23%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	5,00	$ 7.688,00	$ 38.440,00	-	5,00	$ 38.440,00	5,00	$ 38.440,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1110	DESMONTE DE VENTANERÍA INCLUYE MARCOS, VIDRIOS, PERFILES Y DEMÁS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	m2	18,00	$ 16.154,00	$ 290.772,00	-	18,00	$ 290.772,00	17,46	$ 282.048,84	97,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	0,54	$ 8.723,16	3,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m2	2,00	$ 7.089,00	$ 14.178,00	-	2,00	$ 14.178,00	0,49	$ 3.473,61	24,50%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,51	$ 10.704,39	75,50%
1112	DESMONTE Y RETIRO DE TABLEROS Y SALIDAS ELÉCTRICAS EN EL SITIO A INTERVENIR (TOMACORRIENTES, LUMINARIAS, INTERRUPTORES, ETC)	un	100,00	$ 5.942,00	$ 594.200,00	-	100,00	$ 594.200,00	51,00	$ 303.042,00	51,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	49,00	$ 291.158,00	49,00%
1114	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	4,00	$ 15.280,00	$ 61.120,00	-	4,00	$ 61.120,00	4,00	$ 61.120,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1113	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	30,00	$ 8.932,00	$ 267.960,00	-	30,00	$ 267.960,00	30,00	$ 267.960,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
416	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	100,00	$ 3.802,00	$ 380.200,00	-	100,00	$ 380.200,00	100,00	$ 380.200,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
13	**ASEO GENERAL**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
123	**ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	200,00	$ 3.889,00	$ 777.800,00	-	200,00	$ 777.800,00	198,90	$ 773.522,10	99,45%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,10	$ 4.277,90	0,55%
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	20,00	$ 53.219,00	$ 1.064.380,00	-	20,00	$ 1.064.380,00	13,26	$ 705.683,94	66,30%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,74	$ 358.696,06	33,70%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 12.206.869,86			$ 12.206.869,86		$ 8.047.312,46			$ -			$ -			$ 4.159.557,40	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 2.255.829,55			$ 2.255.829,55		$ 1.487.143,34			$ -			$ -			$ 768.686,21	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 122.068,70			$ 122.068,70		$ 80.473,12			$ -			$ -			$ 41.595,57	
	UTILIDADES			4,00%	$ 488.274,79			$ 488.274,79		$ 321.892,50			$ -			$ -			$ 166.382,30	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 92.772,21			$ 92.772,21		$ 61.159,57			$ -			$ -			$ 31.612,64	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL CUADRILLA AUTOMOTORES 02-02-02-005-004-01-2				$ 15.165.815,11		SUBTOTAL 1	$ 15.165.815,11	SUBTOTAL 2	$ 9.997.981,00	65,92%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 5.167.834,11	34,08%
	MANTENIMIENTO RECUPERATIVO INFRAESTRUCTURA NO AERONAUTICA ALMACEN MISCELANEOS 02-02-02-005-004-01-2																			
1	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m2	193,00	$ 2.798,00	$ 540.014,00	-	193,00	$ 540.014,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	193,00	$ 540.014,00	100,00%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	2,00	$ 23.731,00	$ 47.462,00	-	2,00	$ 47.462,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 47.462,00	100,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m2	193,00	$ 13.945,00	$ 2.691.385,00	-	193,00	$ 2.691.385,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	193,00	$ 2.691.385,00	100,00%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	2,00	$ 15.289,00	$ 30.578,00	-	2,00	$ 30.578,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 30.578,00	100,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m2	143,47	$ 3.200,00	$ 459.104,00	-	143,47	$ 459.104,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	143,47	$ 459.104,00	100,00%
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m2	30,00	$ 17.826,00	$ 534.780,00	-	30,00	$ 534.780,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 534.780,00	100,00%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	10,00	$ 7.688,00	$ 76.880,00	-	10,00	$ 76.880,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 76.880,00	100,00%
1110	DEMOLICIÓN PLACAS ALIGERADAS 0.25M	m2	68,00	$ 32.569,00	$ 2.214.692,00	-	68,00	$ 2.214.692,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	68,00	$ 2.214.692,00	100,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m2	2,00	$ 7.089,00	$ 14.178,00	-	2,00	$ 14.178,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 14.178,00	100,00%
1112	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	10,00	$ 15.280,00	$ 152.800,00	-	10,00	$ 152.800,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 152.800,00	100,00%
1113	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	20,00	$ 8.932,00	$ 178.640,00	-	20,00	$ 178.640,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 178.640,00	100,00%
1114	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	30,00	$ 3.802,00	$ 114.060,00	-	30,00	$ 114.060,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 114.060,00	100,00%
13	**ASEO GENERAL**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
131	**ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1311	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	100,00	$ 3.889,00	$ 388.900,00	-	100,00	$ 388.900,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 388.900,00	100,00%
1312	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	25,00	$ 53.219,00	$ 1.330.475,00	-	25,00	$ 1.330.475,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	25,00	$ 1.330.475,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 8.773.948,00			$ 8.773.948,00		$ -			$ -			$ -			$ 8.773.948,00	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 1.621.425,59			$ 1.621.425,59		$ -			$ -			$ -			$ 1.621.425,59	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 87.739,48			$ 87.739,48		$ -			$ -			$ -			$ 87.739,48	
	UTILIDADES			4,00%	$ 350.957,92			$ 350.957,92		$ -			$ -			$ -			$ 350.957,92	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 66.682,00			$ 66.682,00		$ -			$ -			$ -			$ 66.682,00	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALMACEN MISCELANEOS 02-02-02-005-004-01-2				$ 10.900.753,00		SUBTOTAL 1	$ 10.900.753,00	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 10.900.753,00	100,00%
	MANTENIMIENTO CASINO DE OFICIALES 02-02-02-005-004-01-2																			
1	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	1000,00	$ 2.798,00	$ 2.798.000,00	-	1.000,00	$ 2.798.000,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1.000,00	$ 2.798.000,00	100,00%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	23,00	$ 23.731,00	$ 545.813,00	-	23,00	$ 545.813,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	23,00	$ 545.813,00	100,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m²	33,00	$ 13.945,00	$ 460.185,00	-	33,00	$ 460.185,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	33,00	$ 460.185,00	100,00%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	4,00	$ 15.289,00	$ 61.156,00	-	4,00	$ 61.156,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 61.156,00	100,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	80,00	$ 3.200,00	$ 256.000,00	-	80,00	$ 256.000,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 256.000,00	100,00%
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m²	115,22	$ 17.826,00	$ 2.053.911,72	-	115,22	$ 2.053.911,72		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	115,22	$ 2.053.911,72	100,00%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	15,00	$ 7.688,00	$ 115.320,00	-	15,00	$ 115.320,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 115.320,00	100,00%
1110	DESMONTE DE DIVISIONES EN VIDRIO	m²	23,00	$ 14.678,00	$ 337.594,00	-	23,00	$ 337.594,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	23,00	$ 337.594,00	100,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	6,00	$ 7.089,00	$ 42.534,00	-	6,00	$ 42.534,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 42.534,00	100,00%
1112	DESMONTE Y RETIRO DE TABLEROS Y SALIDAS ELÉCTRICAS EN EL SITIO A INTERVENIR (TOMACORRIENTES, LUMINARIAS, INTERRUPTORES, ETC)	un	20,00	$ 5.942,00	$ 118.840,00	-	20,00	$ 118.840,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 118.840,00	100,00%
1113	DESMONTE DE CUBIERTA TEJA DE BARRO (INCLUYE ACCESORIOS DE CUBIERTA)	m²	1000,00	$ 10.758,00	$ 10.758.000,00	-	1.000,00	$ 10.758.000,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1.000,00	$ 10.758.000,00	100,00%
1114	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	20,00	$ 15.280,00	$ 305.600,00	-	20,00	$ 305.600,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 305.600,00	100,00%
1113	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	20,00	$ 8.932,00	$ 178.640,00	-	20,00	$ 178.640,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 178.640,00	100,00%
1115	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	20,00	$ 3.802,00	$ 76.040,00	-	20,00	$ 76.040,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 76.040,00	100,00%
11	**ASEO GENERAL**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	**ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	80,00	$ 3.889,00	$ 311.120,00	-	80,00	$ 311.120,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 311.120,00	100,00%
1112	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	20,00	$ 53.219,00	$ 1.064.380,00	-	20,00	$ 1.064.380,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 1.064.380,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 19.483.133,72			$ 19.483.133,72		$ -			$ -			$ -			$ 19.483.133,72	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 3.600.483,11			$ 3.600.483,11		$ -			$ -			$ -			$ 3.600.483,11	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 194.831,34			$ 194.831,34		$ -			$ -			$ -			$ 194.831,34	
	UTILIDADES			4,00%	$ 779.325,35			$ 779.325,35		$ -			$ -			$ -			$ 779.325,35	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 148.071,82			$ 148.071,82		$ -			$ -			$ -			$ 148.071,82	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL CASINO DE OFICIALES 02-02-02-005-004-01-2				$ 24.205.845,33		SUBTOTAL 1	$ 24.205.845,33	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 24.205.845,33	100,00%
	MANTENIMIENTO MURO CERRAMIENTO BUNKER Y TANQUE DE COMBUSTIBLE 02-02-02-005- 004-01-2																			
1	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	433,81	$ 2.798,00	$ 1.213.800,38	-	433,81	$ 1.213.800,38	433,00	$ 1.211.534,00	99,81%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	0,81	$ 2.266,38	0,19%
112	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	m³	109,04	$ 271.741,00	$ 29.630.638,64	-	109,04	$ 29.630.638,64	14,32	$ 3.891.331,12	13,13%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	94,72	$ 25.739.307,52	86,87%
5	**ASEO GENERAL**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
	ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	200,00	$ 3.889,00	$ 777.800,00	-	200,00	$ 777.800,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 777.800,00	100,00%
512	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	70,00	$ 53.219,00	$ 3.725.330,00	-	70,00	$ 3.725.330,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	70,00	$ 3.725.330,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 35.347.569,02			$ 35.347.569,02		$ 5.102.865,12			$ -			$ -			$ 30.244.703,90	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 6.532.230,75			$ 6.532.230,75		$ 943.009,47			$ -			$ -			$ 5.589.221,28	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 353.475,69			$ 353.475,69		$ 51.028,65			$ -			$ -			$ 302.447,04	
	UTILIDADES			4,00%	$ 1.413.902,76			$ 1.413.902,76		$ 204.114,60			$ -			$ -			$ 1.209.788,16	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 268.641,52			$ 268.641,52		$ 38.781,77			$ -			$ -			$ 229.859,75	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL MURO CERRAMIENTO BUNKER Y TANQUE DE COMBUSTIBLE 02-02-02-005- 004-01-2				$ 43.915.819,75		SUBTOTAL 1	$ 43.915.819,75	SUBTOTAL 2	$ 6.339.799,63	14,44%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 37.576.020,13	85,56%
	ALOJAMIENTO SOLDADOS 02-02-02-005-004-01-1																			
1	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	244,00	$ 2.798,00	$ 682.712,00	- 34,00	210,00	$ 587.580,00	205,92	$ 576.164,16	98,06%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,08	$ 11.415,84	1,94%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	26,00	$ 23.731,00	$ 617.006,00	-	26,00	$ 617.006,00	26,00	$ 617.006,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m²	244,00	$ 13.945,00	$ 3.402.580,00	- 34,00	210,00	$ 2.928.450,00	186,31	$ 2.598.092,95	88,72%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	23,69	$ 330.357,05	11,28%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	2,00	$ 15.289,00	$ 30.578,00	-	2,00	$ 30.578,00	2,00	$ 30.578,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	60,00	$ 3.200,00	$ 192.000,00	- 6,49	53,51	$ 171.232,00	53,51	$ 171.232,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m²	265,65	$ 17.826,00	$ 4.735.476,90	53,06	318,71	$ 5.681.324,46	318,71	$ 5.681.324,46	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	20,00	$ 7.688,00	$ 153.760,00	-	20,00	$ 153.760,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 153.760,00	100,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	4,00	$ 7.089,00	$ 28.356,00	-	4,00	$ 28.356,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 28.356,00	100,00%
1112	DESMONTE DE VENTANERÍA INCLUYE MARCOS, VIDRIOS, PERFILES Y DEMÁS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	m²	25,00	$ 16.154,00	$ 403.850,00	-	25,00	$ 403.850,00	24,48	$ 395.449,92	97,92%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	0,52	$ 8.400,08	2,08%
1113	DESMONTE Y RETIRO DE TABLEROS Y SALIDAS ELÉCTRICAS EN EL SITIO A INTERVENIR (TOMACORRIENTES, LUMINARIAS, INTERRUPTORES, ETC)	un	1,00	$ 5.942,00	$ 5.942,00	10,00	11,00	$ 65.362,00	11,00	$ 65.362,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1114	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	40,00	$ 15.280,00	$ 611.200,00	- 20,00	20,00	$ 305.600,00	20,00	$ 305.600,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1115	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	20,00	$ 8.932,00	$ 178.640,00	-	20,00	$ 178.640,00	20,00	$ 178.640,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1116	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	10,00	$ 3.802,00	$ 38.020,00	40,00	50,00	$ 190.100,00	50,00	$ 190.100,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
12	**ASEO GENERAL**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
121	**ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	200,00	$ 3.889,00	$ 777.800,00	-	200,00	$ 777.800,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 777.800,00	100,00%
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	100,00	$ 53.219,00	$ 5.321.900,00	- 4,92	95,08	$ 5.060.182,44	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	95,08	$ 5.060.182,44	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 17.179.820,90			$ 17.179.820,90		$ 10.809.549,49			$ -			$ -			$ 6.370.271,41	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 3.174.830,90			$ 3.174.830,90		$ 1.997.604,75			$ -			$ -			$ 1.177.226,16	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 171.798,21			$ 171.798,21		$ 108.095,49			$ -			$ -			$ 63.702,71	
	UTILIDADES			4,00%	$ 687.192,84			$ 687.192,84		$ 432.381,98			$ -			$ -			$ 254.810,86	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 130.566,64			$ 130.566,64		$ 82.152,58			$ -			$ -			$ 48.414,06	

VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO SOLDADOS 02-02-02-005-004-01-1					$ 21.344.339,49		SUBTOTAL 1	$ 21.344.339,49	SUBTOTAL 2	$ 13.429.784,29	62,92%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 7.914.429,20	37,08%
	CUBIERTA HORUS Y RAPAZ 02-02-02-005-004-01-1																							
1	PRELIMINARES				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
11	PRELIMINARES				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	575,19	$ 2.798,00	$ 1.609.351,62	-	575,19	$ 1.609.351,62	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 1.609.351,62	100,00%				
1113	DESMONTE DE CUBIERTA	m²	600,00	$ 10.758,00	$ 6.454.800,00	-	600,00	$ 6.454.800,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 6.454.800,00	100,00%				
12	ASEO GENERAL				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
421	ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	200,00	$ 3.889,00	$ 777.800,00	-	200,00	$ 777.800,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 777.800,00	100,00%				
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m²	20,00	$ 53.219,00	$ 1.064.380,00	-	20,00	$ 1.064.380,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 1.064.380,00	100,00%				
TOTAL COSTO DIRECTO OBRA					$ 9.906.331,62	-		$ 9.906.331,62		$ -			$ -			$ -			$ 9.906.331,62					
ADMINISTRACIÓN				15,68%	$ 1.839.699,83	-		$ 1.839.699,83		$ -			$ -			$ -			$ 1.839.699,83					
IMPREVISTOS				1,50%	$ 84.561,43	-		$ 84.561,43		$ -			$ -			$ -			$ 84.561,43					
UTILIDADES				4,00%	$ 396.164,46	-		$ 396.164,46		$ -			$ -			$ -			$ 396.164,46					
IVA SOBRE UTILIDAD				19,00%	$ 75.268,16	-		$ 75.268,16		$ -			$ -			$ -			$ 75.268,16					
VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL CUBIERTA HORUS Y RAPAZ 02-02-02-005-004-01-1					$ 12.307.443,68		SUBTOTAL 1	$ 12.307.443,68	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 12.307.443,68	100,00%				
	ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS CASA COMANDO 02-02-02-005-004-01-1																							
1	PRELIMINARES				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
11	PRELIMINARES				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	234,73	$ 2.798,00	$ 656.774,54	-	234,73	$ 656.774,54	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 656.774,54	100,00%				
112	DESMONTE DE CARPINTERIA EN MADERA	m²	4,00	$ 21.410,00	$ 85.640,00	-	4,00	$ 85.640,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 85.640,00	100,00%				
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	4,00	$ 15.289,00	$ 61.156,00	-	4,00	$ 61.156,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 61.156,00	100,00%				
1115	DESMONTE DE CUBIERTA	m²	230,00	$ 10.758,00	$ 2.474.340,00	-	230,00	$ 2.474.340,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 2.474.340,00	100,00%				
12	ASEO GENERAL				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
421	ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	180,17	$ 3.889,00	$ 700.681,13	-	180,17	$ 700.681,13	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 700.681,13	100,00%				
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m²	20,00	$ 48.423,00	$ 968.460,00	-	20,00	$ 968.460,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 968.460,00	100,00%				
TOTAL COSTO DIRECTO OBRA					$ 4.947.051,67	-		$ 4.947.051,67		$ -			$ -			$ -			$ 4.947.051,67					
ADMINISTRACIÓN				15,68%	$ 914.115,14	-		$ 914.115,14		$ -			$ -			$ -			$ 914.115,14					
IMPREVISTOS				1,50%	$ 49.470,52	-		$ 49.470,52		$ -			$ -			$ -			$ 49.470,52					
UTILIDADES				4,00%	$ 197.881,67	-		$ 197.881,67		$ -			$ -			$ -			$ 197.881,67					
IVA SOBRE UTILIDAD				19,00%	$ 37.597,16	-		$ 37.597,16		$ -			$ -			$ -			$ 37.597,16					
VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS CASA COMANDO 02-02-02-005-004-01-1					$ 6.146.216,99		SUBTOTAL 1	$ 6.146.216,99	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 6.146.216,99	100,00%				
	ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS 02-02-02-005-004-01-1																							
1	PRELIMINARES				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
11	PRELIMINARES				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	160,00	$ 2.798,00	$ 447.680,00		160,00	$ 447.680,00	160,00	$ 447.680,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%				
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	12,00	$ 23.731,00	$ 284.772,00		12,00	$ 284.772,00	8,00	$ 189.848,00	66,67%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 94.924,00	33,33%				
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m²	120,00	$ 13.945,00	$ 1.673.400,00		120,00	$ 1.673.400,00	85,62	$ 1.193.970,90	71,33%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 479.429,10	28,65%				
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	14,00	$ 15.289,00	$ 214.046,00		14,00	$ 214.046,00	8,00	$ 122.372,00	57,14%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 91.734,00	42,86%				
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	100,00	$ 3.200,00	$ 320.000,00	18,61	118,61	$ 379.552,00	118,61	$ 379.552,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%				
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m²	165,90	$ 17.626,00	$ 2.907.533,40	3,00	162,06	$ 2.897.741,65	148,09	$ 2.609.729,20	91,07%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 268.642,10	8,93%				
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	20,00	$ 7.688,00	$ 153.760,00	-	20,00	$ 153.760,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 153.760,00	100,00%				
1110	DESMONTE DE DIVISIONES EN VIDRIO	m²	8,00	$ 16.154,00	$ 129.232,00	-	8,00	$ 129.232,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 129.232,00	100,00%				
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	8,00	$ 7.089,00	$ 56.712,00	-	8,00	$ 56.712,00	0,92	$ 6.263,40	7,80%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 52.448,60	92,20%				
1112	DESMONTE DE VENTANERIA INCLUYE MARCOS, VIDRIOS, PERFILES Y DEMAS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	m²	17,00	$ 16.154,00	$ 274.618,00	-	17,00	$ 274.618,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 274.618,00	100,00%				
1112	DESMONTE Y RETIRO DE TABLEROS Y SALIDAS ELÉCTRICAS EN EL SITIO A INTERVENIR (TOMACORRIENTES, LUMINARIAS, INTERRUPTORES, ETC.)	un	4,00	$ 5.942,00	$ 23.768,00		4,00	$ 23.768,00	32,00	$ 190.164,00	800,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 166.376,00	-700,00%				
1113	DESMONTE TUBERIA HIDRAULICA DE 3" A 4"	ML	30,00	$ 15.280,00	$ 458.400,00		30,00	$ 458.400,00	30,00	$ 458.400,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%				
1115	DESMONTE TUBERIA HIDRAULICA DE 1" A 2"	ML	20,00	$ 8.932,00	$ 178.640,00		20,00	$ 178.640,00	20,00	$ 178.640,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%				
1114	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACION, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO ORDENE	un	20,00	$ 3.802,00	$ 76.040,00	-	20,00	$ 76.040,00	20,00	$ 76.040,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%				
12	ASEO GENERAL				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
121	ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -					
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	100,00	$ 3.889,00	$ 388.900,00		100,00	$ 388.900,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 388.900,00	100,00%				
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m²	20,00	$ 53.219,00	$ 1.064.380,00		20,00	$ 1.064.380,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%		$ 1.064.380,00	100,00%				
TOTAL COSTO DIRECTO OBRA					$ 4.701.681,40	-		$ 4.701.681,40		$ 3.079.979,50			$ -			$ -			$ 1.621.701,90					
ADMINISTRACIÓN				15,68%	$ 868.903,46	-		$ 868.903,46		$ 569.276,37			$ -			$ -			$ 299.627,09					
IMPREVISTOS				1,50%	$ 47.016,81	-		$ 47.016,81		$ 30.799,80			$ -			$ -			$ 16.217,01					
UTILIDADES				4,00%	$ 188.067,26	-		$ 188.067,26		$ 123.199,19			$ -			$ -			$ 64.868,07					
IVA SOBRE UTILIDAD				19,00%	$ 35.732,76	-		$ 35.732,76		$ 23.407,84			$ -			$ -			$ 12.324,92					
VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS 02-02-02-005-004-01-1					$ 10.010.568,97		SUBTOTAL 1	$ 10.010.568,97	SUBTOTAL 2	$ 7.315.298,69	67,97%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 3.033.682,31	32,43%				

	ALOJAMIENTO SUBOFICIALES CASADOS 02-02-02-005-004-01-1														0					
1	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	**PRELIMINARES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	160,00	$ 2.798,00	$ 447.680,00	-	160,00	$ 447.680,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	160,00	$ 447.680,00	100,00%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	12,00	$ 23.731,00	$ 284.772,00	-	12,00	$ 284.772,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 284.772,00	100,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m²	120,00	$ 13.945,00	$ 1.673.400,00	-	120,00	$ 1.673.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 1.673.400,00	100,00%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	14,00	$ 15.289,00	$ 214.046,00	-	14,00	$ 214.046,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	14,00	$ 214.046,00	100,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	160,00	$ 3.200,00	$ 512.000,00	-	160,00	$ 512.000,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	160,00	$ 512.000,00	100,00%
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m²	165,09	$ 17.826,00	$ 2.942.894,34	-	165,09	$ 2.942.894,34	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	165,09	$ 2.942.894,34	100,00%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	20,00	$ 7.688,00	$ 153.760,00	-	20,00	$ 153.760,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 153.760,00	100,00%
1110	DESMONTE DE DIVISIONES EN VIDRIO	m²	8,00	$ 16.154,00	$ 129.232,00	-	8,00	$ 129.232,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 129.232,00	100,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	8,00	$ 7.089,00	$ 56.712,00	-	8,00	$ 56.712,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 56.712,00	100,00%
1112	DESMONTE DE VENTANERÍA INCLUYE MARCOS, VIDRIOS, PERFILES Y DEMÁS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	m²	17,00	$ 16.154,00	$ 274.618,00	-	17,00	$ 274.618,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	17,00	$ 274.618,00	100,00%
1112	DESMONTE Y RETIRO DE TABLEROS Y SALIDAS ELÉCTRICAS EN EL SITIO A INTERVENIR (TOMACORRIENTES, LUMINARIAS, INTERRUPTORES, ETC)	un	4,00	$ 5.942,00	$ 23.768,00	-	4,00	$ 23.768,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 23.768,00	100,00%
1114	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	30,00	$ 15.280,00	$ 458.400,00	-	30,00	$ 458.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 458.400,00	100,00%
1115	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	20,00	$ 8.932,00	$ 178.640,00	-	20,00	$ 178.640,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 178.640,00	100,00%
316	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	20,00	$ 3.802,00	$ 76.040,00	-	20,00	$ 76.040,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 76.040,00	100,00%
12	**ASEO GENERAL**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
121	**ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1211	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR FINAL DE OBRA	m²	166,00	$ 3.889,00	$ 645.574,00	-	166,00	$ 645.574,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	166,00	$ 645.574,00	100,00%
1212	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	100,00	$ 53.219,00	$ 5.321.900,00	-	100,00	$ 5.321.900,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 5.321.900,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 13.393.436,34			$ 13.393.436,34		$ -			$ -			$ -			$ 13.393.436,34	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 2.475.107,04			$ 2.475.107,04		$ -			$ -			$ -			$ 2.475.107,04	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 133.934,36			$ 133.934,36		$ -			$ -			$ -			$ 133.934,36	
	UTILIDADES			4,00%	$ 535.737,45			$ 535.737,45		$ -			$ -			$ -			$ 535.737,45	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 101.790,12			$ 101.790,12		$ -			$ -			$ -			$ 101.790,12	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO SUBOFICIALES CASADOS 02-02-02-005-004-01-1				$ 16.640.005,31		SUBTOTAL 1	$ 16.640.005,31	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 16.640.005,31	100,00%
	MANTENIMIENTO CASINO DE SUBOFICIALES 02-02-02-005-004-01-2																			
1	**PRELIMINARES**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	**PRELIMINARES**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	400,00	$ 2.798,00	$ 1.119.200,00	-	400,00	$ 1.119.200,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	400,00	$ 1.119.200,00	100,00%
112	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS	un	23,00	$ 23.731,00	$ 545.813,00	-	23,00	$ 545.813,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	23,00	$ 545.813,00	100,00%
113	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	m²	250,00	$ 13.945,00	$ 3.486.250,00	-	250,00	$ 3.486.250,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	250,00	$ 3.486.250,00	100,00%
114	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	un	4,00	$ 15.289,00	$ 61.156,00	-	4,00	$ 61.156,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 61.156,00	100,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	90,00	$ 3.200,00	$ 288.000,00	-	90,00	$ 288.000,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	90,00	$ 288.000,00	100,00%
118	DEMOLICION DE ENCHAPES DE PISO Y PAREDES	m²	115,57	$ 17.826,00	$ 2.060.150,82	-	115,57	$ 2.060.150,82	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	115,57	$ 2.060.150,82	100,00%
119	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	ML	15,00	$ 7.688,00	$ 115.320,00	-	15,00	$ 115.320,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 115.320,00	100,00%
1110	DESMONTE DE DIVISIONES EN VIDRIO	m²	23,00	$ 16.154,00	$ 371.542,00	-	23,00	$ 371.542,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	23,00	$ 371.542,00	100,00%
1111	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	6,00	$ 7.089,00	$ 42.534,00	-	6,00	$ 42.534,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 42.534,00	100,00%
1112	DESMONTE Y RETIRO DE TABLEROS Y SALIDAS ELÉCTRICAS EN EL SITIO A INTERVENIR (TOMACORRIENTES, LUMINARIAS, INTERRUPTORES, ETC)	un	20,00	$ 5.942,00	$ 118.840,00	-	20,00	$ 118.840,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 118.840,00	100,00%
1113	DESMONTE PUERTAS Y VENTANAS	m²	52,00	$ 5.295,00	$ 275.340,00	-	52,00	$ 275.340,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	52,00	$ 275.340,00	100,00%
1114	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ML	20,00	$ 15.280,00	$ 305.600,00	-	20,00	$ 305.600,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 305.600,00	100,00%
1115	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ML	20,00	$ 8.932,00	$ 178.640,00	-	20,00	$ 178.640,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 178.640,00	100,00%
316	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO DESIGNE	un	20,00	$ 3.802,00	$ 76.040,00	-	20,00	$ 76.040,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 76.040,00	100,00%
11	**ASEO GENERAL**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	**ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR FINAL DE OBRA	m²	150,00	$ 3.889,00	$ 583.350,00	-	150,00	$ 583.350,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	150,00	$ 583.350,00	100,00%
1112	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	20,00	$ 48.423,00	$ 968.460,00	-	20,00	$ 968.460,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 968.460,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 10.596.235,82			$ 10.596.235,82		$ -			$ -			$ -			$ 10.596.235,82	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 1.958.184,38			$ 1.958.184,38		$ -			$ -			$ -			$ 1.958.184,38	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 105.962,36			$ 105.962,36		$ -			$ -			$ -			$ 105.962,36	
	UTILIDADES			4,00%	$ 423.849,43			$ 423.849,43		$ -			$ -			$ -			$ 423.849,43	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 80.531,39			$ 80.531,39		$ -			$ -			$ -			$ 80.531,39	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL CASINO DE SUBOFICIALES 02-02-02-005-004-01-2				$ 13.164.763,38		SUBTOTAL 1	$ 13.164.763,38	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 13.164.763,38	100,00%
	CONTENEDORES LA FLOR 02-02-02-008-007-01-1																			
1	**PRELIMINARES**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
11	**PRELIMINARES**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	256,89	$ 2.798,00	$ 718.778,22	-	256,89	$ 718.778,22	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	256,89	$ 718.778,22	100,00%
117	ESCARIFICADO DE SUPERFICIE (MUROS HASTA 1,50 MTS, PLACAS DE PISO O MORTEROS)	m²	90,00	$ 3.200,00	$ 288.000,00	-	90,00	$ 288.000,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	90,00	$ 288.000,00	100,00%
316	RETIRO DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO, DUCTERIA Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN, LOS ELEMENTOS RETIRADOS SERÁN ENTREGADOS AL GRUPO DE APOYO DE LA UNIDAD Y SER TRASPORTADO DONDE ESTE LO	un	20,00	$ 3.802,00	$ 76.040,00	-	20,00	$ 76.040,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 76.040,00	100,00%
	ASEO GENERAL					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	**ASEO Y RETIRO DE SOBRANTES**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR FINAL DE OBRA	m²	250,00	$ 3.889,00	$ 972.250,00	-	250,00	$ 972.250,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	250,00	$ 972.250,00	100,00%
1112	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	20,00	$ 48.423,00	$ 968.460,00	-	20,00	$ 968.460,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 968.460,00	100,00%
2	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
22	**BAJANTES**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	200,00	$ 43.967,00	$ 8.793.400,00	-	200,00	$ 8.793.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 8.793.400,00	100,00%
3	**INSTALACIONES ELECTRICAS**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
31	**INSTALACIONES ELECTRICAS**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	2,00	$ 97.340,00	$ 194.680,00	-	2,00	$ 194.680,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 194.680,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	2,00	$ 76.375,00	$ 152.750,00	-	2,00	$ 152.750,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 152.750,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	8,00	$ 16.995,00	$ 135.960,00	-	8,00	$ 135.960,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 135.960,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	4,00	$ 226.783,00	$ 907.132,00	-	4,00	$ 907.132,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 907.132,00	100,00%
315	INSTALACIÓN LUMINARIA 60X60 LED	un	10,00	$ 105.375,00	$ 1.053.750,00	-	10,00	$ 1.053.750,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 1.053.750,00	100,00%
32	**ACOMETIDAS ELECTRICAS**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	20,00	$ 29.141,00	$ 582.820,00	-	20,00	$ 582.820,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 582.820,00	100,00%
5	**CIELO RASO**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	**CIELO RASO EN DRYWALL**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	20,00	$ 99.258,00	$ 1.985.160,00	-	20,00	$ 1.985.160,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 1.985.160,00	100,00%
7	**PINTURA**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	**PINTURA VINILO Y EPOXICA**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
711	PINTURA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA INCLUYE ANTICORROSIVO Y ESMALTE	m²	250,00	$ 50.753,00	$ 12.688.250,00	-	250,00	$ 12.688.250,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	250,00	$ 12.688.250,00	100,00%
711	PINTURA DE ESMALTE CON BASE ANTICORROSIVA 3 MANOS	m²	343,94	$ 15.519,00	$ 5.337.604,86	-	343,94	$ 5.337.604,86	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	343,94	$ 5.337.604,86	100,00%
8	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	**CARPINTERIA METALICA**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	MANTENIMIENTO DE LAMINAS METALICAS	m²	200,00	$ 18.157,00	$ 3.631.400,00	-	200,00	$ 3.631.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 3.631.400,00	100,00%
811	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA METÁLICA	m²	300,00	$ 14.884,00	$ 4.465.200,00	-	300,00	$ 4.465.200,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	300,00	$ 4.465.200,00	100,00%
9	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
91	**CARPINTERIA METALICA**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
911	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON HIDROLAVADORA, APLICACIÓN DE DESENGRASANTE, TAPAGOTERAS Y PINTURA PARA CUBIERTA COLOR SIMILAR AL EXISTENTE (2 MANOS)	m²	300,00	$ 29.168,00	$ 8.750.400,00	-	300,00	$ 8.750.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	300,00	$ 8.750.400,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 51.702.035,08			$ 51.702.035,08		$ -			$ -			$ -			$ 51.702.035,08	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 9.554.536,08			$ 9.554.536,08		$ -			$ -			$ -			$ 9.554.536,08	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 517.020,35			$ 517.020,35		$ -			$ -			$ -			$ 517.020,35	
	UTILIDADES			4,00%	$ 2.068.081,40			$ 2.068.081,40		$ -			$ -			$ -			$ 2.068.081,40	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 392.935,47			$ 392.935,47		$ -			$ -			$ -			$ 392.935,47	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL CONTENEDORES LA FLOR 02-02-02-008-007-01-1				$ 64.234.608,38		SUBTOTAL 1	$ 64.234.608,38	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 64.234.608,38	100,00%
	MANTENIMIENTO MURO CERRAMIENTO LA FLOR 02-01-01-001-003-18																			
1	**PRELIMINARES**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO/MANTENIMIENTO/OBRA	m²	858,59	$ 2.798,00	$ 2.402.334,82	-	858,59	$ 2.402.334,82	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	858,59	$ 2.402.334,82	100,00%
112	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE EXCAVACION	m³	200,00	$ 271.741,00	$ 54.348.200,00	-	200,00	$ 54.348.200,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 54.348.200,00	100,00%
5	**ASEO GENERAL**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR FINAL DE OBRA	m²	200,00	$ 3.889,00	$ 777.800,00	-	200,00	$ 777.800,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 777.800,00	100,00%
512	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	m³	70,00	$ 53.219,00	$ 3.725.330,00	-	70,00	$ 3.725.330,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	70,00	$ 3.725.330,00	100,00%
2	**CIMENTACION**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
211	RELLENO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO TIPO SUB-BASE B- 200 SEGÚN PLANOS. INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN	m³	200,00	$ 176.015,00	$ 35.203.000,00	-	200,00	$ 35.203.000,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 35.203.000,00	100,00%
212	COMPACTACIÓN DE CAPA SUBRASANTE HASTA ALCANZAR CBR=95% DEL PROCTOR MODIFICADO	m²	100,00	$ 12.913,00	$ 1.291.300,00	-	100,00	$ 1.291.300,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 1.291.300,00	100,00%
213	CONSTRUCCION DE VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 4.500 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m³	30,00	$ 932.022,00	$ 27.960.660,00	-	30,00	$ 27.960.660,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 27.960.660,00	100,00%
214	CONSTRUCCION DE PEDESTAL EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS, INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS Y EQUIPO NECESARIO, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m³	25,00	$ 930.644,00	$ 23.266.100,00	-	25,00	$ 23.266.100,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	25,00	$ 23.266.100,00	100,00%
215	CONCRETO CICLÓPEO DE 2500 PSI (60% CONCRETO Y 40% PIEDRA PEQUEÑA) SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS	m³	30,00	$ 321.293,00	$ 9.638.790,00	-	30,00	$ 9.638.790,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 9.638.790,00	100,00%
216	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO . TRASIEGO, MANEJO	kg	2971,82	$ 7.370,00	$ 21.902.313,40	-	2.971,82	$ 21.902.313,40	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2.971,82	$ 21.902.313,40	100,00%
217	SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO DE 2.000 PSI DE E=0.05 M SEGÚN PLANOS. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS	m³	100,00	$ 23.123,00	$ 2.312.300,00	-	100,00	$ 2.312.300,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 2.312.300,00	100,00%
3	**MAMPOSTERIA**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN LADRILLO PRENSADO E= 0.12 MTS	m²	200,00	$ 115.807,00	$ 23.161.400,00	-	200,00	$ 23.161.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 23.161.400,00	100,00%
312	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN BLOQUE NO. 5 (0.30X0.12X0.12)MTS	m²	120,00	$ 39.077,00	$ 4.689.240,00	-	120,00	$ 4.689.240,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 4.689.240,00	100,00%
313	CONSTRUCCIÓN DE ALFAJIAS EN CONCRETO DE 3.000 PSI - (0.10 X 0.45)	ML	120,00	$ 43.238,00	$ 5.188.560,00	-	120,00	$ 5.188.560,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 5.188.560,00	100,00%
4	**CARPINTERIA METALICA**					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	CONCERTINA DOBLE FORMADA POR UN CUERPO O NÚCLEO DE ALAMBRE ONDULADO DE ACERO GALVANIZADO DE ALTA RESISTENCIA CALIBRE 12, CON REVESTIMIENTO EN PLACAS DE ACERO GALVANIZADO TROQUELADO, QUE FORMAN CUCHILLAS EQUIDISTANTES PUNZANTES Y DE GRAN FILO.	ML	103,36	$ 68.930,00	$ 7.124.604,80	-	103,36	$ 7.124.604,80	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	103,36	$ 7.124.604,80	100,00%
412	MALLA ESLABONADA EN ACERO GALVANIZADO DE 2"X2" EN CALIBRE NO. 9 RECUBIERTA EN PVC, DEBIDAMENTE TEMPLADA Y SOLDADA A LOS PERFILES TUBULARES	m²	185,98	$ 81.529,00	$ 15.162.763,42	-	185,98	$ 15.162.763,42	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	185,98	$ 15.162.763,42	100,00%
413	HILADA DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 14 EN ACERO GALVANIZADO RECUBIERTO EN PVC, DEBIDAMENTE ANCLADO A LOS POSTES METÁLICOS	ML	902,94	$ 8.239,00	$ 7.439.322,66	-	902,94	$ 7.439.322,66	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	902,94	$ 7.439.322,66	100,00%
414	POSTES EN TUBO GALVANIZADO EN CALIENTE POR DENTRO Y POR FUERA DE 2.0 ML DE ALTURA, ESPESOR 3MM DE 2" DE DIÁMETRO, PINTADO CON DOS CAPAS DE ANTICORROSIVO Y DOS CAPAS DE ESMALTE. INCLUYE GALLINAZO DOBLE DE 35CM Y ANCLAJES CON 5 BARRAS CORRUGADAS DE 3/8" DE	un	68,00	$ 225.531,00	$ 15.336.108,00	-	68,00	$ 15.336.108,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	68,00	$ 15.336.108,00	100,00%
415	DIAGONALES EN TUBO GALVANIZADO EN CALIENTE POR DENTRO Y POR FUERA DE 2.8 ML, ESPESOR 3mm DE 2" DE DIÁMETRO, PINTADO CON DOS CAPAS DE ANTICORROSIVO Y DOS CAPAS DE ESMALTE	un	68,00	$ 218.371,00	$ 14.849.228,00	-	68,00	$ 14.849.228,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	68,00	$ 14.849.228,00	100,00%
416	POSTES EN TUBO GALVANIZADO EN CALIENTE POR DENTRO Y POR FUERA, ESPESOR 2.5mm DE 1-1/2" DE DIÁMETRO, PINTADO CON DOS CAPAS DE ANTICORROSIVO Y DOS CAPAS DE ESMALTE	ML	261,42	$ 75.201,00	$ 19.659.045,42	-	261,42	$ 19.659.045,42	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	261,42	$ 19.659.045,42	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 295.438.400,52			$ 295.438.400,52		$ -			$ -			$ -			$ 295.438.400,52	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 54.597.016,42			$ 54.597.016,42		$ -			$ -			$ -			$ 54.597.016,42	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 2.954.384,01			$ 2.954.384,01		$ -			$ -			$ -			$ 2.954.384,01	
	UTILIDADES			4,00%	$ 11.817.536,02			$ 11.817.536,02		$ -			$ -			$ -			$ 11.817.536,02	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 2.245.331,84			$ 2.245.331,84		$ -			$ -			$ -			$ 2.245.331,84	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL MURO CERRAMIENTO LA FLOR 02-01-01-001-003-18				$ 367.052.668,81		SUBTOTAL 1	$ 367.052.668,81	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 367.052.668,81	100,00%

	MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO TRANSEUNTES MOKANA 02-02-02-005-004-01-1														0					
2	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
21	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	60,00	$ 25.366,00	$ 1.521.960,00	-	60,00	$ 1.521.960,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 1.521.960,00	100,00%
213	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	30,00	$ 49.584,00	$ 1.487.520,00	-	30,00	$ 1.487.520,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 1.487.520,00	100,00%
213	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	8,00	$ 56.459,00	$ 451.672,00	-	8,00	$ 451.672,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 451.672,00	100,00%
214	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	4,00	$ 72.074,00	$ 288.296,00	-	4,00	$ 288.296,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 288.296,00	100,00%
215	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	60,00	$ 22.229,00	$ 1.333.740,00	-	60,00	$ 1.333.740,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 1.333.740,00	100,00%
216	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	32,00	$ 17.877,00	$ 572.064,00	-	32,00	$ 572.064,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	32,00	$ 572.064,00	100,00%
217	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	30,00	$ 28.842,00	$ 865.260,00	-	30,00	$ 865.260,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 865.260,00	100,00%
217	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	8,00	$ 58.803,00	$ 470.424,00	-	8,00	$ 470.424,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 470.424,00	100,00%
218	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	4,00	$ 111.381,00	$ 445.524,00	-	4,00	$ 445.524,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 445.524,00	100,00%
3	INSTALACIONES ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
31	INSTALACIONES ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	8,00	$ 97.340,00	$ 778.720,00	-	8,00	$ 778.720,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 778.720,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	4,00	$ 76.375,00	$ 305.500,00	-	4,00	$ 305.500,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 305.500,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	20,00	$ 16.995,00	$ 339.900,00	-	20,00	$ 339.900,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 339.900,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	4,00	$ 226.783,00	$ 907.132,00	-	4,00	$ 907.132,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 907.132,00	100,00%
315	LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4", INCLUYE ACCESORIOS	un	20,00	$ 90.807,00	$ 1.816.140,00	-	20,00	$ 1.816.140,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 1.816.140,00	100,00%
32	ACOMETIDAS ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	60,00	$ 29.141,00	$ 1.748.460,00	-	60,00	$ 1.748.460,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 1.748.460,00	100,00%
4	PAÑETES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
41	PEÑETES IMPERMEABILIZADOS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3	m²	70,00	$ 24.988,00	$ 1.749.160,00	-	70,00	$ 1.749.160,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	70,00	$ 1.749.160,00	100,00%
5	CIELO RASO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	CIELO RASO EN DRYWALL					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	CIELO RASO TIPO DRYWALL 3/8 " PLANO + THERMOLON (INCLUYE ESTRUCTURA PORTANTE) MASILLADO, LIJADO Y PINTADO TIPO-1 (3 MANOS) (M2)	m²	10,00	$ 54.452,00	$ 544.520,00	-	10,00	$ 544.520,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 544.520,00	100,00%
512	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	49,37	$ 99.258,00	$ 4.900.367,46	-	49,37	$ 4.900.367,46	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	49,37	$ 4.900.367,46	100,00%
6	ACABADOS IMPERMEABILIZADOS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
61	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISO Y PAREDES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
611	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	100,00	$ 37.479,00	$ 3.747.900,00	-	100,00	$ 3.747.900,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 3.747.900,00	100,00%
612	PISO CERÁMICA 20X20CM	m²	12,00	$ 48.888,00	$ 586.656,00	-	12,00	$ 586.656,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 586.656,00	100,00%
613	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA O SIMILAR (INCLUYE PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS)	m²	80,00	$ 78.947,00	$ 6.315.760,00	-	80,00	$ 6.315.760,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 6.315.760,00	100,00%
614	PISO CERÁMICA 57.5X57.5CM	m²	80,00	$ 35.744,00	$ 2.859.520,00	-	80,00	$ 2.859.520,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 2.859.520,00	100,00%
7	PINTURA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	PINTURA VINILO Y EPOXICA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
712	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	m²	240,31	$ 26.621,00	$ 6.397.292,51	-	240,31	$ 6.397.292,51	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	240,31	$ 6.397.292,51	100,00%
713	PINTURA EPOXICA TECHOS Y PAREDES TRES MANOS	m²	40,00	$ 32.646,00	$ 1.305.840,00	-	40,00	$ 1.305.840,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 1.305.840,00	100,00%
714	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	150,00	$ 28.843,00	$ 4.326.450,00	-	150,00	$ 4.326.450,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	150,00	$ 4.326.450,00	100,00%
8	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	VENTANA FIJA EN ALUMINIO CRUDO, VIDRIO INCOLORO DE 6MM TEMPLADO PEFILERIA EN ALUMINIO COLOR ANODIZADO	m²	15,00	$ 370.126,00	$ 5.551.890,00	-	15,00	$ 5.551.890,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 5.551.890,00	100,00%
9	CARPINTERIA EN MADERA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
91	CARPINTERIA EN MADERA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
911	PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	8,00	$ 245.372,00	$ 1.962.976,00	-	8,00	$ 1.962.976,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 1.962.976,00	100,00%
912	CLOSET EN MADERA AGLOMERADA CON ACABADO EN MELAMINA Y CANTOS EN PVC INCLUYE ACCESORIOS (BISAGRAS, MANIJAS, RIELES) DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACION TÉCNICA	m²	30,00	$ 507.084,00	$ 15.212.520,00	-	30,00	$ 15.212.520,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 15.212.520,00	100,00%
11	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	4,00	$ 341.675,00	$ 1.366.700,00	-	4,00	$ 1.366.700,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 1.366.700,00	100,00%
1112	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	4,00	$ 504.372,00	$ 2.017.488,00	-	4,00	$ 2.017.488,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 2.017.488,00	100,00%
1113	DUCHA CON GRIFERÍA TIPO I	un	4,00	$ 107.205,00	$ 428.820,00	-	4,00	$ 428.820,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 428.820,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 72.606.171,97			$ 72.606.171,97		$ -			$ -			$ -			$ 72.606.171,97	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 13.417.620,58			$ 13.417.620,58		$ -			$ -			$ -			$ 13.417.620,58	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 726.061,72			$ 726.061,72		$ -			$ -			$ -			$ 726.061,72	
	UTILIDADES			4,00%	$ 2.904.246,88			$ 2.904.246,88		$ -			$ -			$ -			$ 2.904.246,88	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 551.806,91			$ 551.806,91		$ -			$ -			$ -			$ 551.806,91	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO TRANSEUNTES MOKANA 02-02-02-005-004-01-1				$ 90.205.908,06		SUBTOTAL 1	$ 90.205.908,06	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 90.205.908,06	100,00%
	ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS DRAGON 02-01-01-001-001-07																			
2	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
21	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	30,00	$ 25.366,00	$ 760.980,00	-	30,00	$ 760.980,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 760.980,00	100,00%
213	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	20,00	$ 49.584,00	$ 991.680,00	-	20,00	$ 991.680,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 991.680,00	100,00%
213	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	4,00	$ 56.459,00	$ 225.836,00	-	4,00	$ 225.836,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 225.836,00	100,00%
214	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	2,00	$ 72.074,00	$ 144.148,00	-	2,00	$ 144.148,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 144.148,00	100,00%
215	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	30,00	$ 22.229,00	$ 666.870,00	-	30,00	$ 666.870,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 666.870,00	100,00%
216	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	16,00	$ 17.877,00	$ 286.032,00	-	16,00	$ 286.032,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 286.032,00	100,00%
217	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	15,00	$ 28.842,00	$ 432.630,00	-	15,00	$ 432.630,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 432.630,00	100,00%
217	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	4,00	$ 58.803,00	$ 235.212,00	-	4,00	$ 235.212,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 235.212,00	100,00%
218	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	2,00	$ 111.381,00	$ 222.762,00	-	2,00	$ 222.762,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 222.762,00	100,00%
22	BAJANTES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	50,00	$ 43.967,00	$ 2.198.350,00	-	50,00	$ 2.198.350,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,00	$ 2.198.350,00	100,00%
3	INSTALACIONES ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
31	INSTALACIONES ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	12,00	$ 97.340,00	$ 1.168.080,00	-	12,00	$ 1.168.080,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 1.168.080,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	4,00	$ 76.375,00	$ 305.500,00	-	4,00	$ 305.500,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 305.500,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	20,00	$ 16.995,00	$ 339.900,00	-	20,00	$ 339.900,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 339.900,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	6,00	$ 226.783,00	$ 1.360.698,00	-	6,00	$ 1.360.698,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 1.360.698,00	100,00%
315	LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4", INCLUYE ACCESORIOS	un	24,00	$ 90.807,00	$ 2.179.368,00	-	24,00	$ 2.179.368,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	24,00	$ 2.179.368,00	100,00%
32	ACOMETIDAS ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	40,00	$ 29.141,00	$ 1.165.640,00	-	40,00	$ 1.165.640,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 1.165.640,00	100,00%
4	PAÑETES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
41	PAÑETES IMPERMEABILIZADOS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3	m²	40,00	$ 24.988,00	$ 999.520,00	-	40,00	$ 999.520,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 999.520,00	100,00%
5	CIELO RASO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	CIELO RASO EN DRYWALL					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	CIELO RASO TIPO DRYWALL 3/8 " PLANO + THERMOLON (INCLUYE ESTRUCTURA PORTANTE) MASILLADO, LIJADO Y PINTADO TIPO-1 (3 MANOS) (M2)	m²	50,00	$ 54.452,00	$ 2.722.600,00	-	50,00	$ 2.722.600,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,00	$ 2.722.600,00	100,00%
512	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	82,29	$ 99.258,00	$ 8.167.940,82	-	82,29	$ 8.167.940,82	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	82,29	$ 8.167.940,82	100,00%
6	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
61	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISO Y PAREDES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
611	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	100,00	$ 37.479,00	$ 3.747.900,00	-	100,00	$ 3.747.900,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 3.747.900,00	100,00%
612	PISO CERÁMICA 20X20CM	m²	80,00	$ 48.888,00	$ 3.911.040,00	-	80,00	$ 3.911.040,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 3.911.040,00	100,00%
613	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA O SIMILAR (INCLUYE PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS)	m²	120,00	$ 78.947,00	$ 9.473.640,00	-	120,00	$ 9.473.640,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 9.473.640,00	100,00%
614	PISO CERÁMICA 57.5X57.5CM	m²	306,17	$ 35.744,00	$ 10.943.740,48	-	306,17	$ 10.943.740,48	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	306,17	$ 10.943.740,48	100,00%
7	PINTURA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	PINTURA VINILO Y EPOXICA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
712	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	m²	629,90	$ 26.621,00	$ 16.768.567,90	-	629,90	$ 16.768.567,90	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	629,90	$ 16.768.567,90	100,00%
713	PINTURA EPOXICA TECHOS Y PAREDES TRES MANOS	m²	113,42	$ 32.646,00	$ 3.702.709,32	-	113,42	$ 3.702.709,32	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	113,42	$ 3.702.709,32	100,00%
714	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	300,00	$ 28.843,00	$ 8.652.900,00	-	300,00	$ 8.652.900,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	300,00	$ 8.652.900,00	100,00%
8	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	VENTANA FIJA EN ALUMINIO CRUDO, VIDRIO INCOLORO DE 6MM TEMPLADO PEFILERIA EN ALUMINIO COLOR ANODIZADO	m²	30,00	$ 370.126,00	$ 11.103.780,00	-	30,00	$ 11.103.780,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 11.103.780,00	100,00%
812	DIVISIONES PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO 8MM BISELADO Y SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	10,00	$ 416.021,00	$ 4.160.210,00	-	10,00	$ 4.160.210,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 4.160.210,00	100,00%
9	CARPINTERIA EN MADERA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
91	CARPINTERIA EN MADERA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
911	PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	12,00	$ 245.372,00	$ 2.944.464,00	-	12,00	$ 2.944.464,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 2.944.464,00	100,00%
912	CLOSET EN MADERA AGLOMERADA CON ACABADO EN MELAMINA Y CANTOS EN PVC INCLUYE ACCESORIOS (BISAGRAS, MANIJAS, RIELES) DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACION TÉCNICA	m²	60,00	$ 479.555,00	$ 28.773.300,00	-	60,00	$ 28.773.300,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 28.773.300,00	100,00%
10	CUBIERTAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
101	MANTENIMIENTO RECUPERATIVO CUBIERTAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1011	TEJA EN LÁMINA SIN TRASLAPO COLOR EXTERIOR POR DEFINIR Y BLANCO INTERIOR TIPO SANDWICH PANEL 2" HASTA 50 CM CAL 24 (INCLUYE STANDING S 0,61XML 26 V/B, CLIP TEJA STANDING, TRAXX 3- 10-16 X3/4), RELLENO CON POLIESTIRENO (ICOPOR) Y TODO ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	400,00	$ 209.801,00	$ 83.920.400,00	-	400,00	$ 83.920.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	400,00	$ 83.920.400,00	100,00%
1012	ESTRUCTURA DE CUBIERTA EN PERFILES METALICOS TIPO ACESCO O SIMILAR SEGUN INDICACIONES. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TEMPLETES, CONTRAVIENTOS Y OTROS ACCESORIOS, COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROS	kg	3613,88	$ 22.410,00	$ 80.987.050,80	-	3.613,88	$ 80.987.050,80	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3.613,88	$ 80.987.050,80	100,00%
11	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	4,00	$ 341.675,00	$ 1.366.700,00	-	4,00	$ 1.366.700,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 1.366.700,00	100,00%
1112	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	4,00	$ 504.372,00	$ 2.017.488,00	-	4,00	$ 2.017.488,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 2.017.488,00	100,00%
1113	DUCHA CON GRIFERÍA TIPO I	un	4,00	$ 107.205,00	$ 428.820,00	-	4,00	$ 428.820,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 428.820,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 297.476.457,32			$ 297.476.457,32		$ -			$ -			$ -			$ 297.476.457,32	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 54.973.649,31			$ 54.973.649,31		$ -			$ -			$ -			$ 54.973.649,31	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 2.974.764,57			$ 2.974.764,57		$ -			$ -			$ -			$ 2.974.764,57	
	UTILIDADES			4,00%	$ 11.899.058,29			$ 11.899.058,29		$ -			$ -			$ -			$ 11.899.058,29	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 2.260.821,08			$ 2.260.821,08		$ -			$ -			$ -			$ 2.260.821,08	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS DRAGON 02-01-01-001-001-07				$ 369.584.750,57		SUBTOTAL 1	$ 369.584.750,57	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 369.584.750,57	100,00%

