FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	**Código:**	**GA-JELOG-FR-101**
FORMATO CORTE PARCIAL - FINAL DE OBRA	**Versión N°:**	**6**
	Vigencia:	**20/12/2024**

CONTRATO No.	**058-00-B-COFAC-BACOF-2026**
OBJETO DEL CONTRATO	**OBRA PÚBLICA PARA LA CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE INFRAESTRUCTURA DE LA BASE AÉREA CR. LUIS ARTURO RODRÍGUEZ MENESES – GAORI.**
CONTRATISTA	**RAELJA INGENIERIA S.A.S.**
INTERVENTOR Ó SUPERVISOR	**ST. GUTIERREZ MELENDEZ WILLIAM**
FECHA DE CORTE	**30 DE AGOSTO DE 2026**
CORTE DE OBRA No.	**1**

OBRA

No.ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			BALANCE A LA FECHA			OBRA EJECUTADA									OBRA POR EJECUTAR		
									CORTE 1 (Fechas del periodo de corte ejem: Del 22 de julio al 30 de agosto del 2026)			CORTE 2 (Fechas del periodo de corte)			PRESENTE CORTE (Fechas del periodo de corte)			SALDO		
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR	MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	CANTIDAD REAL	VALOR REAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANT	VALOR TOTAL	% POR EJECUTAR
1	**PRELIMINARES - DESMONTES- DEMOLICIONES**		-	$ -	**$ 72.669.033,00**	-		**$ 78.091.294,00**	-	**$ 26.826.935,00**			$ -		-	$ -		-	$ 51.264.358,00	
1.1	DEMOLICION DE MUROS 0.15 M.	m²	0,75	$ 19.882,00	$ 14.912,00	2,20	2,95	$ 58.652,00	2,95	$ 58.652,00	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.2	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y/O DIVISIONES DE DUCHAS Y/O DIVISIONES DE BAÑOS	un	81,00	$ 22.695,00	$ 1.838.295,00	3,00	84,00	$ 1.906.380,00	14,00	$ 317.730,00	16,67%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	70,00	$ 1.588.650,00	83,33%
1.3	DESMONTE DE CIELO RASO,INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA	m²	737,73	$ 21.062,00	$ 15.538.069,00	- 127,25	610,48	$ 12.857.930,00	101,14	$ 2.130.211,00	16,57%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	509,34	$ 10.727.719,00	83,43%
1.4	DESMONTE DE VIDRIOS Y/O ESPEJOS	m²	22,77	$ 5.707,00	$ 129.948,00	0,66	23,43	$ 133.715,00	4,32	$ 24.654,00	18,44%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	19,11	$ 109.061,00	81,56%
1.5	MANTENIMIENTO DE REJAS EXISTENTES (A TODO COSTO), INCLUYE CAMBIO DE PIEZAS EN MAL ESTADO	m²	105,40	$ 97.209,00	$ 10.245.829,00	- 22,65	82,75	$ 8.044.045,00	36,72	$ 3.569.514,00	44,37%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	46,03	$ 4.474.530,00	55,63%
1.6	DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISOS Y PAREDES	m²	536,97	$ 26.962,00	$ 14.477.785,00	105,13	642,10	$ 17.312.300,00	440,57	$ 11.878.648,00	68,61%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	201,53	$ 5.433.652,00	31,39%
1.7	DESMONTE DE VENTANERIA, INCLUYE VIDRIO Y ANGEOS	m²	5,82	$ 24.436,00	$ 142.218,00	- 0,23	5,59	$ 136.597,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,59	$ 136.597,00	100,00%
1.8	DESMONTE CANAL AGUAS LLUVIAS	ml	12,50	$ 21.706,00	$ 271.325,00	- 12,50	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
1.9	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS.	un	25,00	$ 19.322,00	$ 483.050,00	- 15,00	10,00	$ 193.220,00	3,00	$ 57.966,00	30,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	7,00	$ 135.254,00	70,00%
1.10	DESMONTE DE CARPINTERIA EN MADERA	m²	23,25	$ 31.993,00	$ 743.837,00	- 6,00	17,25	$ 551.879,00	5,23	$ 167.355,00	30,32%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,02	$ 384.524,00	69,68%
1.11	DESMONTE TUBERÍA HIDRÁULICA DE Ø 1/2" A Ø 2"	ml	1,30	$ 11.876,00	$ 15.439,00	1,70	3,00	$ 35.628,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 35.628,00	100,00%
1.12	DESMONTE TUBERÍA SANITARIA DE Ø 2" A Ø 6"	ml	2,10	$ 12.970,00	$ 27.237,00	- 2,10	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
1.13	DESMONTE DE CUBIERTA	m²	1.077,02	$ 25.077,00	$ 27.008.431,00	178,04	1.255,06	$ 31.473.140,00	164,15	$ 4.116.390,00	13,08%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1.090,91	$ 27.356.750,00	86,92%
1.14	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL, INCLUYE RETIRO	m²	23,10	$ 17.494,00	$ 404.111,00	4,15	27,25	$ 476.712,00	27,25	$ 476.677,00	99,99%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	0,00	$ 35,00	0,01%
