

		FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA											GA-JELOG-FR-101				
		FORMATO CORTE - FINAL DE OBRA											6				
CONTRATO No.		165-00-A-COFAC-DIFRA-2024															
OBJETO DEL CONTRATO		OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y REMODELACIÓN PARA LOS LABORATORIOS SISTEMAS ELECTRONICOS DE SEGURIDAD - SES Y SECURITY OPERATIONS CENTER - SOC MULTIPROPÓSITO PARA LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA EN EL GRUPE 85 EN															
CONTRATISTA		EDWIN PARADA CALVO															
INTERVENTOR O SUPERVISOR		CT. RODRIGUEZ GOMEZ JONATHAN															
FECHA DE CORTE		21/05/2025															
PRESUPUESTO INICIAL :		\$ 851.237.315,51															
CORTE DE OBRA No.		7															
OBRA																	
c	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL Y/O ULTIMO MODIFICATORIO			BALANCE DE OBRA		CORTE 1,2,3,4,5,6 (13/11/2024 hasta 02/05/2025)			CORTE 7 (03/05/2025 hasta 21/05/2025)			OBRA POR EJECUTAR			
			CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR	MAYORES (+) Y MENORES (-) CANTIDADES	CANTIDAD REAL	VALOR REAL BALANCE No 02	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR EJECUTADO	% EJECUTADO	CANT	VALOR TOTAL	% POR EJECUTAR
1	PRELIMINARES				\$ 13.922.631,96			\$ 14.578.521,74		\$ 14.578.521,74			\$ -	-		\$ -	-
1.0	CAMPAMENTO DE 9 M2	Und	1,00	\$ 1.062.011,00	\$ 1.062.011,00	0,00	1,00	\$ 1.062.011,00	1,00	\$ 1.062.011,00	0,15%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.1	DEMOLICIÓN DE COMODAS EXISTENTES, INCLUYE PLACA INFERIOR Y SUPERIOR, MUROS LATERALES, ESTRUCTURA METALICA, PUERTAS, DIVISIONES INTERNAS, INCLUYE RETIRO.	ml	47,76	\$ 39.903,00	\$ 1.905.767,28	0,00	47,76	\$ 1.905.767,28	47,76	\$ 1.905.767,28	0,28%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.2	DEMOLICIÓN DE PLACA MACIZA DE CONCRETO E=0,15 MTS, INCLUYE RETIRO	m²	13,91	\$ 57.105,00	\$ 794.330,55	0,00	13,91	\$ 794.330,55	13,91	\$ 794.330,55	0,12%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.3	DEMOLICIÓN DE MUROS EN BLOQUE / LADRILLO / DRY WALL, INCLUYE RETIRO	m²	41,31	\$ 67.968,00	\$ 2.807.758,08	0,00	41,31	\$ 2.807.758,08	41,31	\$ 2.807.758,08	0,41%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.4	CORTE Y DESMONTES DE MALLA ESLABONADA CON ESTRUCTURA, INCLUYE RETIRO	m²	7,35	\$ 16.512,00	\$ 121.363,20	0,00	7,35	\$ 121.363,20	7,35	\$ 121.363,20	0,02%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.5	REMOCIÓN (DEMOLICIÓN) DE ACABADO DE PISO Y PAREDES, INCLUYE RETIRO	m²	329,10	\$ 14.482,00	\$ 4.766.026,20	45,29	374,39	\$ 5.421.915,98	374,39	\$ 5.421.915,98	0,79%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.6	DEMOLICIÓN DE POYO DUCHA INCLUYE ACABADOS Y TODOS SUS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	ml	4,00	\$ 21.927,00	\$ 87.708,00	0,00	4,00	\$ 87.708,00	4,00	\$ 87.708,00	0,01%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.7	DESMONTE DE PUERTAS METÁLICAS INCLUYE HOJA, MARCO Y TODOS SUS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	m²	36,26	\$ 18.963,00	\$ 687.598,38	0,00	36,26	\$ 687.598,38	36,26	\$ 687.598,38	0,10%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.8	DESMONTE DE VENTANERÍA INCLUYE MARCOS, VIDRIOS, PERFILES Y DEMÁS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	m²	37,00	\$ 13.142,00	\$ 486.254,00	0,00	37,00	\$ 486.254,00	37,00	\$ 486.254,00	0,07%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.9	ESCARIFICACIÓN DE PAÑETE INTERNO BAJO PLACA Y MUROS, INCLUYE RETIRO	m²	25,96	\$ 10.208,00	\$ 264.999,68	0,00	25,96	\$ 264.999,68	25,96	\$ 264.999,68	0,04%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.10	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS, LAVAMANOS, ORINALES Y DIVISIONES DE DUCHAS, Y TODOS SUS ACCESORIOS, INCLUYE RETIRO	Und	29,00	\$ 24.882,00	\$ 721.578,00	0,00	29,00	\$ 721.578,00	29,00	\$ 721.578,00	0,11%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.11	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	m²	4,96	\$ 5.141,00	\$ 25.499,36	0,00	4,96	\$ 25.499,36	4,96	\$ 25.499,36	0,00%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
1.12	DESMONTE DE CIELO RASO EN PVC EXISTENTE, INCLUYE RETIRO	m²	13,27	\$ 14.449,00	\$ 191.738,23	0,00	13,27	\$ 191.738,23	13,27	\$ 191.738,23	0,03%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
4	ESTRUCTURA				\$ 27.074.487,80			\$ 24.265.420,17		\$ 24.265.420,17			\$ -	-		\$ -	-
4.1	CONSTRUCCIÓN DE PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 3.5000 PSI E=0,20 MTS INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m²	0,00	\$ 248.729,00	\$ -	0,00	-	\$ -	0,00	\$ -	0,00%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
4.1.2	CONSTRUCCION DE POYO PARA DUCHA, EN CONCRETO DE 2000 PSI IMPERMEABILIZADO DE 0,10 X 0,05 MTS , INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	ml	4,50	\$ 62.740,00	\$ 282.330,00	-0,50	4,00	\$ 250.960,00	4,00	\$ 250.960,00	0,04%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