	ALOJAMIENTO SUBOFICIALES CASADOS CARAVAN 02-01-01-001-001-07																			
2	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
21	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	120,00	$ 25.366,00	$ 3.043.920,00	-	120,00	$ 3.043.920,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 3.043.920,00	100,00%
213	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	60,00	$ 49.584,00	$ 2.975.040,00	-	60,00	$ 2.975.040,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 2.975.040,00	100,00%
214	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	16,00	$ 56.459,00	$ 903.344,00	-	16,00	$ 903.344,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 903.344,00	100,00%
215	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	8,00	$ 72.074,00	$ 576.592,00	-	8,00	$ 576.592,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 576.592,00	100,00%
216	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	120,00	$ 22.229,00	$ 2.667.480,00	-	120,00	$ 2.667.480,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 2.667.480,00	100,00%
217	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	80,00	$ 17.877,00	$ 1.430.160,00	-	80,00	$ 1.430.160,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 1.430.160,00	100,00%
218	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	120,00	$ 28.842,00	$ 3.461.040,00	-	120,00	$ 3.461.040,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 3.461.040,00	100,00%
219	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	16,00	$ 58.803,00	$ 940.848,00	-	16,00	$ 940.848,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 940.848,00	100,00%
220	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	16,00	$ 111.381,00	$ 1.782.096,00	-	16,00	$ 1.782.096,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 1.782.096,00	100,00%
22	**BAJANTES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	200,00	$ 43.967,00	$ 8.793.400,00	-	200,00	$ 8.793.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 8.793.400,00	100,00%
3	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
31	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	48,00	$ 97.340,00	$ 4.672.320,00	-	48,00	$ 4.672.320,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	48,00	$ 4.672.320,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	16,00	$ 76.375,00	$ 1.222.000,00	-	16,00	$ 1.222.000,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 1.222.000,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	80,00	$ 16.995,00	$ 1.359.600,00	-	80,00	$ 1.359.600,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 1.359.600,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	24,00	$ 226.783,00	$ 5.442.792,00	-	24,00	$ 5.442.792,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	24,00	$ 5.442.792,00	100,00%
315	LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4", INCLUYE ACCESORIOS	un	96,00	$ 90.807,00	$ 8.717.472,00	-	96,00	$ 8.717.472,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	96,00	$ 8.717.472,00	100,00%
32	**ACOMETIDAS ELECTRICAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	160,00	$ 29.141,00	$ 4.662.560,00	-	160,00	$ 4.662.560,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	160,00	$ 4.662.560,00	100,00%
4	**PAÑETES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
41	**PAÑETES IMPERMEABILIZADOS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3	m²	320,00	$ 24.988,00	$ 7.996.160,00	-	320,00	$ 7.996.160,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	320,00	$ 7.996.160,00	100,00%
5	**CIELO RASO**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	**CIELO RASO EN DRYWALL**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	CIELO RASO TIPO DRYWALL 3/8 " PLANO + THERMOLON (INCLUYE ESTRUCTURA PORTANTE) MASILLADO, LIJADO Y PINTADO TIPO-1 (3 MANOS) (M2)	m²	50,00	$ 54.452,00	$ 2.722.600,00	-	50,00	$ 2.722.600,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,00	$ 2.722.600,00	100,00%
512	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	301,72	$ 99.258,00	$ 29.948.123,76	-	301,72	$ 29.948.123,76	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	301,72	$ 29.948.123,76	100,00%
6	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
61	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISO Y PAREDES**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
611	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	416,00	$ 37.479,00	$ 15.591.264,00	-	416,00	$ 15.591.264,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	416,00	$ 15.591.264,00	100,00%
612	PISO CERÁMICA 20X20CM	m²	60,00	$ 49.432,00	$ 2.965.920,00	-	60,00	$ 2.965.920,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 2.965.920,00	100,00%
613	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA O SIMILAR (INCLUYE PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS)	m²	272,00	$ 78.947,00	$ 21.473.584,00	-	272,00	$ 21.473.584,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	272,00	$ 21.473.584,00	100,00%
614	PISO CERÁMICA 57.5X57.5CM	m²	350,00	$ 35.744,00	$ 12.510.400,00	-	350,00	$ 12.510.400,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	350,00	$ 12.510.400,00	100,00%
7	**PINTURA**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	**PINTURA VINILO Y EPOXICA**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
712	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	m²	2000,00	$ 26.621,00	$ 53.242.000,00	-	2.000,00	$ 53.242.000,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2.000,00	$ 53.242.000,00	100,00%
713	PINTURA EPOXICA TECHOS Y PAREDES TRES MANOS	m²	158,41	$ 32.646,00	$ 5.171.452,86	-	158,41	$ 5.171.452,86		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	158,41	$ 5.171.452,86	100,00%
714	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	353,16	$ 28.843,00	$ 10.186.193,88	-	353,16	$ 10.186.193,88		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	353,16	$ 10.186.193,88	100,00%
8	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	VENTANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR GRIS INCLUYE PERSIANA Y ESTRUCTURA DE ANCLAJE SUPERIOR, COLOR DEBE APROBADO POR LA INTERVENTORIA Y LA SUPERVISIÓN	m²	80,00	$ 524.868,00	$ 41.989.440,00	-	80,00	$ 41.989.440,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 41.989.440,00	100,00%
812	DIVISIONES PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO 8MM BISELADO Y SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	26,00	$ 416.021,00	$ 10.816.546,00	-	26,00	$ 10.816.546,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	26,00	$ 10.816.546,00	100,00%
9	**CARPINTERIA EN MADERA**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
91	**CARPINTERIA EN MADERA**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
911	PUERTA CON MARCO 0.76-1.10M	un	48,00	$ 1.276.315,00	$ 61.263.120,00	-	48,00	$ 61.263.120,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	48,00	$ 61.263.120,00	100,00%
912	CLOSET EN MADERA AGLOMERADA CON ACABADO EN MELAMINA Y CANTOS EN PVC INCLUYE ACCESORIOS (BISAGRAS, MANIJAS, RIELES) DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACION TÉCNICA	m²	40,00	$ 479.555,00	$ 19.182.200,00	-	40,00	$ 19.182.200,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 19.182.200,00	100,00%
10	**CUBIERTAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
101	**MANTENIMIENTO RECUPERATIVO CUBIERTAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1011	TEJA EN LÁMINA SIN TRASLAPO COLOR EXTERIOR POR DEFINIR Y BLANCO INTERIOR TIPO SANDWICH PANEL 2" HASTA 50 CM CAL 24 (INCLUYE STANDING S 0,61XML 26 V/B, CLIP TEJA STANDING, TRAXX 3-10-16 X3/4), RELLENO CON POLIESTIRENO (ICOPOR) Y TODO ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	360,00	$ 209.801,00	$ 75.528.360,00	-	360,00	$ 75.528.360,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	360,00	$ 75.528.360,00	100,00%
1012	ESTRUCTURA DE CUBIERTA EN PERFILES METALICOS TIPO ACESCO O SIMILAR SEGUN INDICACIONES. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TEMPLETES, CONTRAVIENTOS Y OTROS ACCESORIOS, COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROS	kg	3000,00	$ 22.248,00	$ 66.744.000,00	-	3.000,00	$ 66.744.000,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3.000,00	$ 66.744.000,00	100,00%
11	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	16,00	$ 341.675,00	$ 5.466.800,00	-	16,00	$ 5.466.800,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 5.466.800,00	100,00%
1112	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	16,00	$ 504.372,00	$ 8.069.952,00	-	16,00	$ 8.069.952,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 8.069.952,00	100,00%
1113	DUCHA CON GRIFERÍA TIPO I	un	16,00	$ 107.360,00	$ 1.717.760,00	-	16,00	$ 1.717.760,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 1.717.760,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 505.236.540,50			$ 505.236.540,50		$ -			$ -			$ -			$ 505.236.540,50	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 93.367.712,68			$ 93.367.712,68		$ -			$ -			$ -			$ 93.367.712,68	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 5.052.365,41			$ 5.052.365,41		$ -			$ -			$ -			$ 5.052.365,41	
	UTILIDADES			4,00%	$ 20.209.461,62			$ 20.209.461,62		$ -			$ -			$ -			$ 20.209.461,62	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 3.839.797,71			$ 3.839.797,71		$ -			$ -			$ -			$ 3.839.797,71	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO SUBOFICIALES CASADOS CARAVAN 02-01-01-001-001-07				**$ 627.705.877,92**		SUBTOTAL 1	**$ 627.705.877,92**	SUBTOTAL 2	**$ -**	**0,00%**	SUBTOTAL 3	**$ -**	**0,00%**	SUBTOTAL 4	**$ -**	**0,00%**	SUBTOTAL 5	**$ 627.705.877,92**	**100,00%**
	ALOJAMIENTO SOLDADOS 02-01-01-001-001-07																			
2	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
21	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	40,00	$ 25.366,00	$ 1.014.640,00	-	40,00	$ 1.014.640,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 1.014.640,00	100,00%
213	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	20,00	$ 49.584,00	$ 991.680,00	-	20,00	$ 991.680,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 991.680,00	100,00%
214	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	18,00	$ 56.459,00	$ 1.016.262,00	-	18,00	$ 1.016.262,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	18,00	$ 1.016.262,00	100,00%
215	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	10,00	$ 72.074,00	$ 720.740,00	-	10,00	$ 720.740,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 720.740,00	100,00%
216	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	50,00	$ 22.229,00	$ 1.111.450,00	-	50,00	$ 1.111.450,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,00	$ 1.111.450,00	100,00%
217	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	20,00	$ 17.877,00	$ 357.540,00	-	20,00	$ 357.540,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 357.540,00	100,00%
218	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	20,00	$ 28.842,00	$ 576.840,00	-	20,00	$ 576.840,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 576.840,00	100,00%
219	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	18,00	$ 58.803,00	$ 1.058.454,00	-	18,00	$ 1.058.454,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	18,00	$ 1.058.454,00	100,00%
220	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	18,00	$ 111.381,00	$ 2.004.858,00	-	18,00	$ 2.004.858,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	18,00	$ 2.004.858,00	100,00%
22	**BAJANTES**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	20,00	$ 43.967,00	$ 879.340,00	-	20,00	$ 879.340,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 879.340,00	100,00%
3	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
31	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	4,00	$ 97.340,00	$ 389.360,00	-	4,00	$ 389.360,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 389.360,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	1,00	$ 76.375,00	$ 76.375,00	-	1,00	$ 76.375,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 76.375,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	10,00	$ 16.995,00	$ 169.950,00	-	10,00	$ 169.950,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 169.950,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	4,00	$ 226.783,00	$ 907.132,00	-	4,00	$ 907.132,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 907.132,00	100,00%
315	LUMINARIA PANEL LED SYLVANIA 60CMX60CM, DE INCRUSTAR O SOBREPONER SEGÚN LA ZONA, Y/O SIMILAR DE P26994, 40 W, 3600LM, 6000K, 100-277V, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA EN PVC 3/4" INTRAMUROS Y EMT EN CIELO FALSO 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, CABLEADO, ANCLAJES DE SUJECIÓN, GUAYAS, PERNOS, RESANE, PAÑETE, ESTUCO, PINTURA, RECUPERACIÓN DE LA ZONA AFECTADA CON LOS MISMOS ACABADOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	18,00	$ 221.223,00	$ 3.982.014,00	-	18,00	$ 3.982.014,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	18,00	$ 3.982.014,00	100,00%
32	**ACOMETIDAS ELECTRICAS**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	20,00	$ 29.141,00	$ 582.820,00	-	20,00	$ 582.820,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 582.820,00	100,00%
4	**PAÑETES**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
41	**PEÑETES IMPERMEABILIZADOS**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3	m²	80,00	$ 24.988,00	$ 1.999.040,00	144,38	224,38	$ 5.606.807,44	224,38	$ 5.606.807,44	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5	**CIELO RASO**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	**CIELO RASO EN DRYWALL**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
512	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	220,00	$ 99.258,00	$ 21.836.760,00	- 20,00	200,00	$ 19.851.600,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 19.851.600,00	100,00%
6	**ACABADOS IMPERMEABILIZADOS**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
61	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISO Y PAREDES**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
611	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	244,00	$ 37.479,00	$ 9.144.876,00	-	244,00	$ 9.144.876,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	244,00	$ 9.144.876,00	100,00%
612	PISO CERÁMICA 20X20CM	m²	110,00	$ 49.432,00	$ 5.437.520,00	-	110,00	$ 5.437.520,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	110,00	$ 5.437.520,00	100,00%
613	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA O SIMILAR (INCLUYE PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS)	m²	212,79	$ 78.947,00	$ 16.799.132,13	-	212,79	$ 16.799.132,13		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	212,79	$ 16.799.132,13	100,00%
614	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=10CM ACABADO PULIDO, INCLUYE JUNTA DE DILATACION DE 1CM ENDURECEDOR, MALLA DE REFUERZO, FUNDIDO CON BOMBA ESTACIONARIA	m²	250,00	$ 183.522,00	$ 45.880.500,00	-	250,00	$ 45.880.500,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	250,00	$ 45.880.500,00	100,00%
7	**PINTURA**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	**PINTURA VINILO Y EPOXICA**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
712	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	m²	300,00	$ 26.621,00	$ 7.986.300,00	- 50,12	249,88	$ 6.652.122,56	156,12	$ 4.156.070,52	62,48%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	93,76	$ 2.496.052,04	37,52%
713	LAVAMANOS CORRIDO FUNDIDO EN CONCRETO 3000 PSI INCLUYE REFUERZO EN ACERO, ACABADO EN GRANITO PULIDO SELLADO Y BRILLADO. DESARROLLO DE 70 CMS ESPESOR 10 CMS	m²	10,00	$ 353.280,00	$ 3.532.800,00	-	10,00	$ 3.532.800,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 3.532.800,00	100,00%
714	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	120,00	$ 28.843,00	$ 3.461.160,00	- 10,00	110,00	$ 3.172.730,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	110,00	$ 3.172.730,00	100,00%
8	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	VENTANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR GRIS INCLUYE PERSIANA Y ESTRUCTURA DE ANCLAJE SUPERIOR, COLOR DEBE APROBADO POR LA INTERVENTORIA Y LA SUPERVISIÓN	m²	20,00	$ 524.868,00	$ 10.497.360,00	-	20,00	$ 10.497.360,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 10.497.360,00	100,00%
812	DIVISIONES PARA BAÑO FABRICADAS EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE REF. 304 -2B CALIBRE 20 TERMINADO 3 ANTIMAGNÉTICO, TIPO PANEL DOBLE LAMINA, INTERIOR EN ICOPOR PARA EFECTO ANTI ACÚSTICO, CON DISEÑO MODULAR DE FÁCIL COLOCACIÓN, CUENTA CON BISAGRAS, ZÓCALO,BASES Y PASADOR TOTALMENTE EN ACERO INOXIDABLE, BISAGRA CON APERTURA MAYOR DE 100°, FIJACIÓN Y NIVELACIÓN TÉCNICA SEGÚN EL CASO. PARA LOS SANITARIOS, DUCHAS Y ORINALES DE LAS BATERÍAS DE BAÑOS, EN PANELES ENTAMBORADOS DE ACERO INOXIDABLE TIPO SOCODA 304 2B CALIBRE 20	m²	7,20	$ 666.093,00	$ 4.795.869,60	-	7,20	$ 4.795.869,60		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	7,20	$ 4.795.869,60	100,00%
11	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO**				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	8,00	$ 341.675,00	$ 2.733.400,00	-	8,00	$ 2.733.400,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 2.733.400,00	100,00%
1112	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	8,00	$ 504.372,00	$ 4.034.976,00	-	8,00	$ 4.034.976,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 4.034.976,00	100,00%
1113	DUCHA CON GRIFERÍA TIPO I	un	8,00	$ 107.360,00	$ 858.880,00	-	8,00	$ 858.880,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 858.880,00	100,00%
1114	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3 X 2	un	18,00	$ 13.601,00	$ 244.818,00	-	18,00	$ 244.818,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	18,00	$ 244.818,00	100,00%
1115	ORINAL ARRECIFE ENTRADA SUPERIOR	un	8,00	$ 521.274,00	$ 4.170.192,00	-	8,00	$ 4.170.192,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 4.170.192,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 159.253.038,73			$ 159.253.038,73		$ 9.762.877,96			$ -			$ -			$ 149.490.160,77	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 29.429.961,56			$ 29.429.961,56		$ 1.804.179,85			$ -			$ -			$ 27.625.781,71	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 1.592.530,39			$ 1.592.530,39		$ 97.628,78			$ -			$ -			$ 1.494.901,61	
	UTILIDADES			4,00%	$ 6.370.121,55			$ 6.370.121,55		$ 390.515,12			$ -			$ -			$ 5.979.606,43	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 1.210.323,09			$ 1.210.323,09		$ 74.197,87			$ -			$ -			$ 1.136.125,22	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO SOLDADOS 02-01-01-001-001-07				**$ 197.855.975,32**		SUBTOTAL 1	**$ 197.855.975,32**	SUBTOTAL 2	**$ 12.129.399,58**	**6,13%**	SUBTOTAL 3	**$ -**	**0,00%**	SUBTOTAL 4	**$ -**	**0,00%**	SUBTOTAL 5	**$ 185.726.575,74**	**93,87%**
	CUBIERTA HORUS Y RAPAZ 02-01-01-001-001-07					-														
2	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
22	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	30,00	$ 43.967,00	$ 1.319.010,00	-	30,00	$ 1.319.010,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 1.319.010,00	100,00%
10	**CUBIERTAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
101	**MANTENIMIENTO RECUPERATIVO CUBIERTAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1011	TEJA EN LÁMINA SIN TRASLAPO COLOR EXTERIOR POR DEFINIR Y BLANCO INTERIOR TIPO SANDWICH PANEL 2" HASTA 50 CM CAL 24 (INCLUYE STANDING S 0,61XML 26 V/B, CLIP TEJA STANDING, TRAXX 3- 10-16 X3/4), RELLENO CON POLIESTIRENO (ICOPOR) Y TODO ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	601,63	$ 209.801,00	$ 126.222.575,63	-	601,63	$ 126.222.575,63	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	601,63	$ 126.222.575,63	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 127.541.585,63			$ 127.541.585,63		$ -			$ -			$ -			$ 127.541.585,63	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 23.569.685,02			$ 23.569.685,02		$ -			$ -			$ -			$ 23.569.685,02	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 1.275.415,86			$ 1.275.415,86		$ -			$ -			$ -			$ 1.275.415,86	
	UTILIDADES			4,00%	$ 5.101.663,43			$ 5.101.663,43		$ -			$ -			$ -			$ 5.101.663,43	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 969.316,05			$ 969.316,05		$ -			$ -			$ -			$ 969.316,05	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL CUBIERTA HORUS Y RAPAZ 02-01-01-001-001-07				**$ 158.457.665,99**		SUBTOTAL 1	**$ 158.457.665,99**	SUBTOTAL 2	**$ -**	**0,00%**	SUBTOTAL 3	**$ -**	**0,00%**	SUBTOTAL 4	**$ -**	**0,00%**	SUBTOTAL 5	**$ 158.457.665,99**	**100,00%**
	ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS CASA COMANDO 02-01-01-001-001-07																			
2	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
22	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	