1.15	PREPARACION DE SUPERFICIE	m²	28,16	$ 15.859,00	$ 446.589,00	225,90	254,06	$ 4.029.138,00	254,06	$ 4.029.138,00	100,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%
1.16	REMOCIÓN MANTO IMPERMEABILIZANTE EN PLACA DE CUBIERTA	m²	2,50	$ 9.185,00	$ 22.963,00	-	2,50	$ 22.963,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,50	$ 22.963,00	100,00%
1.17	REMOCIÓN PISO VINILICO (HOSPITALARIO)	m²	75,41	$ 11.391,00	$ 858.995,00	-	75,41	$ 858.995,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	75,41	$ 858.995,00	100,00%
6	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**		-	$ -	**$ 161.207,00**	-	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ -	
6.1	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)	ml	3,50	$ 14.712,00	$ 51.492,00	- 3,50	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
6.2	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 2" A Ø 6" (INCLUYE RESANE)	ml	6,40	$ 17.143,00	$ 109.715,00	- 6,40	-	$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
7	**INSTALACIONES ELECTRICAS**		-	$ -	**$ 765.566,00**	-	-	$ 1.133.997,00	-	**$ 266.564,00**		-	$ -		-	$ -		-	$ 867.433,00	
7.1	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	119,00	$ 5.741,00	$ 683.179,00	57,00	176,00	$ 1.010.416,00	39,00	$ 223.899,00	22,16%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	137,00	$ 786.517,00	77,84%
7.2	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA ELECTRICA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)	ml	5,60	$ 14.712,00	$ 82.387,00	2,80	8,40	$ 123.581,00	2,90	$ 42.665,00	34,52%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	5,50	$ 80.916,00	65,48%
13	**PINTURA**		-	$ -	**$ 71.502.891,00**	-	-	$ 70.031.387,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	$ 70.031.387,00	
13.1	ESTUCO Y VINILO TIPO-1, 3 MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIÓNES)	m²	899,39	$ 40.581,00	$ 36.497.974,00	184,05	1.083,44	$ 43.967.079,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1.083,44	$ 43.967.079,00	100,00%
13.2	ESTUCO Y PINTURA KORAZA EXTRABLINDAJE, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES	m²	58,50	$ 45.233,00	$ 2.646.131,00	- 29,50	29,00	$ 1.311.757,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	29,00	$ 1.311.757,00	100,00%
13.3	PINTURA EXTERIORES KORAZA EXTRABLINDAJE, 3 MANOS	m²	184,70	$ 32.543,00	$ 6.010.692,00	- 152,60	32,10	$ 1.044.630,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	32,10	$ 1.044.630,00	100,00%
13.4	PINTURA EPOXICO AZUL - AMARILLA CON DEMARCACION DE SEGURIDAD, PARA TRAFICO PESADO PINTURA EPÓXICA EN 3 CAPAS SUPERFICIE PREVIAMENTE ALISTADA, (INCLUYE APLICACIÓN DE DESINCRUSTANTE DEMARCACIÓN DE ZONAS DE ACUERDO A LA DISTRIBUCION EN SITU.	m²	224,69	$ 97.467,00	$ 21.899.860,00	- 34,39	190,30	$ 18.547.970,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	190,30	$ 18.547.970,00	100,00%
13.5	ESTUCO ACRILICO Y PINTURA TIPO LATEX HOSPILATARIO ANTIBACTERIAL, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	m²	75,50	$ 58.917,00	$ 4.448.234,00	12,08	87,58	$ 5.159.951,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	87,58	$ 5.159.951,00	100,00%
24	**ASEO Y RETIRO DE ESCOMPROS**		-	$ -	**$ 9.144.934,00**		-	$ 4.986.953,00	-	**$ 218.956,00**		-	$ -		-	$ -		-	$ 4.767.997,00	
24.1	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	1.329,59	$ 6.878,00	$ 9.144.934,00	- 604,53	725,06	$ 4.986.953,00	31,83	$ 218.956,00	4,39%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	693,22	$ 4.767.997,00	95,61%
	TOTAL COSTO DIRECTO OBRA + AIU				**$ 154.243.631,00**			**$ 154.243.631,00**		**$ 27.312.455,00**									**$ 126.931.175,00**	
	ADMINISTRACIÓN			**23.00%**																
	IMPREVISTOS			**1.00%**																
	UTILIDADES			**4.00%**																
	IVA SOBRE UTILIDAD			**19.00%**	**$ 915.822,00**	-		**$ 915.822,00**		**$ 162.168,00**									**$ 753.654,00**	
	VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL SUBTOTAL				**$ 155.159.453,00**		**SUBTOTAL 1**	**$ 155.159.453,00**	**SUBTOTAL 2**	**$ 27.474.623,00**		**SUBTOTAL 3**	**$ -**	**0,00%**	**SUBTOTAL 4**	**$ -**	**0,00%**	**SUBTOTAL 5**	**$ 127.684.829,00**	
5	MAMPOSTERIA		-	$ -	**$ 20.681.826,00**	-		$ 22.761.166,00	-	**$ 2.536.017,00**		-	$ -		-	$ -		-	$ 20.225.149,00	
5.1	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN BLOQUE ESTRIADO No.4	m²	28,32	$ 94.146,00	$ 2.666.215,00	11,25	39,57	$ 3.725.357,00	12,65	$ 1.190.947,00	31,97%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	26,92	$ 2.534.410,00	68,03%
5.2	ENCORAZADO DE MURO (REMATE DE MURO BAJO CUBIERTAS)	ml	168,20	$ 47.810,00	$ 8.041.642,00	- 76,40	91,80	$ 4.388.958,00	10,00	$ 478.100,00	10,89%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	81,80	$ 3.910.858,00	89,11%
5.3	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	20,00	$ 33.345,00	$ 666.900,00	36,00	56,00	$ 1.867.320,00	26,00	$ 866.970,00	46,43%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	30,00	$ 1.000.350,00	53,57%
5.4	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO REFORZADO DE 3.000 PSI, DIMENSIONES HASTA 12CM X 12 CM	ml	5,50	$ 236.944,00	$ 1.303.192,00	5,50	11,00	$ 2.606.384,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	11,00	$ 2.606.384,00	100,00%
5.5	MURO SUPERBOARD INTEMPERIE 10MM CON ESTRUCTURA Y ACABADO 02 CARAS E= 0,12 MTS	m²	29,40	$ 205.870,00	$ 6.052.578,00	18,21	47,61	$ 9.801.471,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	47,61	$ 9.801.471,00	100,00%
5.6	CONSTRUCCION DE MURO EN LADRILLO MACISO PRENSADO	m²	10,50	$ 185.838,00	$ 1.951.299,00	- 8,50	2,00	$ 371.676,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 371.676,00	100,00%
6	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**		-	$ -	**$ 5.779.363,00**	-		**$ 5.154.490,00**	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	**$ 5.154.490,00**	
6.3	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	1,22	$ 31.371,00	$ 38.273,00	4,98	6,20	$ 194.500,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	6,20	$ 194.500,00	100,00%
6.4	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	2,50	$ 48.024,00	$ 120.060,00	- 2,50	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
6.5	PUNTO SANITARIO Ø 2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	un	1,00	$ 48.057,00	$ 48.057,00	-	1,00	$ 48.057,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 48.057,00	100,00%
6.6	PUNTO SANITARIO Ø 4" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	un	8,00	$ 71.721,00	$ 573.768,00	- 8,00	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
6.7	CONSTRUCCIÓN CAJA INSPECCIÓN 80CMX80CM	un	1,00	$ 1.250.406,00	$ 1.250.406,00	2,00	3,00	$ 3.751.218,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 3.751.218,00	100,00%
6.8	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	3,50	$ 35.363,00	$ 123.771,00	- 3,50	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
6.9	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1-1/4" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	1,25	$ 40.066,00	$ 50.083,00	- 1,25	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
6.10	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	1,50	$ 28.754,00	$ 43.131,00	-	1,50	$ 43.131,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,50	$ 43.131,00	100,00%
6.11	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1/2" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	un	1,00	$ 39.626,00	$ 39.626,00	1,00	2,00	$ 79.252,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 79.252,00	100,00%
6.12	LLAVE TERMINAL PARA MANGUERA	un	8,00	$ 77.983,00	$ 623.864,00	-	8,00	$ 623.864,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 623.864,00	100,00%
6.13	VÁLVULA DE REGISTRO 3/4, INCLUYE TAPA Y CAJA	un	2,00	$ 190.758,00	$ 381.516,00	- 2,00	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
6.14	VÁLVULA DE REGISTRO Ø 1/2" , INCLUYE TAPA Y CAJA	un	18,00	$ 138.156,00	$ 2.486.808,00	- 15,00	3,00	$ 414.468,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 414.468,00	100,00%
7	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**		-	$ -	**$ 45.839.932,00**	-		**$ 66.354.458,00**	-	**$ 2.928.570,00**		-	$ -		-	$ -		-	**$ 63.425.888,00**	
7.3	ACOMETIDA EN CABLE 3 X(NO. 8 CUXAWG FASES) + 1 X NO.8 CUXAWG NEUTRO + 1 X NO. 8 CUXDESNXAWG TIERRA, EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS.	ml	9,91	$ 79.791,00	$ 790.729,00	- 9,91	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