221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	30,00	$ 43.967,00	$ 1.319.010,00	-	30,00	$ 1.319.010,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 1.319.010,00	100,00%
7	PINTURA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	PINTURA VINILO Y EPOXICA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
714	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	220,38	$ 28.843,00	$ 6.356.420,34	-	220,38	$ 6.356.420,34	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	220,38	$ 6.356.420,34	100,00%
8	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	MESÓN EN ACERO INOXIDABLE DE LARGO 2,60 MTS, ANCHO 0,60 MTS, SALPICADERO DE H= 0,10 MTS Y REBORDE DE 0,04 MTS. REFORZADO EN TRIPLEX RH E= 19 MM.CON PERFORACIONES PARA LAVAPLATOS Y ESTUFA DE EMPOTRAR DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	un	1,00	$ 467.439,00	$ 467.439,00	-	1,00	$ 467.439,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 467.439,00	100,00%
9	CARPINTERIA EN MADERA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
91	CARPINTERIA EN MADERA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
911	PUERTA CON MARCO 0,76-1,10M	un	4,00	$ 1.276.315,00	$ 5.105.260,00	-	4,00	$ 5.105.260,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 5.105.260,00	100,00%
912	MUEBLE ALTO DE COCINA FONDO HASTA 36 CM, TABLERO MELAMINICO RH 15 MM RESISTENTE A LA HUMEDAD,COLOR Y DISEÑO POR DEFINIR INCLUYE CANTOS ENCHAPADOS EN MELAMINA (BISAGRAS EN ACERO, MANIJAS EN ALUMINIO ACCESORIOS Y TORNILLERIA EN GENERAL)	ML	3,00	$ 679.986,00	$ 2.039.958,00	-	3,00	$ 2.039.958,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 2.039.958,00	100,00%
913	MUEBLE BAJO PARA COCINA FONDO HASTA 56 CMS, TABLERO MELAMINICO RH 15 MM RESISTENTE A LA HUMEDAD,COLOR Y DISEÑO POR DEFINIR INCLUYE, CANTOS ENCHAPADOS EN MELAMINA INCLUYE (BISAGRAS EN ACERO, MANIJAS EN ALUMINIO ACCESORIOS Y TORNILLERIA EN GENERAL)	ML	3,00	$ 818.129,00	$ 2.454.387,00	-	3,00	$ 2.454.387,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 2.454.387,00	100,00%
10	CUBIERTAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
101	MANTENIMIENTO RECUPERATIVO CUBIERTAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1011	TEJA DE BARRO DE ALA DE 40X23 CAPA SUPÉRIOR MAS UNA CAPA DE TEJA EN LAMINA CUBIERTA ARQUITECTONICA EN LA PARTE INFERIOR COLOR BLANCO	m²	210,00	$ 55.856,00	$ 11.729.760,00	-	210,00	$ 11.729.760,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	210,00	$ 11.729.760,00	100,00%
1012	ENTRAMADO TEJA DE BARRO	m²	210,00	$ 88.971,00	$ 18.683.910,00	-	210,00	$ 18.683.910,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	210,00	$ 18.683.910,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 48.156.144,34			$ 48.156.144,34		$ -			$ -			$ -			$ 48.156.144,34	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 8.899.255,47			$ 8.899.255,47		$ -			$ -			$ -			$ 8.899.255,47	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 481.561,44			$ 481.561,44		$ -			$ -			$ -			$ 481.561,44	
	UTILIDADES			4,00%	$ 1.926.245,77			$ 1.926.245,77		$ -			$ -			$ -			$ 1.926.245,77	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 365.986,70			$ 365.986,70		$ -			$ -			$ -			$ 365.986,70	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL CUBIERTA HORUS Y RAPAZ 02-01-01-001-001-07				$ 59.829.193,73		SUBTOTAL 1	$ 59.829.193,73	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 59.829.193,73	100,00%
	ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS 02-01-01-001-001-07																			
2	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
21	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	30,00	$ 25.366,00	$ 760.980,00	-	30,00	$ 760.980,00	10,00	$ 253.660,00	33,33%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 507.320,00	66,67%
213	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	15,00	$ 49.584,00	$ 743.760,00	-	15,00	$ 743.760,00	10,00	$ 495.840,00	66,67%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 247.920,00	33,33%
214	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	12,00	$ 56.459,00	$ 677.508,00	-	12,00	$ 677.508,00	9,00	$ 508.131,00	75,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 169.377,00	25,00%
215	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	6,00	$ 72.074,00	$ 432.444,00	-	6,00	$ 432.444,00	3,00	$ 216.222,00	50,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 216.222,00	50,00%
216	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	30,00	$ 22.229,00	$ 666.870,00	-	30,00	$ 666.870,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 666.870,00	100,00%
217	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	20,00	$ 17.877,00	$ 357.540,00	-	20,00	$ 357.540,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 357.540,00	100,00%
218	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	20,00	$ 28.842,00	$ 576.840,00	-	20,00	$ 576.840,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 576.840,00	100,00%
219	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	12,00	$ 58.803,00	$ 705.636,00	-	12,00	$ 705.636,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 705.636,00	100,00%
220	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	8,00	$ 111.381,00	$ 891.048,00	-	8,00	$ 891.048,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 891.048,00	100,00%
22	BAJANTES				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	20,00	$ 43.967,00	$ 879.340,00	-	20,00	$ 879.340,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 879.340,00	100,00%
3	INSTALACIONES ELECTRICAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
31	INSTALACIONES ELECTRICAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	16,00	$ 97.340,00	$ 1.557.440,00	-	16,00	$ 1.557.440,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 1.557.440,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	4,00	$ 76.375,00	$ 305.500,00	-	4,00	$ 305.500,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 305.500,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	28,00	$ 16.995,00	$ 475.860,00	-	28,00	$ 475.860,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	28,00	$ 475.860,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	4,00	$ 226.783,00	$ 907.132,00	-	4,00	$ 907.132,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 907.132,00	100,00%
315	LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4", INCLUYE ACCESORIOS	un	30,00	$ 90.807,00	$ 2.724.210,00	-	30,00	$ 2.724.210,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 2.724.210,00	100,00%
32	ACOMETIDAS ELECTRICAS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	40,00	$ 29.141,00	$ 1.165.640,00	-	40,00	$ 1.165.640,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 1.165.640,00	100,00%
4	PAÑETES				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
41	PEÑETES IMPERMEABILIZADOS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3	m²	60,00	$ 24.988,00	$ 1.499.280,00	1,48	61,48	$ 1.536.262,24	61,48	$ 1.536.262,24	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
5	CIELO RASO				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	CIELO RASO EN DRYWALL				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	120,00	$ 99.258,00	$ 11.910.960,00	-	120,00	$ 11.910.960,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 11.910.960,00	100,00%
6	ACABADOS IMPERMEABILIZADOS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
61	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISO Y PAREDES				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
611	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	120,00	$ 37.479,00	$ 4.497.480,00	-	120,00	$ 4.497.480,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 4.497.480,00	100,00%
612	PISO CERÁMICA 20X20CM	m²	16,00	$ 49.432,00	$ 790.912,00	-	16,00	$ 790.912,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 790.912,00	100,00%
613	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA O SIMILAR (INCLUYE PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS)	m²	8,00	$ 78.947,00	$ 631.576,00	-	8,00	$ 631.576,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 631.576,00	100,00%
614	PISO CERÁMICA 57,5X57,5CM	m²	130,00	$ 35.744,00	$ 4.646.720,00	-	130,00	$ 4.646.720,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	130,00	$ 4.646.720,00	100,00%
7	PINTURA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	PINTURA VINILO Y EPOXICA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
712	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	m²	150,00	$ 26.621,00	$ 3.993.150,00	-	150,00	$ 3.993.150,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	150,00	$ 3.993.150,00	100,00%
713	PINTURA EPOXICA TECHOS Y PAREDES TRES MANOS	m²	20,00	$ 32.646,00	$ 652.920,00	-	20,00	$ 652.920,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 652.920,00	100,00%
714	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	143,37	$ 28.843,00	$ 4.135.220,91	1,28	142,09	$ 4.098.238,67	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	142,09	$ 4.098.238,67	100,00%
8	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	VENTANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR GRIS INCLUYE PERSIANA Y ESTRUCTURA DE ANCLAJE SUPERIOR, COLOR DEBE APROBADO POR LA INTERVENTORIA Y LA SUPERVISIÓN	m²	12,00	$ 524.868,00	$ 6.298.416,00	-	12,00	$ 6.298.416,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 6.298.416,00	100,00%
812	DIVISIONES PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO 8MM BISELADO Y SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	8,00	$ 416.021,00	$ 3.328.168,00	-	8,00	$ 3.328.168,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 3.328.168,00	100,00%
813	MESÓN EN ACERO INOXIDABLE DE LARGO 2,60 MTS, ANCHO 0,60 MTS, SALPICADERO DE H= 0,10 MTS Y REBORDE DE 0,04 MTS. REFORZADO EN TRIPLEX RH E= 19 MM.CON PERFORACIONES PARA LAVAPLATOS Y ESTUFA DE EMPOTRAR DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	un	1,00	$ 467.439,00	$ 467.439,00	-	1,00	$ 467.439,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 467.439,00	100,00%
9	CARPINTERIA EN MADERA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
91	CARPINTERIA EN MADERA				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
911	PUERTA CON MARCO 0,76-1,10M	un	14,00	$ 1.276.315,00	$ 17.868.410,00	-	14,00	$ 17.868.410,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	14,00	$ 17.868.410,00	100,00%
912	MUEBLE ALTO DE COCINA FONDO HASTA 36 CM, TABLERO MELAMINICO RH 15 MM RESISTENTE A LA HUMEDAD,COLOR Y DISEÑO POR DEFINIR INCLUYE CANTOS ENCHAPADOS EN MELAMINA (BISAGRAS EN ACERO, MANIJAS EN ALUMINIO ACCESORIOS Y TORNILLERIA EN GENERAL)	ML	9,00	$ 679.986,00	$ 6.119.874,00	-	9,00	$ 6.119.874,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	9,00	$ 6.119.874,00	100,00%
913	MUEBLE BAJO PARA COCINA FONDO HASTA 56 CMS, TABLERO MELAMINICO RH 15 MM RESISTENTE A LA HUMEDAD,COLOR Y DISEÑO POR DEFINIR INCLUYE, CANTOS ENCHAPADOS EN MELAMINA INCLUYE (BISAGRAS EN ACERO, MANIJAS EN ALUMINIO ACCESORIOS Y TORNILLERIA EN GENERAL)	ML	9,00	$ 818.129,00	$ 7.363.161,00	-	9,00	$ 7.363.161,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	9,00	$ 7.363.161,00	100,00%
11	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO				$ -	-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	4,00	$ 341.675,00	$ 1.366.700,00	-	4,00	$ 1.366.700,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 1.366.700,00	100,00%
1112	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	4,00	$ 504.372,00	$ 2.017.488,00	-	4,00	$ 2.017.488,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 2.017.488,00	100,00%
1113	DUCHA CON GRIFERÍA TIPO I	un	4,00	$ 107.360,00	$ 429.440,00	-	4,00	$ 429.440,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 429.440,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 91.845.062,91			$ 91.845.062,91		$ 3.010.115,24			$ -			$ -			$ 88.834.947,67	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 16.972.967,63			$ 16.972.967,63		$ 556.269,30			$ -			$ -			$ 16.416.698,33	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 918.450,63			$ 918.450,63		$ 30.101,15			$ -			$ -			$ 888.349,48	
	UTILIDADES			4,00%	$ 3.673.802,52			$ 3.673.802,52		$ 120.404,61			$ -			$ -			$ 3.553.397,91	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 698.022,48			$ 698.022,48		$ 22.876,88			$ -			$ -			$ 675.145,60	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO OFICIALES CASADOS 02-01-01-001-001-07				$ 114.108.306,16		SUBTOTAL 1	$ 114.108.306,16	SUBTOTAL 2	$ 3.739.767,17	3,28%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 110.368.538,99	96,72%
	ALOJAMIENTO SUBOFICIALES CASADOS 02-01-01-001-001-07																			
2	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					-														
21	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					-														
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	30,00	$ 25.366,00	$ 760.980,00	-	30,00	$ 760.980,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 760.980,00	100,00%
213	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	20,00	$ 49.584,00	$ 991.680,00	-	20,00	$ 991.680,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 991.680,00	100,00%
214	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	15,00	$ 56.459,00	$ 846.885,00	-	15,00	$ 846.885,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 846.885,00	100,00%
215	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	10,00	$ 72.074,00	$ 720.740,00	-	10,00	$ 720.740,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 720.740,00	100,00%
216	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	30,00	$ 22.229,00	$ 666.870,00	-	30,00	$ 666.870,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 666.870,00	100,00%
217	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	20,00	$ 17.877,00	$ 357.540,00	-	20,00	$ 357.540,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 357.540,00	100,00%
218	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	15,00	$ 28.842,00	$ 432.630,00	-	15,00	$ 432.630,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 432.630,00	100,00%
219	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	20,00	$ 58.803,00	$ 1.176.060,00	-	20,00	$ 1.176.060,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 1.176.060,00	100,00%
220	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	10,00	$ 111.381,00	$ 1.113.810,00	-	10,00	$ 1.113.810,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 1.113.810,00	100,00%
22	BAJANTES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	15,00	$ 43.967,00	$ 659.505,00	-	15,00	$ 659.505,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 659.505,00	100,00%
3	INSTALACIONES ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
31	INSTALACIONES ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	16,00	$ 97.340,00	$ 1.557.440,00	-	16,00	$ 1.557.440,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 1.557.440,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	4,00	$ 76.375,00	$ 305.500,00	-	4,00	$ 305.500,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 305.500,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	28,00	$ 16.995,00	$ 475.860,00	-	28,00	$ 475.860,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	28,00	$ 475.860,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	4,00	$ 226.783,00	$ 907.132,00	-	4,00	$ 907.132,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 907.132,00	100,00%
315	LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4", INCLUYE ACCESORIOS	un	30,00	$ 90.807,00	$ 2.724.210,00	-	30,00	$ 2.724.210,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 2.724.210,00	100,00%
32	ACOMETIDAS ELECTRICAS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	60,00	$ 29.141,00	$ 1.748.460,00	-	60,00	$ 1.748.460,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 1.748.460,00	100,00%
4	PAÑETES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
41	PEÑETES IMPERMEABILIZADOS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3	m²	60,00	$ 24.988,00	$ 1.499.280,00	-	60,00	$ 1.499.280,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 1.499.280,00	100,00%
5	CIELO RASO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	CIELO RASO EN DRYWALL					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	120,00	$ 99.258,00	$ 11.910.960,00	-	120,00	$ 11.910.960,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 11.910.960,00	100,00%
6	ACABADOS IMPERMEABILIZADOS					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
61	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISO Y PAREDES					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
611	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	120,00	$ 37.479,00	$ 4.497.480,00	-	120,00	$ 4.497.480,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 4.497.480,00	100,00%
612	PISO CERÁMICA 20X20CM	m²	16,00	$ 48.888,00	$ 782.208,00	-	16,00	$ 782.208,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 782.208,00	100,00%
613	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA O SIMILAR (INCLUYE PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS)	m²	8,00	$ 78.947,00	$ 631.576,00	-	8,00	$ 631.576,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 631.576,00	100,00%
614	PISO CERÁMICA 57,5X57,5CM	m²	120,00	$ 35.744,00	$ 4.289.280,00	-	120,00	$ 4.289.280,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 4.289.280,00	100,00%
7	PINTURA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	PINTURA VINILO Y EPOXICA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
712	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	m²	133,65	$ 26.621,00	$ 3.557.896,65	-	133,65	$ 3.557.896,65		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	133,65	$ 3.557.896,65	100,00%
713	PINTURA EPOXICA TECHOS Y PAREDES TRES MANOS	m²	16,00	$ 32.646,00	$ 522.336,00	-	16,00	$ 522.336,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 522.336,00	100,00%
714	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	115,88	$ 28.843,00	$ 3.342.326,84	-	115,88	$ 3.342.326,84		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	115,88	$ 3.342.326,84	100,00%
8	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	VENTANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR GRIS INCLUYE PERSIANA Y ESTRUCTURA DE ANCLAJE SUPERIOR, COLOR DEBE APROBADO POR LA INTERVENTORIA Y LA SUPERVISIÓN	m²	12,00	$ 524.868,00	$ 6.298.416,00	-	12,00	$ 6.298.416,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 6.298.416,00	100,00%
812	DIVISIONES PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO 8MM BISELADO Y SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	8,00	$ 416.021,00	$ 3.328.168,00	-	8,00	$ 3.328.168,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 3.328.168,00	100,00%
813	MESÓN EN ACERO INOXIDABLE DE LARGO 2,60 MTS, ANCHO 0,60 MTS, SALPICADERO DE H= 0,10 MTS Y REBORDE DE 0,04 MTS. REFORZADO EN TRIPLEX RH E= 19 MM.CON PERFORACIONES PARA LAVAPLATOS Y ESTUFA DE EMPOTRAR DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	un	1,00	$ 467.439,00	$ 467.439,00	-	1,00	$ 467.439,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 467.439,00	100,00%
9	CARPINTERIA EN MADERA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
91	CARPINTERIA EN MADERA					-		$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
911	PUERTA CON MARCO 0,76-1,10M	un	14,00	$ 1.276.315,00	$ 17.868.410,00	-	14,00	$ 17.868.410,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	14,00	$ 17.868.410,00	100,00%
912	MUEBLE ALTO DE COCINA FONDO HASTA 36 CM, TABLERO MELAMINICO RH 15 MM RESISTENTE A LA HUMEDAD,COLOR Y DISEÑO POR DEFINIR INCLUYE CANTOS ENCHAPADOS EN MELAMINA (BISAGRAS EN ACERO, MANIJAS EN ALUMINIO ACCESORIOS Y TORNILLERIA EN GENERAL)	ML	6,00	$ 679.986,00	$ 4.079.916,00	-	6,00	$ 4.079.916,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 4.079.916,00	100,00%
913	MUEBLE BAJO PARA COCINA FONDO HASTA 56 CMS, TABLERO MELAMINICO RH 15 MM RESISTENTE A LA HUMEDAD,COLOR Y DISEÑO POR DEFINIR INCLUYE, CANTOS ENCHAPADOS EN MELAMINA INCLUYE (BISAGRAS EN ACERO, MANIJAS EN ALUMINIO ACCESORIOS Y TORNILLERIA EN GENERAL)	ML	6,00	$ 818.129,00	$ 4.908.774,00	-	6,00	$ 4.908.774,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 4.908.774,00	100,00%