7.4	ACOMETIDA EN CABLE 2N12 Cu AWG PE-HFFR-LS (FASES) + 1N12 Cu AWG PE-HFFR-LS (NEUTRO) + 1N12 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXIÓN, TERMINALES Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN	ml	35,00	$ 38.493,00	$ 1.347.255,00	17,90	52,90	$ 2.036.280,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	52,90	$ 2.036.280,00	100,00%
7.5	INTERRUPTOR SENCILLO 15A, 120V, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	9,00	$ 106.002,00	$ 954.018,00	4,00	13,00	$ 1.378.026,00	1,00	$ 106.002,00	7,69%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	12,00	$ 1.272.024,00	92,31%
7.6	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	25,00	$ 100.158,00	$ 2.503.950,00	- 14,00	11,00	$ 1.101.738,00	1,00	$ 100.158,00	9,09%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 1.001.580,00	90,91%
7.7	INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE 15A, 120V, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	2,00	$ 109.952,00	$ 219.904,00	2,00	4,00	$ 439.808,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 439.808,00	100,00%
7.8	SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE MONOFASICA, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	96,00	$ 89.427,00	$ 8.584.992,00	3,00	99,00	$ 8.853.273,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	99,00	$ 8.853.273,00	100,00%
7.9	SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	34,00	$ 120.425,00	$ 4.094.450,00	2,00	36,00	$ 4.335.300,00	3,00	$ 361.275,00	8,33%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	33,00	$ 3.974.025,00	91,67%
7.10	LUMINARIA LED REDONDA 24W SYLVANIA, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS	un	38,00	$ 128.308,00	$ 4.875.704,00	23,00	61,00	$ 7.826.788,00	-	$ -	0,00%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	61,00	$ 7.826.788,00	100,00%
7.11	LUMINARIA LED REDONDA 12W SYLVANIA , INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), INCLUYE ACCESORIOS	un	3,00	$ 103.114,00	$ 309.342,00	16,00	19,00	$ 1.959.166,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	19,00	$ 1.959.166,00	100,00%
7.12	LUMINARIA LED REDONDA 18W SYLVANIA, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS) , INCLUYE ACCESORIOS	un	46,00	$ 102.894,00	$ 4.733.124,00	4,00	50,00	$ 5.144.700,00	2,00	$ 205.788,00	4,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	48,00	$ 4.938.912,00	96,00%
7.13	LUMINARIA LED SYLVANIA LED PANEL CUADRADO 60X60 DE 40W DL, 6500K, 100LM, 100-277V, IP20, FP>0.9, THD<20% , INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), MARCO Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	un	50,00	$ 227.329,00	$ 11.366.450,00	52,00	102,00	$ 23.187.558,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	102,00	$ 23.187.558,00	100,00%
7.14	LAMPARA HERMETICA DE 2X18W IP-65 3200 LM SYLVANIA, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS) Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	un	19,00	$ 207.926,00	$ 3.950.594,00	10,00	29,00	$ 6.029.854,00	5,00	$ 1.039.630,00	17,24%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	24,00	$ 4.990.224,00	82,76%
7.15	DUCTERIA TIPO PVC CONDUIT Ø 1/2	ml	5,50	$ 14.830,00	$ 81.565,00	23,90	29,40	$ 436.002,00	20,90	$ 309.947,00	71,09%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,50	$ 126.055,00	28,91%
7.16	DUCTERIA TIPO EMT Ø 3/4, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN	ml	75,50	$ 26.859,00	$ 2.027.855,00	59,50	135,00	$ 3.625.965,00	30,00	$ 805.770,00	22,22%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	105,00	$ 2.820.195,00	77,78%
10	**PAÑETES**		-	$ -	**$ 2.323.434,00**	-		**$ 3.554.311,00**	-	**$ 937.903,00**		-	$ -		-	$ -		-	**$ 2.616.409,00**	
10.1	PAÑETE LISO MUROS 1:4 INCLUYE FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES	m²	40,64	$ 48.596,00	$ 1.974.941,00	32,50	73,14	$ 3.554.311,00	19,30	$ 937.903,00	26,39%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	53,84	$ 2.616.409,00	73,61%
10.2	PAÑETE BAJO PLACA 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	m²	3,50	$ 50.050,00	$ 175.175,00	- 3,50	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