11	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	4,00	$ 341.675,00	$ 1.366.700,00	-	4,00	$ 1.366.700,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 1.366.700,00	100,00%
1112	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	4,00	$ 504.372,00	$ 2.017.488,00	-	4,00	$ 2.017.488,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 2.017.488,00	100,00%
1113	DUCHA CON GRIFERÍA TIPO I	un	4,00	$ 107.360,00	$ 429.440,00	-	4,00	$ 429.440,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 429.440,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 87.243.396,49			$ 87.243.396,49		$ -			$ -			$ -			$ 87.243.396,49	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 16.122.579,67			$ 16.122.579,67		$ -			$ -			$ -			$ 16.122.579,67	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 872.433,96			$ 872.433,96		$ -			$ -			$ -			$ 872.433,96	
	UTILIDADES			4,00%	$ 3.489.735,86			$ 3.489.735,86		$ -			$ -			$ -			$ 3.489.735,86	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 663.049,81			$ 663.049,81		$ -			$ -			$ -			$ 663.049,81	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALOJAMIENTO SUBOFICIALES CASADOS 02-01-01-001-001-07				$ 108.391.195,80		SUBTOTAL 1	$ 108.391.195,80	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 108.391.195,80	100,00%
	BATERIAS DE BAÑOS CACOM 3 02-01-01-001-002-11																			
2	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
21	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	20,00	$ 25.366,00	$ 507.320,00	-	20,00	$ 507.320,00	18,00	$ 456.588,00	90,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 50.732,00	10,00%
213	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	10,00	$ 49.584,00	$ 495.840,00	-	10,00	$ 495.840,00	10,00	$ 495.840,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
214	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	20,00	$ 56.459,00	$ 1.129.180,00	5,00	25,00	$ 1.411.475,00	25,00	$ 1.411.475,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
215	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	10,00	$ 72.074,00	$ 720.740,00	3,00	13,00	$ 936.962,00	13,00	$ 936.962,00	100,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
216	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	20,00	$ 22.229,00	$ 444.580,00	-	20,00	$ 444.580,00	18,00	$ 400.122,00	90,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 44.458,00	10,00%
217	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	10,00	$ 17.877,00	$ 178.770,00	-	10,00	$ 178.770,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 178.770,00	100,00%
218	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	10,00	$ 28.842,00	$ 288.420,00	-	10,00	$ 288.420,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 288.420,00	100,00%
219	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	20,00	$ 58.803,00	$ 1.176.060,00	-	20,00	$ 1.176.060,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 1.176.060,00	100,00%
220	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	20,00	$ 111.381,00	$ 2.227.620,00	-	20,00	$ 2.227.620,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 2.227.620,00	100,00%
3	INSTALACIONES ELECTRICAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
31	INSTALACIONES ELECTRICAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	5,00	$ 97.340,00	$ 486.700,00	-	5,00	$ 486.700,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 486.700,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	1,00	$ 76.375,00	$ 76.375,00	-	1,00	$ 76.375,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 76.375,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	5,00	$ 16.995,00	$ 84.975,00	-	5,00	$ 84.975,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 84.975,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	5,00	$ 226.783,00	$ 1.133.915,00	-	5,00	$ 1.133.915,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 1.133.915,00	100,00%
315	LUMINARIA LED REDONDA 24W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4" INCLUYE ACCESORIOS	un	16,00	$ 105.375,00	$ 1.686.000,00	-	16,00	$ 1.686.000,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 1.686.000,00	100,00%
32	ACOMETIDAS ELECTRICAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	20,00	$ 29.141,00	$ 582.820,00	-	20,00	$ 582.820,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 582.820,00	100,00%
4	PAÑETES				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
41	PAÑETES IMPERMEABILIZADOS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3	m^2	50,00	$ 24.988,00	$ 1.249.400,00	-	50,00	$ 1.249.400,00	48,05	$ 1.200.673,40	96,10%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,95	$ 48.726,60	3,90%
5	CIELO RASO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	CIELO RASO EN DRYWALL				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m^2	120,00	$ 99.258,00	$ 11.910.960,00	-	120,00	$ 11.910.960,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 11.910.960,00	100,00%
6	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
61	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISO Y PAREDES				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
611	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m^2	120,00	$ 37.479,00	$ 4.497.480,00	-	120,00	$ 4.497.480,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 4.497.480,00	100,00%
612	PISO CERÁMICA 20X20CM	m^2	120,00	$ 49.432,00	$ 5.931.840,00	-	120,00	$ 5.931.840,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	120,00	$ 5.931.840,00	100,00%
613	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA O SIMILAR (INCLUYE PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS)	m^2	100,00	$ 78.947,00	$ 7.894.700,00	-	100,00	$ 7.894.700,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 7.894.700,00	100,00%
7	PINTURA				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	PINTURA VINILO Y EPOXICA				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
712	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	m^2	142,72	$ 26.621,00	$ 3.799.349,12	- 18,73	123,99	$ 3.300.832,12		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	123,99	$ 3.300.832,12	100,00%
8	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	VENTANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR GRIS INCLUYE PERSIANA Y ESTRUCTURA DE ANCLAJE SUPERIOR, COLOR DEBE APROBADO POR LA INTERVENTORIA Y LA SUPERVISIÓN	m^2	25,00	$ 524.868,00	$ 13.121.700,00	-	25,00	$ 13.121.700,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	25,00	$ 13.121.700,00	100,00%
812	DIVISIONES PARA BAÑO FABRICADAS EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE REF. 304 -2B CALIBRE 20 TERMINADO 3 ANTIMAGNÉTICO, TIPO PANEL DOBLE LAMINA, INTERIOR EN ICOPOR PARA EFECTO ANTI ACÚSTICO, CON DISEÑO MODULAR DE FÁCIL COLOCACIÓN, CUENTA CON BISAGRAS, ZÓCALO,BASES Y PASADOR TOTALMENTE EN ACERO INOXIDABLE, BISAGRA CON APERTURA MAYOR DE 100°, FIJACIÓN Y NIVELACIÓN TÉCNICA SEGÚN EL CASO. PARA LOS SANITARIOS, DUCHAS Y ORINALES DE LAS BATERÍAS DE BAÑOS, EN PANELES ENTAMBORADOS DE ACERO INOXIDABLE TIPO SOCODA 304 2B CALIBRE 20	m^2	27,76	$ 666.093,00	$ 18.490.741,68	-	27,76	$ 18.490.741,68		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	27,76	$ 18.490.741,68	100,00%
11	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	18,00	$ 341.675,00	$ 6.150.150,00	-	18,00	$ 6.150.150,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	18,00	$ 6.150.150,00	100,00%
1112	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	18,00	$ 504.372,00	$ 9.078.696,00	-	18,00	$ 9.078.696,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	18,00	$ 9.078.696,00	100,00%
1114	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3 X 2	un	5,00	$ 13.601,00	$ 68.005,00	-	5,00	$ 68.005,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 68.005,00	100,00%
1115	ORINAL ARRECIFE ENTRADA SUPERIOR	un	5,00	$ 521.274,00	$ 2.606.370,00	-	5,00	$ 2.606.370,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 2.606.370,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 96.018.706,80			$ 96.018.706,80		$ 4.901.660,40			$ -			$ -			$ 91.117.046,40	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 17.744.257,02			$ 17.744.257,02		$ 905.826,84			$ -			$ -			$ 16.838.430,17	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 960.187,07			$ 960.187,07		$ 49.016,60			$ -			$ -			$ 911.170,46	
	UTILIDADES			4,00%	$ 3.840.748,27			$ 3.840.748,27		$ 196.066,42			$ -			$ -			$ 3.644.681,86	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 729.742,17			$ 729.742,17		$ 37.252,62			$ -			$ -			$ 692.489,55	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL BATERIAS DE BAÑOS CACOM 3 02-01-01-001-002-11				$ 119.293.641,33		SUBTOTAL 1	$ 119.293.641,33	SUBTOTAL 2	$ 6.089.822,88	5,10%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 113.203.818,45	94,90%
	MANTENIMIENTO CUADRILLA AUTOMOTORES 02-01-01-001-002-11																			
2	ESTRUCTURA				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
21	ESTRUCTURA EN CONCRETO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
211	COLUMNA EN CONCRETO A LA VISTA DE 4.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS MÉTALICAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m^3	10,00	$ 921.781,00	$ 9.217.810,00	-	10,00	$ 9.217.810,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 9.217.810,00	100,00%
22	ESTRUCTURA EN ACERO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
221	ANCLAJES EN ACERO CORRUGADO DE DIÁMETROS 3/8" A 3/4" LONG 25 CM, EN ELEMENTOS DE CONCRETO EXISTENTES. INCLUYE PERFORACIÓN, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE EPOXICO TIPO SIKA ANCHORFIX 4 O SIMILAR, SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE	un	100,00	$ 20.583,00	$ 2.058.300,00	-	100,00	$ 2.058.300,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	100,00	$ 2.058.300,00	100,00%
3	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
31	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
312	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	10,00	$ 25.366,00	$ 253.660,00	-	10,00	$ 253.660,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 253.660,00	100,00%
313	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ML	5,00	$ 49.584,00	$ 247.920,00	-	5,00	$ 247.920,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 247.920,00	100,00%
314	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	5,00	$ 56.459,00	$ 282.295,00	-	5,00	$ 282.295,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 282.295,00	100,00%
315	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	2,00	$ 72.074,00	$ 144.148,00	-	2,00	$ 144.148,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 144.148,00	100,00%
316	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	10,00	$ 22.229,00	$ 222.290,00	-	10,00	$ 222.290,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 222.290,00	100,00%
317	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	5,00	$ 17.877,00	$ 89.385,00	-	5,00	$ 89.385,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 89.385,00	100,00%
318	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	5,00	$ 28.842,00	$ 144.210,00	-	5,00	$ 144.210,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 144.210,00	100,00%
319	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	10,00	$ 58.803,00	$ 588.030,00	-	10,00	$ 588.030,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 588.030,00	100,00%
320	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	5,00	$ 111.381,00	$ 556.905,00	-	5,00	$ 556.905,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 556.905,00	100,00%
32	BAJANTES				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
321	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRÓ X 6M.	ML	20,00	$ 43.967,00	$ 879.340,00	-	20,00	$ 879.340,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 879.340,00	100,00%
4	INSTALACIONES ELECTRICAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
41	INSTALACIONES ELECTRICAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	un	8,00	$ 97.340,00	$ 778.720,00	-	8,00	$ 778.720,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 778.720,00	100,00%
412	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERÍA PVC 3/4", INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	5,00	$ 76.375,00	$ 381.875,00	-	5,00	$ 381.875,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 381.875,00	100,00%
413	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA 15A /120V	un	25,00	$ 16.995,00	$ 424.875,00	-	25,00	$ 424.875,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	25,00	$ 424.875,00	100,00%
414	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4", CAJAS, UNIONES	un	6,00	$ 226.783,00	$ 1.360.698,00	-	6,00	$ 1.360.698,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,00	$ 1.360.698,00	100,00%
415	INSTALACIÓN LUMINARIA 60X60 LED	un	14,00	$ 105.375,00	$ 1.475.250,00	-	14,00	$ 1.475.250,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	14,00	$ 1.475.250,00	100,00%
42	ACOMETIDAS ELECTRICAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
411	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUXAWG FASES) + 1 X NO.12 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	80,00	$ 29.141,00	$ 2.331.280,00	-	80,00	$ 2.331.280,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	80,00	$ 2.331.280,00	100,00%
5	PAÑETES				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
51	PAÑETES IMPERMEABILIZADOS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
511	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3	m^2	120,00	$ 24.988,00	$ 2.998.560,00	-	120,00	$ 2.998.560,00	29,08	$ 726.651,04	24,23%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	90,92	$ 2.271.908,96	75,77%
6	CIELO RASO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
61	CIELO RASO EN DRYWALL				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
611	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m^2	90,00	$ 99.258,00	$ 8.933.220,00	-	90,00	$ 8.933.220,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	90,00	$ 8.933.220,00	100,00%
7	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
71	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISO Y PAREDES				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
711	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m^2	65,00	$ 37.479,00	$ 2.436.135,00	-	65,00	$ 2.436.135,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	65,00	$ 2.436.135,00	100,00%
712	PISO CERÁMICA 20X20CM	m^2	16,00	$ 48.888,00	$ 782.208,00	-	16,00	$ 782.208,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 782.208,00	100,00%
713	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA O SIMILAR (INCLUYE PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS)	m^2	38,00	$ 78.947,00	$ 2.999.986,00	-	38,00	$ 2.999.986,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	38,00	$ 2.999.986,00	100,00%
714	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=10CM ACABADO PULIDO, INCLUYE JUNTA DE DILATACION DE 1CM ENDURECEDOR, MALLA DE REFUERZO, FUNDIDO CON BOMBA ESTACIONARIA	m^2	60,00	$ 277.467,00	$ 16.648.020,00	-	60,00	$ 16.648.020,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	60,00	$ 16.648.020,00	100,00%
8	PINTURA				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
81	PINTURA VINILO Y EPOXICA				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
811	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	m^2	276,42	$ 26.621,00	$ 7.358.576,82	-	276,42	$ 7.358.576,82		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	276,42	$ 7.358.576,82	100,00%
812	PINTURA EPOXICA TECHOS Y PAREDES TRES MANOS	m^2	71,00	$ 32.646,00	$ 2.317.866,00	-	71,00	$ 2.317.866,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	71,00	$ 2.317.866,00	100,00%
814	ESTUCO Y PINTURA KORAZA (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m^2	200,00	$ 28.843,00	$ 5.768.600,00	-	200,00	$ 5.768.600,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 5.768.600,00	100,00%
9	CARPINTERIA METALICA				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
91	CARPINTERIA METALICA				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
911	PUERTA LÁMINA COLD ROLLED CAL 16	m^2	10,00	$ 190.490,00	$ 1.904.900,00	-	10,00	$ 1.904.900,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 1.904.900,00	100,00%
912	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10" PVC ENCAUCHETADA H=2M (2"X2"), INCLUYE MAMPOSTERIA H= 0,7 MT, ALFAJIA EN CONCRETO E= 0.05, PEDESTAL EN CONCRETO DE 3000 PSI IMPERMEABLIZADO (0.25X0.25MT), VIGA DE AMARRE EN CONCRETO REFORZADO 3000 PSI IMPERMEABLIZADO	m^2	50,00	$ 459.368,00	$ 22.968.400,00	-	50,00	$ 22.968.400,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,00	$ 22.968.400,00	100,00%
913	CONSTRUCCION DE PUERTA EN MALLA ESLABONADA INCLUYE SOLDADURA, BISAGRAS,TUBERIA ESTRUCTURAL, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m^2	7,00	$ 249.016,00	$ 1.743.112,00	-	7,00	$ 1.743.112,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	7,00	$ 1.743.112,00	100,00%
10	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
101	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1011	VENTANA FIJA EN ALUMINIO CRUDO, VIDRIO INCOLORO DE 6MM TEMPLADO PEFILERIA EN ALUMINIO COLOR ANODIZADO	m^2	15,00	$ 370.126,00	$ 5.551.890,00	-	15,00	$ 5.551.890,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 5.551.890,00	100,00%
1012	DIVISIONES PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO 8MM BISELADO Y SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m^2	4,00	$ 416.021,00	$ 1.664.084,00	-	4,00	$ 1.664.084,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 1.664.084,00	100,00%
11	CUBIERTAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
111	MANTENIMIENTO RECUPERATIVO CUBIERTAS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1111	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON HIDROLAVADORA, APLICACIÓN DE DESENGRASANTE, TAPAGOTERAS Y PINTURA PARA CUBIERTA COLOR SIMILAR AL EXISTENTE (2 MANOS)	m^2	200,00	$ 29.168,00	$ 5.833.600,00	-	200,00	$ 5.833.600,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	200,00	$ 5.833.600,00	100,00%
12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
121	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO				$ -	-		$ -		$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
1211	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	2,00	$ 341.675,00	$ 683.350,00	-	2,00	$ 683.350,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 683.350,00	100,00%
1212	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	2,00	$ 504.372,00	$ 1.008.744,00	-	2,00	$ 1.008.744,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 1.008.744,00	100,00%
1213	DUCHA CON GRIFERÍA TIPO I	un	1,00	$ 107.360,00	$ 107.360,00	-	1,00	$ 107.360,00		$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 107.360,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 113.145.602,82			$ 113.145.602,82		$ 726.651,04			$ -			$ -			$ 112.418.951,78	
	ADMINISTRACIÓN			18,48%	$ 20.909.307,40			$ 20.909.307,40		$ 134.285,11			$ -			$ -			$ 20.775.022,29	
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 1.131.456,03			$ 1.131.456,03		$ 7.266,51			$ -			$ -			$ 1.124.189,52	
	UTILIDADES			4,00%	$ 4.525.824,11			$ 4.525.824,11		$ 29.066,04			$ -			$ -			$ 4.496.758,07	
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 859.906,58			$ 859.906,58		$ 5.522,55			$ -			$ -			$ 854.384,03	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL AUTOMOTORES 02-01-01-001-002-11				$ 140.572.096,94		SUBTOTAL 1	$ 140.572.096,94	SUBTOTAL 2	$ 902.791,25	0,64%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 139.669.305,69	99,36%