10.3	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:4 - E= 15 MM, INCLUYE FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES	m²	3,40	$ 50.976,00	$ 173.318,00	- 3,40	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
11	**CIELO RASO**		-	$ -	**$ 145.139.480,00**	-		**$ 187.433.609,00**	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	**$ 187.433.609,00**	
11.1	CIELO RASO PVC 7 MM SEGÚN DISEÑO (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	696,70	$ 177.620,00	$ 123.747.854,00	222,98	919,68	$ 163.353.562,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	919,68	$ 163.353.562,00	100,00%
11.2	PERFIL METALICO 76 MM X 38MM X 0.8MM, SOBRE MURO PERIMETRAL	ml	1,58	$ 36.983,00	$ 58.433,00	- 1,58	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
11.3	CIELO RASO DESCOLDADO DRYWALL ANTIHUMEDAD 1/2 , INCLUYE ESTRUCTURA Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	m²	110,05	$ 193.850,00	$ 21.333.193,00	14,17	124,22	$ 24.080.047,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	124,22	$ 24.080.047,00	100,00%
12	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**		-	$ -	**$ 193.811.312,00**			**$ 253.421.253,00**	-	**$ 33.717.606,00**		-	$ -		-	$ -		-	**$ 219.703.647,00**	
12.1	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:4	m²	193,45	$ 50.948,00	$ 9.855.891,00	317,45	510,90	$ 26.029.333,00	84,83	$ 4.321.919,00	16,60%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	426,07	$ 21.707.414,00	83,40%
12.2	PORCELANATO DE 60 X 60 SELLADO DE IGUAL O MEJORES CARACTERISTICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN.	m²	273,51	$ 188.420,00	$ 51.534.754,00	422,54	696,05	$ 131.149.741,00	148,69	$ 28.016.170,00	21,36%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	547,36	$ 103.133.571,00	78,64%
12.3	GUARDAESCOBA PORCELANATO DE 60 X 60 SELLADO H= 10 CM DE IGUAL O MEJORES CARACTERISTICAS PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA SUPERVISIÓN.	ml	73,90	$ 40.184,00	$ 2.969.598,00	157,98	231,88	$ 9.317.866,00	34,33	$ 1.379.517,00	14,81%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	197,55	$ 7.938.349,00	85,19%
12.4	CERÁMICA MANCORA ARD CAFE CARAS DIFERENCIADAS CD 33.8 X 33.8 CM CORONA DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS, INCLUYE BOQUILLA Y TODO NECESARIO PARA SU INSTALACION.	m²	263,30	$ 131.539,00	$ 34.634.219,00	- 112,76	150,54	$ 19.801.881,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	150,54	$ 19.801.881,00	100,00%
12.5	GUARDAESCOBA CERÁMICA MANCORA ARD CAFE CD 33.8 X 33.8 CM CORONA DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERISTICAS, H=10 CM INCLUYE BOQUILLA, WIN PLASTICO COLOR SIMILAR AL ENCHAPE Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION.	ml	80,00	$ 39.856,00	$ 3.188.480,00	- 80,00	-	$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
12.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO VINILICO, E= 2MM ACABADO MATE, COLOR AZUL Y/O SIMILAR, (USO HOSPITALARIO) INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	75,41	$ 413.808,00	$ 31.205.261,00	8,81	84,22	$ 34.850.910,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	84,22	$ 34.850.910,00	100,00%
12.7	CERAMICA PARA MUROS PARED DUOMO BLANCO DE 30*45 CM CORONA DE IGUAL O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS, INCLUYE BOQUILLA Y TODO NECESARIO PARA SU INSTALACION.	m²	60,70	$ 123.194,00	$ 7.477.876,00	108,92	169,62	$ 20.896.166,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	169,62	$ 20.896.166,00	100,00%
12.11	BOCA PUERTA EN GRAVILLA MONA LAVADA N° 2 ANCHO HASTA 0.25 CM	ml	6,03	$ 45.421,00	$ 273.889,00	- 6,03	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
12.12	MESON PARA LAVAMANOS CORRIDO EN LÁMINA DE MÁRMOL ESMALTADO, INCLUYE REBORDE DE 4 CM Y SALPICADERO DE 10 CM (COLOR A ESCOGER POR LA SUPERVISIÓN) INCLUYE ESTRUCTURA METALICA.	ml	38,20	$ 1.378.831,00	$ 52.671.344,00	- 29,95	8,25	$ 11.375.356,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,25	$ 11.375.356,00	100,00%
14	**CARPINTERIA EN MADERA**		-	$ -	**$ 100.760.955,00**			**$ 56.032.807,00**	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	**$ 56.032.807,00**	