	MANTENIMIENTO O ALMACEN MISCELANEOS 02-01-01-001-002-11																							
2	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**																							
21	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**																							
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	10,00	$	25.366,00			253.660,00		10,00	$	253.660,00			0,00%			0,00%			0,00%	10,00	$	253.660,00	100,00%
213	TUBERIA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	5,00	$	49.584,00			247.920,00		5,00	$	247.920,00			0,00%			0,00%			0,00%	5,00	$	247.920,00	100,00%
214	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	4,00	$	56.459,00			225.836,00		4,00	$	225.836,00			0,00%			0,00%			0,00%	4,00	$	225.836,00	100,00%
215	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	2,00	$	72.074,00			144.148,00		2,00	$	144.148,00			0,00%			0,00%			0,00%	2,00	$	144.148,00	100,00%
216	TUBERIA PVC PRESIÓN RDE 13,5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	10,00	$	22.229,00			222.290,00		10,00	$	222.290,00			0,00%			0,00%			0,00%	10,00	$	222.290,00	100,00%
217	TUBERIA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	8,00	$	17.877,00			143.016,00		8,00	$	143.016,00			0,00%			0,00%			0,00%	8,00	$	143.016,00	100,00%
218	TUBERIA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	8,00	$	28.842,00			230.736,00		8,00	$	230.736,00			0,00%			0,00%			0,00%	8,00	$	230.736,00	100,00%
219	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	3,00	$	58.803,00			176.409,00		3,00	$	176.409,00			0,00%			0,00%			0,00%	3,00	$	176.409,00	100,00%
220	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	2,00	$	111.381,00			222.762,00		2,00	$	222.762,00			0,00%			0,00%			0,00%	2,00	$	222.762,00	100,00%
3	**ESTRUCTURA**																							
31	**ESTRUCTURA EN CONCRETO**																							
311	RLAS CONCRETO HOMOGENEO Y DEMAS MEDIANAS	m²	81,74	$	160.323,00			13.104.802,02		81,74	$	13.104.802,02			0,00%			0,00%			0,00%	81,74	$	13.104.802,02	100,00%
32	**ESTRUCTURA METALICA**																							
321	ESTRUCTURA METÁLICA EN ACERO ESTRUCTURAL, TALES COMO PERFILES, PLATINAS, CORREAS Y DEMÁS ELEMENTOS. INCLUYE MONTAJE Y ACABADO FINAL	kg	2000,00	$	23.873,00			47.746.000,00		2.000,00	$	47.746.000,00			0,00%			0,00%			0,00%	2.000,00	$	47.746.000,00	100,00%
4	**INSTALACIONES ELECTRICAS**																							
41	**INSTALACIONES ELECTRICAS**																							
411	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	5,00	$	97.340,00			486.700,00		5,00	$	486.700,00			0,00%			0,00%			0,00%	5,00	$	486.700,00	100,00%
412	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERIA PVC 3/4" , INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXION, FACEPLATE, Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	1,00	$	76.375,00			76.375,00		1,00	$	76.375,00			0,00%			0,00%			0,00%	1,00	$	76.375,00	100,00%
413	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V	un	10,00	$	16.995,00			169.950,00		10,00	$	169.950,00			0,00%			0,00%			0,00%	10,00	$	169.950,00	100,00%
414	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N/12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N/12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N/12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4" , CAJAS, UNIONES	un	4,00	$	226.783,00			907.132,00		4,00	$	907.132,00			0,00%			0,00%			0,00%	4,00	$	907.132,00	100,00%
415	INSTALACIÓN LUMINARIA 60X60 LED	un	20,00	$	90.827,00			1.816.540,00		20,00	$	1.816.540,00			0,00%			0,00%			0,00%	20,00	$	1.816.540,00	100,00%
42	**ACOMETIDAS ELECTRICAS**																							
421	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUIVAWG FASE(S) + 1 X NO.12 CUIVAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUIDESNNAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS). INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	30,00	$	29.141,00			874.230,00		30,00	$	874.230,00			0,00%			0,00%			0,00%	30,00	$	874.230,00	100,00%
5	**PAREPTES**																							
51	**PAREPTES IMPERMEABILIZADOS**																							
511	PAREPTE IMPERMEABILIZADO MUROS 1/2	m²	30,00	$	24.988,00			749.640,00		30,00	$	749.640,00			0,00%			0,00%			0,00%	30,00	$	749.640,00	100,00%
6	**CIELO RASO**																							
61	**CIELO RASO EN DRYWALL**																							
611	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	193,00	$	99.258,00			19.156.794,00		193,00	$	19.156.794,00			0,00%			0,00%			0,00%	193,00	$	19.156.794,00	100,00%
7	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**																							
71	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISOS Y PAREDES**																							
711	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	387,00	$	37.479,00			14.504.373,00		387,00	$	14.504.373,00			0,00%			0,00%			0,00%	387,00	$	14.504.373,00	100,00%
712	PISO CERÁMICA 20X20CM	m²	5,00	$	48.888,00			244.440,00		5,00	$	244.440,00			0,00%			0,00%			0,00%	5,00	$	244.440,00	100,00%
8	**PINTURA**																							
81	**PINTURA VINILO Y EPOXICA**																							
812	ESTUCO Y VINLO TIPO 1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES)	m²	405,31	$	26.621,00			10.789.737,51		405,31	$	10.789.737,51			0,00%			0,00%			0,00%	405,31	$	10.789.737,51	100,00%
813	PINTURA EPOXICA TECHOS Y PAREDES TRES MANOS	m²	22,00	$	32.646,00			718.212,00		22,00	$	718.212,00			0,00%			0,00%			0,00%	22,00	$	718.212,00	100,00%
9	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**																							
91	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**																							
911	VENTANA FIJA EN ALUMINIO CRUDO, VIDRIO INCOLORO DE 6MM TEMPLADO PEFILERIA EN ALUMINIO COLOR ANONIZADO	m²	7,00	$	370.126,00			2.590.882,00		7,00	$	2.590.882,00			0,00%			0,00%			0,00%	7,00	$	2.590.882,00	100,00%
10	**CARPINTERIA EN MADERA**																							
101	**CARPINTERIA EN MADERA**																							
1011	PUERTA CON MARCO EN CEDRO	un	2,00	$	245.372,00			490.744,00		2,00	$	490.744,00			0,00%			0,00%			0,00%	2,00	$	490.744,00	100,00%
12	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**																							
121	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO**																							
1211	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	1,00	$	341.675,00			341.675,00		1,00	$	341.675,00			0,00%			0,00%			0,00%	1,00	$	341.675,00	100,00%
1212	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	1,00	$	504.372,00			504.372,00		1,00	$	504.372,00			0,00%			0,00%			0,00%	1,00	$	504.372,00	100,00%
1213	ORINAL TIPO I	un	1,00	$	540.054,00			540.054,00		1,00	$	540.054,00			0,00%			0,00%			0,00%	1,00	$	540.054,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA							**117.678.648,03**			$	**117.678.648,03**											$	**117.678.648,03**	
	ADMINISTRACIÓN					**18,68%**		**21.747.588,39**			$	**21.747.588,39**											$	**21.747.588,39**	
	IMPREVISTOS					**1,00%**		**1.176.786,80**			$	**1.176.786,80**											$	**1.176.786,80**	
	UTILIDADES					**6,00%**		**8.747.161,66**			$	**8.747.161,66**											$	**8.747.161,66**	
	IVA SOBRE UTILIDAD					**19,00%**		**894.395,73**			$	**894.395,73**											$	**894.395,73**	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL ALMACEN MISCELANEOS 02-01-01-001-002-11							**148.244.481,14**		**SUBTOTAL 1**	$	**148.244.481,14**	**SUBTOTAL 2**	$	-	**0,00%**	**SUBTOTAL 3**	$	**0,00%**	**SUBTOTAL 4**	$	**0,00%**	**SUBTOTAL 5**	$	**148.244.481,14**	**100,00%**
	MANTENIMIENTO CASINO DE OFICIALES 02-01-01-001-002-11																							
2	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**																							
21	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**																							
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	20,00	$	25.366,00			507.320,00		20,00	$	507.320,00			0,00%			0,00%			0,00%	20,00	$	507.320,00	100,00%
213	TUBERIA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	10,00	$	49.584,00			495.840,00		10,00	$	495.840,00			0,00%			0,00%			0,00%	10,00	$	495.840,00	100,00%
214	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	10,00	$	56.459,00			564.590,00		10,00	$	564.590,00			0,00%			0,00%			0,00%	10,00	$	564.590,00	100,00%
215	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	8,00	$	72.074,00			576.592,00		8,00	$	576.592,00			0,00%			0,00%			0,00%	8,00	$	576.592,00	100,00%
216	TUBERIA PVC PRESIÓN RDE 13,5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	20,00	$	22.229,00			444.580,00		20,00	$	444.580,00			0,00%			0,00%			0,00%	20,00	$	444.580,00	100,00%
217	TUBERIA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	15,00	$	17.877,00			268.155,00		15,00	$	268.155,00			0,00%			0,00%			0,00%	15,00	$	268.155,00	100,00%
218	TUBERIA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	15,00	$	28.842,00			432.630,00		15,00	$	432.630,00			0,00%			0,00%			0,00%	15,00	$	432.630,00	100,00%
219	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	20,00	$	58.803,00			1.176.060,00		20,00	$	1.176.060,00			0,00%			0,00%			0,00%	20,00	$	1.176.060,00	100,00%
220	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	10,00	$	111.381,00			1.113.810,00		10,00	$	1.113.810,00			0,00%			0,00%			0,00%	10,00	$	1.113.810,00	100,00%
22	**BAJANTES**																							
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTURA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACIÓN DE ANTICORROSAO. ALTURA APRO X 6M.	ML	20,00	$	43.967,00			879.340,00		20,00	$	879.340,00			0,00%			0,00%			0,00%	20,00	$	879.340,00	100,00%
3	**INSTALACIONES ELECTRICAS**																							
31	**INSTALACIONES ELECTRICAS**																							
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	2,00	$	97.340,00			194.680,00		2,00	$	194.680,00			0,00%			0,00%			0,00%	2,00	$	194.680,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERIA PVC 3/4" , INCLUYE: UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXION, FACEPLATE, Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	2,00	$	76.375,00			152.750,00		2,00	$	152.750,00			0,00%			0,00%			0,00%	2,00	$	152.750,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V	un	8,00	$	16.995,00			135.960,00		8,00	$	135.960,00			0,00%			0,00%			0,00%	8,00	$	135.960,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N/12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N/12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N/12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA IMC 3/4" , CAJAS, UNIONES	un	4,00	$	226.783,00			907.132,00		4,00	$	907.132,00			0,00%			0,00%			0,00%	4,00	$	907.132,00	100,00%
315	INSTALACIÓN LUMINARIA 60X60 LED	un	10,00	$	192.882,00			1.928.820,00		10,00	$	1.928.820,00			0,00%			0,00%			0,00%	10,00	$	1.928.820,00	100,00%
32	**ACOMETIDAS ELECTRICAS**																							
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 12 CUIVAWG FASE(S) + 1 X NO. 12 CUIVAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUIDESNNAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS). INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUE	ML	20,00	$	29.141,00			582.820,00		20,00	$	582.820,00			0,00%			0,00%			0,00%	20,00	$	582.820,00	100,00%
4	**PAREPTES**																							
41	**PAREPTES IMPERMEABILIZADOS**																							
411	PAREPTE IMPERMEABILIZADO MUROS 1/2	m²	80,00	$	24.988,00			1.999.040,00		80,00	$	1.999.040,00			0,00%			0,00%			0,00%	80,00	$	1.999.040,00	100,00%
5	**CIELO RASO**																							
51	**CIELO RASO EN DRYWALL**																							
611	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	33,00	$	99.258,00			3.275.514,00		33,00	$	3.275.514,00			0,00%			0,00%			0,00%	33,00	$	3.275.514,00	100,00%
6	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**																							
61	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISOS Y PAREDES**																							
611	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	33,00	$	37.479,00			1.236.807,00		33,00	$	1.236.807,00			0,00%			0,00%			0,00%	33,00	$	1.236.807,00	100,00%
612	PISO CERÁMICA 20X20CM	m²	33,00	$	48.888,00			1.613.304,00		33,00	$	1.613.304,00			0,00%			0,00%			0,00%	33,00	$	1.613.304,00	100,00%
613	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA O SIMILAR (INCLUYE PRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS)	m²	80,00	$	78.947,00			6.315.760,00		80,00	$	6.315.760,00			0,00%			0,00%			0,00%	80,00	$	6.315.760,00	100,00%
7	**PINTURA**																							
71	**PINTURA VINILO Y EPOXICA**																							
711	PINTURA EPOXICA TECHOS Y PAREDES TRES MANOS	m²	104,45	$	32.646,00			3.409.874,70		104,45	$	3.409.874,70			0,00%			0,00%			0,00%	104,45	$	3.409.874,70	100,00%
91	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**																							
91	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**																							
811	DIVISIONES PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO 8MM BIRELADO Y SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	23,00	$	416.021,00			9.568.483,00		23,00	$	9.568.483,00			0,00%			0,00%			0,00%	23,00	$	9.568.483,00	100,00%
9	**CUBIERTAS**																							
91	**MANTENIMIENTO RECUPERATIVO CUBIERTAS**																							
911	TEJA DE BARRO DE ALA DE 40X21 CAPA SUPERIOR MAS UNA CAPA DE TEJA EN LAMINA CUBIERTA ARQUITECTONICA EN LA PARTE INFERIOR COLOR BLANCO	m²	832,00	$	90.503,00			75.298.496,00		832,00	$	75.298.496,00			0,00%			0,00%			0,00%	832,00	$	75.298.496,00	100,00%
912	ENTRAMADO TEJA DE BARRO	m²	832,00	$	82.749,00			68.844.768,00		832,00	$	68.844.768,00			0,00%			0,00%			0,00%	832,00	$	68.844.768,00	100,00%
10	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**																							
101	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO**																							
1011	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	8,00	$	341.675,00			2.733.400,00		8,00	$	2.733.400,00			0,00%			0,00%			0,00%	8,00	$	2.733.400,00	100,00%
1012	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO Ó SIMILAR	un	11,00	$	504.372,00			5.548.092,00		11,00	$	5.548.092,00			0,00%			0,00%			0,00%	11,00	$	5.548.092,00	100,00%
1013	ORINAL ABIERTO	un	4,00	$	520.574,00			2.082.296,00		4,00	$	2.082.296,00			0,00%			0,00%			0,00%	4,00	$	2.082.296,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA							**191.709.911,70**			$	**191.709.911,70**											$	**191.709.911,70**	
	ADMINISTRACIÓN					**18,68%**		**35.427.427,46**			$	**35.427.427,46**											$	**35.427.427,46**	
	IMPREVISTOS					**1,00%**		**1.917.099,14**			$	**1.917.099,14**											$	**1.917.099,14**	
	UTILIDADES					**4,00%**		**7.668.396,56**			$	**7.668.396,56**											$	**7.668.396,56**	
	IVA SOBRE UTILIDAD					**19,00%**		**1.458.972,84**			$	**1.458.972,84**											$	**1.458.972,84**	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL CASINO DE OFICIALES 02-01-01-001-002-11							**238.179.808,30**		**SUBTOTAL 1**	$	**238.179.808,30**	**SUBTOTAL 2**	$	-	**0,00%**	**SUBTOTAL 3**	$	**0,00%**	**SUBTOTAL 4**	$	**0,00%**	**SUBTOTAL 5**	$	**238.179.808,30**	**100,00%**