14.1	MUEBLES EN MADERA RH 15 MM RESISTENTE A LA HUMEDAD CON ACABADOS EN MELAMINICO POR SUS DOS CARAS, COLOR Y DISEÑO POR DEFINIR , INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	34,50	$ 908.605,00	$ 31.346.873,00	- 24,42	10,08	$ 9.158.738,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,08	$ 9.158.738,00	100,00%
14.2	MUEBLE TABLERO MELAMINICO RH ESPESOR DE 15 MM RESISTENTE A LA HUMEDAD PARA LAVAMANOS, INCLUYE SUPERFICIE EN SUS SEIS LADOS, MESON EN GRANITO PULIDO (MARMOL) NEGRO SAN GABRIEL, ENTREPAÑOS, DIVISIONES INTERNAS, MANIJAS Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	m²	24,50	$ 1.113.302,00	$ 27.275.899,00	- 7,72	16,78	$ 18.681.208,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,78	$ 18.681.208,00	100,00%
14.3	MUEBLE BAJO FONDO HASTA 62 CMS, H= HASTA 90 CMS TABLERO MELAMINICO RH 15 MM RESISTENTE A LA HUMEDAD,COLOR Y DISEÑO POR DEFINIR INCLUYE, MESON EN GRANITO PULIDO (MARMOL) NEGRO SAN GABRIEL, CANTOS ENCHAPADOS EN MELAMINA INCLUYE (BISAGRAS EN ACERO, MANIJAS EN ALUMINIO ACCESORIOS Y TORNILLERIA EN GENERAL)	ml	13,50	$ 2.400.263,00	$ 32.403.551,00	- 3,68	9,82	$ 23.570.583,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	9,82	$ 23.570.583,00	100,00%
14.4	REPISA EN TABLERO MELAMINICO RH 15MM, RESISTENTE A LA HUMEDAD, DISEÑO POR DEFINIR, INCLUYE ACCESORIOS (ANGULOS, PLATINAS BISAGRAS)	m²	10,50	$ 295.220,00	$ 3.099.810,00	- 9,50	1,00	$ 295.220,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 295.220,00	100,00%
14.5	PUERTA EN MADERA LÁMINA DE MELANINA RH 15MM RESISTENTE A LA HUMEDAD, DISEÑO POR DEFINIR CON ACABADOS EN MELAMINICO POR SUS DOS CARAS, INCLUYE ACCESORIOS	m²	11,50	$ 576.941,00	$ 6.634.822,00	- 4,00	7,50	$ 4.327.058,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	7,50	$ 4.327.058,00	100,00%
16	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y/O METÁLICA**		-	$ -	**$ 118.206.946,00**			**$ 94.699.482,00**	-	$ -		-	$ -		-	$ -		-	**$ 94.699.482,00**	
16.1	VENTANERIA CORREDIZA EN ALUMINIO REF: SERIE 8025 VIDRIO DE 5 MM. INCLUYE ALFAJIAS Y TODOS SUS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	28,54	$ 1.228.602,00	$ 35.064.301,00	- 21,50	7,04	$ 8.649.358,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	7,04	$ 8.649.358,00	100,00%
16.2	MANTENIMIENTO PUERTAS METALICAS POR AMBAS CARAS, INCLUYE MARCO (A TODO COSTO)	m²	5,28	$ 171.601,00	$ 906.053,00	23,45	28,73	$ 4.930.097,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	28,73	$ 4.930.097,00	100,00%
16.3	MANTENIMIENTO DE VENTANIERIA EXISTENTE (A TODO COSTO) INCLUYE CAMBIO DE VIDRIOS	m²	87,10	$ 190.468,00	$ 16.589.763,00	32,29	119,39	$ 22.739.975,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	119,39	$ 22.739.975,00	100,00%
16.4	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO, BISAGRAS Y MONTANTE EN VIDRIO 5MM	m²	38,46	$ 578.477,00	$ 22.248.225,00	- 25,32	13,14	$ 7.601.188,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	13,14	$ 7.601.188,00	100,00%
16.5	PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE, MARCO, BISAGRAS Y MONTANTE EN LAMINA COLD ROLLED CAL 18.	m²	6,93	$ 577.432,00	$ 4.001.604,00	1,07	8,00	$ 4.619.456,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	8,00	$ 4.619.456,00	100,00%
16.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIÓN PARA MODULOS DE BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	m²	23,10	$ 1.629.496,00	$ 37.641.358,00	4,15	27,25	$ 44.403.766,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	27,25	$ 44.403.766,00	100,00%
16.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISION PARA ORINALES EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 SEGÚN DISEÑO DE IGUAL O MEJORES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 100CM X 50 CM, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	un	2,00	$ 877.821,00	$ 1.755.642,00	-	2,00	$ 1.755.642,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 1.755.642,00	100,00%
18	**CUBIERTAS**		-	$ -	**$ 460.291.868,00**			**$ 406.641.169,00**	-	**$ 52.375.374,00**		-	$ -		-	$ -		-	**$ 354.265.795,00**	
18.1	TEJA TERMOACUSTICA ECOROOF UPVC 2.5MM. COLOR POR DEFINIR, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE REQUIERA PARA CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	260,33	$ 178.468,00	$ 46.460.574,00	435,28	695,61	$ 124.144.125,00	164,15	$ 29.295.522,00	23,60%		$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	531,46	$ 94.848.603,00	76,40%
18.2	TEJA EN LÁMINA STANDING SIN TRASLAPO CAL 24, COLOR EXTERIOR POR DEFINIR SEGUN UMA Y COLOR INTERIOR BLANCO TIPO SENCILLA, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN.	m²	851,05	$ 402.502,00	$ 342.549.327,00	- 402,71	448,34	$ 180.457.747,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	448,34	$ 180.457.747,00	100,00%
18.3	MANTO ASFÁLTICO MONOCAPA MORTERPLAS 4MM REF.POLIETILENO	m²	2,50	$ 113.269,00	$ 283.173,00	6,50	9,00	$ 1.019.421,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	9,00	$ 1.019.421,00	100,00%
18.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL PLASTICA BLANCA TIPO AMAZONAS. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	ml	26,00	$ 143.902,00	$ 3.741.452,00	-	26,00	$ 3.741.452,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	26,00	$ 3.741.452,00	100,00%
18.5	MANTENIMIENTO ESTRUCTURA EN MADERA INCLUYE, CAMBIO DE PIEZAS DETERIORADAS, LIJADO HASTA DEJAR LA MADERA AL ESTADO NATURAL , APLICACION DE SELLADOR CATALIZADO 26% SOLIDOS, APLICACIÓN DE PINTURA TIPO IMPRANOL A DOS MANOS, POR TODAS LAS CARAS DE LA ESTRUCTURA.	ml	175,75	$ 72.702,00	$ 12.777.377,00	- 175,75	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
18.6	PERFILERIA ESTRUCTURAL EN ACERO A500 GR C. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TAMBIÉN PINTURA EN ANTICORROSIVO, ESMALTE, CONEXIONES, PLATINAS, ANCLAJES Y SOLDADURA.	kg	1.315,85	$ 35.253,00	$ 46.387.660,00	1.242,31	2.558,16	$ 90.182.959,00	623,00	$ 21.962.619,00	24,35%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1.935,16	$ 68.220.340,00	75,65%
18.7	MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA POR TODAS SUS CARAS INCLUYE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y PINTURA	ml	230,55	$ 35.100,00	$ 8.092.305,00	- 28,40	202,15	$ 7.095.465,00	31,83	$ 1.117.233,00	15,75%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	170,32	$ 5.978.232,00	84,25%
19	**APARATOS SANITARIOS Y/O ACCESORIOS**		-	$ -	**$ 74.190.032,00**			**$ 74.399.628,00**	-	$ -	$ -	-	$ -		-	$ -		-	**$ 74.399.628,00**	
19.1	LAVAMANOS DE SOBREPONER MANANTIAL DUO REF CORONA Y/O SIMILAR, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	48,00	$ 465.922,00	$ 22.364.256,00	- 8,00	40,00	$ 18.636.880,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 18.636.880,00	100,00%
19.2	SANITARIO MANANTIAL PRO BLANCO CORONA Y/O SIMILAR, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	27,00	$ 751.058,00	$ 20.278.566,00	11,00	38,00	$ 28.540.204,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	38,00	$ 28.540.204,00	100,00%
19.3	GRIFERÍA PARA LAVAPLATOS 8" CRUCETA BALTA Y/O SIMILAR, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU INSTALACIÓN	un	2,00	$ 169.684,00	$ 339.368,00	2,00	4,00	$ 678.736,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 678.736,00	100,00%
19.4	LAVAPLATOS SENCILLO ACERO INOXIDABLE INCRUSTAR, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU INSTALACIÓN	un	2,00	$ 339.387,00	$ 678.774,00	1,00	3,00	$ 1.018.161,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	3,00	$ 1.018.161,00	100,00%
19.5	GRIFERIA LAVAMANOS MONOCONTROL ALTA, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	un	48,00	$ 296.395,00	$ 14.226.960,00	- 8,00	40,00	$ 11.855.800,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	40,00	$ 11.855.800,00	100,00%
19.6	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 3 X 2	un	2,00	$ 23.776,00	$ 47.552,00	2,00	4,00	$ 95.104,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 95.104,00	100,00%
19.7	KIT POR 6 ACCESORIOS ALUVIA CORONA O SIMILAR, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS SU INSTALACIÓN	un	36,00	$ 304.026,00	$ 10.944.936,00	- 7,00	29,00	$ 8.816.754,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	29,00	$ 8.816.754,00	100,00%
19.8	MEZCLADOR CON DUCHA 8 PULGADAS CRUCETA BALTA, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	un	17,00	$ 295.413,00	$ 5.022.021,00	- 1,00	16,00	$ 4.726.608,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	16,00	$ 4.726.608,00	100,00%