	MANTENIMIENTO CASINO DE SUBOFICIALES 02-02-02-008-007-01-1																			
2	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS																			
21	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS																			
212	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	15,00	$ 25.366,00	$ 380.490,00	-	15,00	$ 380.490,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 380.490,00	100,00%
213	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	14,00	$ 49.584,00	$ 694.176,00	-	14,00	$ 694.176,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	14,00	$ 694.176,00	100,00%
214	PUNTO SANITARIO Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	20,00	$ 56.459,00	$ 1.129.180,00	-	20,00	$ 1.129.180,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 1.129.180,00	100,00%
215	PUNTO SANITARIO Ø 4" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	14,00	$ 72.074,00	$ 1.009.036,00	-	14,00	$ 1.009.036,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	14,00	$ 1.009.036,00	100,00%
216	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13,5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	8,00	$ 22.229,00	$ 177.832,00	-	8,00	$ 177.832,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 177.832,00	100,00%
217	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	20,00	$ 17.877,00	$ 357.540,00	-	20,00	$ 357.540,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 357.540,00	100,00%
218	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	15,00	$ 28.842,00	$ 432.630,00	-	15,00	$ 432.630,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 432.630,00	100,00%
219	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	14,00	$ 58.803,00	$ 823.242,00	-	14,00	$ 823.242,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	14,00	$ 823.242,00	100,00%
220	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	8,00	$ 111.381,00	$ 891.048,00	-	8,00	$ 891.048,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 891.048,00	100,00%
22	BAJANTES																			
221	MANTENIMIENTO CANALES Y BAJANTES AGUA LLUVIA, INCLUYE ESCARIFICACION Y LIJADO PINTARA ACTUAL, SOLDADURAS, CORRECCION DE GOTERAS Y APLICACION DE ANTICORROSIVO. ALTURA APRO X 6M.	ML	20,00	$ 43.967,00	$ 879.340,00	-	20,00	$ 879.340,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 879.340,00	100,00%
3	INSTALACIONES ELECTRICAS																			
31	INSTALACIONES ELECTRICAS																			
311	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , CAJA PLASTICA UNIVERSAL, TUBERIA PVC 3/4 " Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	un	2,00	$ 97.340,00	$ 194.680,00	-	2,00	$ 194.680,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 194.680,00	100,00%
312	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO CU HFFR-LS NO.12 AWG , TUBERIA PVC 3/4" , INCLUYE : UNIONES, ACCESORIOS DE FUNCIÓN Y DE CONEXION, FACEPLATE, Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	un	2,00	$ 76.375,00	$ 152.750,00	-	2,00	$ 152.750,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 152.750,00	100,00%
313	TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V	un	8,00	$ 16.995,00	$ 135.960,00	-	8,00	$ 135.960,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 135.960,00	100,00%
314	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/125V (1I2+N+PT) CON PROTECCION POR FALLA A TIERRA GFCI (RED NORMAL) NEMA 5-15R, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA , TUBERÍA EMT 3/4", CAJAS, UNIONES	un	4,00	$ 226.783,00	$ 907.132,00	-	4,00	$ 907.132,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 907.132,00	100,00%
315	INSTALACIÓN LUMINARIA 60060 LED	un	10,00	$ 105.375,00	$ 1.053.750,00	-	10,00	$ 1.053.750,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 1.053.750,00	100,00%
32	ACOMETIDAS ELECTRICAS																			
311	ACOMETIDA EN CABLE 3 Nj NO. 12 CUIAWG FASE(S) + 1 X NO. 12 CUIAWG NEUTRO + 1 X NO. 12 CUIDESNIAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALOGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS). INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUE	ML	20,00	$ 29.141,00	$ 582.820,00	-	20,00	$ 582.820,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	20,00	$ 582.820,00	100,00%
4	PAREDES																			
41	PAREDES IMPERMEABILIZADOS																			
411	PAREDES IMPERMEABILIZADOS MUROS 1:3	m²	90,00	$ 24.988,00	$ 2.249.920,00	-	90,00	$ 2.249.920,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	90,00	$ 2.249.920,00	100,00%
5	PISOS																			
51	PISOS																			
511	CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	350,00	$ 99.258,00	$ 34.740.300,00	-	350,00	$ 34.740.300,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	350,00	$ 34.740.300,00	100,00%
6	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES																			
61	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES PISO Y PAREDES																			
611	ALISTADO DE PISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI E=0.05 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	m²	40,00	$ 37.479,00	$ 1.499.160,00	-	40,00	$ 1.499.160,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 1.499.160,00	100,00%
612	PISO CERAMICA 20X20CM	m²	50,00	$ 49.432,00	$ 2.471.600,00	-	50,00	$ 2.471.600,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	50,00	$ 2.471.600,00	100,00%
613	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA REF: 735039031 (INCLUYE PEGAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS)	m²	176,90	$ 78.947,00	$ 13.965.724,30	-	176,90	$ 13.965.724,30	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	176,90	$ 13.965.724,30	100,00%
7	PINTURA																			
71	PINTURA VINILO Y EPOXICA																			
711	PINTURA EPOXICA TECHOS Y PAREDES TRES MANOS	m²	44,97	$ 32.646,00	$ 1.468.090,62	-	44,97	$ 1.468.090,62	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	44,97	$ 1.468.090,62	100,00%
8	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO																			
81	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO																			
811	DIVISIONES PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO 6MM BISELADO Y SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES Y ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	30,00	$ 416.021,00	$ 12.480.630,00	-	30,00	$ 12.480.630,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 12.480.630,00	100,00%
811	VENTANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR GRIS INCLUYE PERSIANA Y ESTRUCTURA DE ANCLAJE SUPERIOR, COLOR DEBE APROBADO POR LA INTERVENTORIA Y LA SUPERVISIÓN	m²	52,00	$ 524.868,00	$ 27.293.136,00	-	52,00	$ 27.293.136,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	52,00	$ 27.293.136,00	100,00%
9	CUBIERTAS																			
91	MANTENIMIENTO RECUPERATIVO CUBIERTAS																			
911	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON HIDROLAVADORA, APLICACION DE DESENGRASANTE, 7 APAGOTERAS Y PINTURA PARA CUBIERTA COLOR SIMILAR AL EXISTENTE (2 MANOS)	m²	950,00	$ 29.168,00	$ 27.709.600,00	-	950,00	$ 27.709.600,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	950,00	$ 27.709.600,00	100,00%
10	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS																			
101	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS MO																			
1011	SANITARIO MANANTIAL BLANCO Y/O SIMILAR	un	10,00	$ 341.675,00	$ 3.416.750,00	-	10,00	$ 3.416.750,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 3.416.750,00	100,00%
1012	LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL BLANCO O SIMILAR	un	15,00	$ 504.372,00	$ 7.565.580,00	-	15,00	$ 7.565.580,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	15,00	$ 7.565.580,00	100,00%
1013	ORINAL ARRECIFE	un	5,00	$ 520.574,00	$ 2.602.870,00	-	5,00	$ 2.602.870,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,00	$ 2.602.870,00	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 167.283.898,92													$ 167.283.898,92		
	ADMINISTRACIÓN			14,48%	$ 24.214.181,36													$ 24.214.181,36		
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 1.672.838,99													$ 1.672.838,99		
	UTILIDADES			4,00%	$ 6.691.355,96													$ 6.691.355,96		
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 1.116.766,13													$ 1.116.766,13		
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL CASINO DE SUBOFICIALES 02-02-02-008-007-01-1				$ 182.980.792,89		SUBTOTAL 1	$ 182.980.792,89	SUBTOTAL 2	$ -	0,00%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 182.980.792,89	100,00%

	MANTENIMIENTO MURO CERRAMIENTO BUNKER Y TANQUE DE COMBUSTIBLE 02-01-01-001- 004																			
2	CIMENTACION																			
211	RELLENO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO TIPO SUB-BASE B- 200 SEGÚN PLANOS. INCLUYE SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	m³	40,80	$ 176.015,00	$ 7.181.412,00	-	40,80	$ 7.181.412,00	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,80	$ 7.181.412,00	100,00%
212	COMPACTACIÓN DE CAPA SUBRASANTE HASTA ALCANZAR CBR=95% DEL PROCTOR MODIFICADO	m²	27,20	$ 12.913,00	$ 351.233,60	-	27,20	$ 351.233,60	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	27,20	$ 351.233,60	100,00%
213	CONSTRUCCION DE VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 4.500 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m³	20,40	$ 932.022,00	$ 19.013.249,80	16,32	$ 13.346.553,04	70,20%	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,08	$ 5.666.693,76	29,80%
214	CONSTRUCCION DE PEDESTAL EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS Y EQUIPOS NECESARIOS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m³	2,04	$ 930.644,00	$ 1.899.513,76	0,56	$ 511.864,20	26,94%	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,49	$ 1.399.659,56	73,04%
215	CONCRETO CICLÓPEO DE 2500 PSI (60% CONCRETO Y 40% PIEDRA PEQUEÑA) SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS	m³	5,10	$ 321.293,00	$ 1.638.594,30	5,10	$ 1.638.594,30	-	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,10	$ 1.638.594,30	100,00%
216	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -ATC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO . TRASLEGO,	kg	2720,00	$ 7.370,00	$ 20.046.400,00	1.327,71	$ 9.784.212,24	48,81%	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1.392,29	$ 10.261.187,74	51,19%
217	SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO DE 2.000 PSI DE E=0.05 M SEGÚN PLANOS. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS	m²	1,02	$ 23.123,00	$ 23.585,46	0,48	$ 10.403,35	44,12%	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	0,57	$ 13.180,11	55,88%
3	MAMPOSTERIA				$ -													$ -		
311	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN LADRILLO PRENSADO E= 0.12 MTS	m²	85,00	$ 115.827,00	$ 9.843.595,00	85,00	$ 9.843.595,00	-	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	85,00	$ 9.843.595,00	100,00%
312	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN BLOQUE NO. 5 (0.3030.1240.1234)TS	m²	77,52	$ 39.077,00	$ 3.029.249,04	77,52	$ 3.029.249,04	-	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	77,52	$ 3.029.249,04	100,00%
313	CONSTRUCCIÓN DE ALFAJIAS EN CONCRETO DE 3.000 PSI - 02.10.2.3.43.1	ML	103,36	$ 43.238,00	$ 4.469.074,68	103,36	$ 4.469.074,68	-	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	103,36	$ 4.469.074,68	100,00%
4	CARPINTERIA METALICA				$ -													$ -		
411	CONCERTINA DOBLE FORMADA POR UN CUERPO O NÚCLEO DE ALAMBRE ONDULADO DE ACERO GALVANIZADO DE ALTA RESISTENCIA CALIBRE 12, CON REVESTIMIENTO EN PLACAS DE ACERO GALVANIZADO TROQUELADO, QUE FORMAN CUCHILLAS ESPACIADAS PUNZANTES Y DE GRAN FILO.	ML	103,36	$ 68.930,00	$ 7.124.604,80	103,36	$ 7.124.604,80	-	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	103,36	$ 7.124.604,80	100,00%
412	MALLA ESLABONADA EN ACERO GALVANIZADO DE 2"X2" EN CALIBRE NO. 9 RECUBIERTA A EN PVC, DEBIDAMENTE TEMPLADA Y SOLDADA A LOS APOYOS ESTABLECIDOS	m²	185,98	$ 81.529,00	$ 15.162.763,42	185,98	$ 15.162.763,42	-	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	185,98	$ 15.162.763,42	100,00%
413	HILADA DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 14 EN ACERO GALVANIZADO RECUBIERTO EN PVC, DEBIDAMENTE ANCLADO A LOS POSTES METÁLICOS	ML	874,57	$ 8.239,00	$ 7.205.682,23	874,57	$ 7.205.682,23	-	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	874,57	$ 7.205.682,23	100,00%
414	POSTES EN TUBO GALVANIZADO EN CALIENTE POR DENTRO Y POR FUERA DE 2 0.6, DE ALTURA, ESPESOR 3MM DE 2" DE DIÁMETRO, PINTADO CON DOS CAPAS DE ANTICORROSIVO Y DOS CAPAS DE ESMALTE, INCLUYE GALLINAZO DOBLE DE 35CM Y ANCLAJES CON 5 CONCRETO DE 3000 PSI	un	68,00	$ 225.531,00	$ 15.336.108,00	68,00	$ 15.336.108,00	-	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	68,00	$ 15.336.108,00	100,00%
415	DIAGONALES EN TUBO GALVANIZADO EN CALIENTE POR DENTRO Y POR FUERA DE 2 0.6ML, ESPESOR 3mm DE 2" DE DIÁMETRO, PINTADO CON DOS CAPAS DE ANTICORROSIVO Y DOS CAPAS DE ESMALTE	un	68,00	$ 218.371,00	$ 14.849.228,00	68,00	$ 14.849.228,00	-	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	68,00	$ 14.849.228,00	100,00%
416	POSTES EN TUBO GALVANIZADO EN CALIENTE POR DENTRO Y POR FUERA, ESPESOR 2.5mm DE 1-1/2" DE DIÁMETRO, PINTADO CON DOS CAPAS DE ANTICORROSIVO Y DOS CAPAS DE ESMALTE	ML	261,42	$ 75.201,00	$ 19.659.045,42	261,42	$ 19.659.045,42	-	-	$ -	0,00%	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	261,42	$ 19.659.045,42	100,00%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 146.632.245,97				$ 23.854.439,59				$ -			$ -		$ 122.179.216,66		
	ADMINISTRACIÓN			15,68%	$ 27.133.686,80				$ 4.271.965,19				$ -			$ -		$ 22.763.165,44		
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 1.466.322,45				$ 238.543,87				$ -			$ -		$ 1.221.782,17		
	UTILIDADES			4,00%	$ 5.872.289,79				$ 944.181,57				$ -			$ -		$ 4.927.128,07		
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 1.115.935,62				$ 179.739,40				$ -			$ -		$ 936.196,45		
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL MURO CERRAMIENTO BUNKER Y TANQUE DE COMBUSTIBLE 02-01-01-001- 004				$ 182.424.379,34		SUBTOTAL 1	$ 182.424.379,34	SUBTOTAL 2	$ 29.287.782,84	16,11%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 153.030.619,39	83,89%

	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA				$ 2.910.808.114,86				$ 2.823.484.110,65				$ -			$ -		$ 2.764.319.884,52		
	ADMINISTRACIÓN			14,48%	$ 429.498.419,39				$ 416.563.732,39				$ -			$ -		$ 413.646.277,76		
	IMPREVISTOS			1,00%	$ 29.438.081,15				$ 28.429.081,15				$ -			$ -		$ 27.643.186,85		
	UTILIDADES			4,00%	$ 117.752.324,60				$ 113.716.324,60				$ -			$ -		$ 110.572.747,38		
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,00%	$ 21.611.456,47				$ 20.976.974,47				$ -			$ -		$ 21.003.829,94		
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL				$ 3.512.896.237,28		SUBTOTAL 1	$ 3.512.896.237,28	SUBTOTAL 2	$ 99.555.491,31	2,75%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 3.454.390.776,64	97,31%

No.	DESCRIPCION EQUIPO	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			EQUIPOS			EQUIPOS ENTREGADOS						SALDO		
			CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	BALANCE A LA FECHA (MAYORES (+) Y MENORES (-) CANTIDADES)	CANTIDAD REAL	VALOR PARCIAL REAL	CORTE 1 (FECHA)			CORTE 2 (FECHA)			PRESENTE CORTE			CANT	VALOR TOTAL	%POR EJECUTAR
									CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO			
			-	-	$ -	-	-	$ -	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-
			-	-	$ -	-	-	$ -	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-	-	$ -	-
	TOTAL COSTO DIRECTO EQUIPOS				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -	
	IVA		19,00%		$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -	
	SUBOTTALES EQUIPOS				$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -	
	TOTALES (OBRA + EQUIPOS) CONTRACTUAL				$ 3.512.896.237,28		SUBTOTAL 1	$ 3.512.896.237,28	SUBTOTAL 2	$ 99.555.491,31	2,75%	SUBTOTAL 3	$ -	0,00%	SUBTOTAL 4	$ -	0,00%	SUBTOTAL 5	$ 3.454.390.776,64	97,31%

AMORTIZACION DEL ANTICIPO										
%ANTICIPO	VALOR ANTICIPO	%AMORTIZADO CORTE 1	VALOR AMORTIZADO CORTE 1	%AMORTIZADO CORTE 2	VALOR AMORTIZADO CORTE 2	% A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	VALOR A AMORTIZAR PRESENTE CORTE	VALOR A PAGAR DESPUES DE AMORTIZACION PRESENTE CORTE		
50,00%	$ 1.756.448.118,64	50,00%	$ 49.777.745,66	0,00%	$ -	0,00%	$ -	$ -		

Solicita:

WILVER FRANCINY RUGGY LADINO
Director de Obra WRUGGY INGENIEROS
Firma y postfirma

Autorizó:

CARLOS FELIPE CORREA BARRETO
Director de Interventoría CONSORCIO CONSORCIO INTERSEDE004
Firma y postfirma