19.9	REJILLA PLASTICA DE VENTILACIÓN 30 X 30	un	4,00	$ 48.364,00	$ 193.456,00	- 4,00	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -	0,00%	-	$ -	
19.10	REJILLA METALICA SOSCO 2 "X1-1/2"	un	3,00	$ 31.381,00	$ 94.143,00	- 2,00	1,00	$ 31.381,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	1,00	$ 31.381,00	100,00%
20	**VIDRIOS Y ESPEJOS**		-	$ -	**$ 42.176.789,00**			**$ 39.223.950,00**	-	$ -	$ -	-	$ -		-	$ -		-	**$ 39.223.950,00**	
20.1	ESPEJO BISELADO E= 4 MM FLOTADO EN MURO), INCLUYE ESTRUCTURA DE ANCLAJE	m²	28,88	$ 284.073,00	$ 8.204.028,00	3,05	31,93	$ 9.070.451,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	31,93	$ 9.070.451,00	100,00%
20.2	PELÍCULA ADHESIVA SANDBLASS FROSTED SEGÚN DISEÑO	m²	9,72	$ 97.649,00	$ 949.425,00	- 9,72	-	$ -	-	$ -			$ -		-	$ -		-	$ -	
20.3	DIVISIONES PARA DUCHA EN ACRILICO INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	m²	65,36	$ 505.253,00	$ 33.023.336,00	- 5,68	59,68	$ 30.153.499,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	59,68	$ 30.153.499,00	100,00%
21	**CERRADURAS**		-	$ -	**$ 6.420.850,00**	-		**$ 5.946.464,00**	-	$ -	$ -	-	$ -		-	$ -		-	**$ 5.946.464,00**	
21.1	CERRADURA TIPO BAÑO DE MANIJA SATINADA	un	13,00	$ 88.712,00	$ 1.153.256,00	- 3,00	10,00	$ 887.120,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	10,00	$ 887.120,00	100,00%

21.2	CERRADURA TIPO 987 DERECHA / IZQUIERDA 70 MM LLAVE MULTIPUNTO	un	4,00	$ 311.054,00	$ 1.244.216,00		2,00	2,00	$ 622.108,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	2,00	$ 622.108,00	100,00%
21.3	CERROJO SENCILLO 170 MULTIPUNTO MODELO 170 PLUS	un	3,00	292.913,00	$ 878.730,00		1,00	4,00	$ 1.171.640,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	4,00	$ 1.171.640,00	100,00%
21.4	CERRADURA CILINDRICA FOMO SATIN ENTRADA PRINCIPAL	un	26,00	$ 120.949,00	$ 3.144.648,00		1,00	27,00	$ 3.265.596,00	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	-	$ -	0,00%	27,00	$ 3.265.596,00	100,00%
TOTAL COSTO DIRECTO OBRA + AIU					**$ 1.215.622.787,00**				**$ 1.215.622.787,00**		**$ 92.495.470,00**									**$ 1.123.127.318,00**	
ADMINISTRACION				**23,00%**																	
IMPREVISTOS				**1,00%**																	
UTILIDADES				**4,00%**																	
IVA SOBRE UTILIDAD				**19,00%**	**$ 7.217.760,00**				**$ 7.217.760,00**		**$ 549.152,00**									**$ 6.668.568,00**	
VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL SUBTOTAL					**$ 1.222.840.547,00**		**SUBTOTAL 1**		**$ 1.222.840.547,00**	**SUBTOTAL 2**	**$ 93.044.622,00**		**SUBTOTAL 3**		**0,00%**	**SUBTOTAL 4**		**0,00%**	**SUBTOTAL 5**	**$ 1.129.795.924,00**	
VALOR TOTAL OBRA CONTRACTUAL					**$ 1.370.000.000,00**		**TOTAL 1**		**$ 1.370.000.000,00**	**TOTAL 2**	**$ 103.919.293,65**		**TOTAL 3**		**0,00%**	**TOTAL 4**		**0,00%**	**TOTAL 5**	**$ 1.267.460.715,00**	

EQUIPOS

No.	DESCRIPCION EQUIPO	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL			BALANCE A LA FECHA			EQUIPOS ENTREGADOS										EQUIPOS POR ENTREGAR		
									CORTE 1 (FECHA)			CORTE 2 (FECHA)			PRESENTE CORTE			SALDO			
			CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	MAYORES (+) Y MENORES(-) CANTIDADES	CANTIDAD REAL	VALOR PARCIAL REAL	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR PARCIAL EJECUTADO	% EJECUTADO	CANT	VALOR TOTAL	% POR EJECUTAR
			-	$ -	$ -		-	$ -		$ -			$ -			$ -		-	$ -	
			-	$ -	$ -		-	$ -		$ -			$ -			$ -		-	$ -	
			-	$ -	$ -		-	$ -		$ -			$ -			$ -		-	$ -	
TOTAL COSTO DIRECTO EQUIPOS					$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -	
IVA		**19,00%**			$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -	
SUBTOTALES EQUIPOS					$ -			$ -		$ -			$ -			$ -			$ -	
TOTALES (OBRA + EQUIPOS) CONTRACTUAL					**$ 1.222.840.547,00**		**SUBTOTAL 1**	**$1.222.840.547**	**SUBTOTAL 2**	**$ 128.519.285,00**	**9,84%**	**SUBTOTAL 3**		**0,00%**	**SUBTOTAL 4**		**0,00%**	**SUBTOTAL 5**		**0,00%**

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 AMORTIZACIÓN PRESENTE CORTE
0,00%	$ -	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	$ -

Solicita:

Representante Legal Contratista
RAMIRO POLANIA FERNANDEZ

Autoriza:

supervisor
ST. GUTIERREZ MELENDEZ WILLIAM