4.1.3	BASE DE CONCRETO SIMPLE DE 2000 PSI H.10 CMS, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m²	3,61	\$ 66.271,00	\$ 239.238,31	0,00	3,61	\$ 239.238,31	3,61	\$ 239.238,31	0,03%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
4.1.4	ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY- 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO, TRASIEGO, MANEJO.	kg	804,14	\$ 6.405,00	\$ 5.150.516,70	82,25	886,39	\$ 5.677.327,95	886,39	\$ 5.677.327,95	0,83%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
4.1.5	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGÚN PLANOS, INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS INCLUYE ADITIVO PARA ANCLAJE, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ml	59,25	\$ 236.721,00	\$ 14.025.719,25	-5,80	53,45	\$ 12.652.737,45	53,45	\$ 12.652.737,45	1,85%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
4.1.6	VIGAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGÚN PLANOS, INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS,INCLUYE ADITIVO PARA ANCLAJE NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ml	27,52	\$ 115.938,00	\$ 3.190.613,76	-16,66	10,86	\$ 1.259.086,68	10,86	\$ 1.259.086,68	0,18%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
4.1.7	DINTEL EN CONCRETO DE 3.000 PSI 30 CM X 30 CM, INCLUYE ADITIVO PARA ANCLAJE, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ml	0,00	\$ 102.391,00	\$ -	0,00	-	\$ -	0,00	\$ -	0,00%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
4.1.8	PERFILERA 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	232,34	\$ 18.017,00	\$ 4.186.069,78	0,00	232,34	\$ 4.186.069,78	232,34	\$ 4.186.069,78	0,61%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
5	MAMPOSTERIA				\$ 13.122.663,61			\$ 11.325.249,67		\$ 11.325.249,67			\$ -	-		\$ -	-
5.1	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA NO 5 PERFORACION HORIZONTAL E=0,12 MTS (0,33X0,115X0,23) MTS INCLUYE MORTERO DE PEGA.	m²	67,55	\$ 68.447,00	\$ 4.623.594,85	-23,73	43,82	\$ 2.999.347,54	43,82	\$ 2.999.347,54	0,44%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
5.2	MURO EN SUPERBOARD FACHADA SUPERFICIE PULIDA DE 10MM INCLUYE ESTRUCTURA, TORNILLERIA, SELLAPANEL, MASILLADO, ACABADO EN PINTURA VINILO TIPO 1 DOS CARAS E=0,12 MTS, INCLUYE ANCLAJE SUPERIOR A PLACA	m²	67,24	\$ 126.399,00	\$ 8.499.668,76	-1,37	65,87	\$ 8.325.902,13	65,87	\$ 8.325.902,13	1,21%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
6	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				\$ 2.832.775,84			\$ 3.053.061,84		\$ 3.053.061,84			\$ -	-		\$ -	-
6.1	INSTALACIONES HIDRAULICAS AGUA FRIA				\$ 2.832.775,84			\$ 3.053.061,84		\$ 3.053.061,84			\$ -	-		\$ -	-
6.1.1	REGISTRO DE AGUA INCLUYE TAPA Y CAJA Ø 3/4	Und	0,00	\$ 52.122,00	\$ -	0,00	-	\$ -	0,00	\$ -	0,00%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
6.1.2	REGISTRO DE AGUA INCLUYE TAPA Y CAJA Ø 1"	Und	0,00	\$ 224.398,00	\$ -	0,00	-	\$ -	0,00	\$ -	0,00%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
6.1.3	REGISTRO DE AGUA INCLUYE TAPA Y CAJA Ø 1 1/2	Und	0,00	\$ 397.434,00	\$ -	0,00	-	\$ -	0,00	\$ -	0,00%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%

6.1.4	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ml	18,94	\$	22.453,00	\$	425.259,82	0,00		18,94	\$	425.259,82	18,94	\$	425.259,82	0,06%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.1.5	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 3/4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ml	21,22	\$	35.282,00	\$	748.684,04	0,00		21,22	\$	748.684,04	21,22	\$	748.684,04	0,11%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.1.6	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ml	19,90	\$	18.647,00	\$	371.075,30	0,00		19,90	\$	371.075,30	19,90	\$	371.075,30	0,05%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.1.7	TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 1-1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ml	0,00	\$	23.960,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
6.1.8	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	Und	0,00	\$	20.026,00	\$	-	11,00	11,00	\$	220.286,00	11,00	\$	220.286,00	0,03%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
6.1.9	PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	Und	8,00	\$	62.426,00	\$	499.408,00	0,00		8,00	\$	499.408,00	8,00	\$	499.408,00	0,07%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.1.10	REGATA DE 1 1/2" EN MURO/TECHO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRIANTE	ml	16,20	\$	9.403,00	\$	152.328,60	0,00		16,20	\$	152.328,60	16,20	\$	152.328,60	0,02%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.1.11	REGATA DE 1" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRIANTES	ml	7,10	\$	8.041,00	\$	57.091,10	0,00		7,10	\$	57.091,10	7,10	\$	57.091,10	0,01%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.1.12	REGATA DE 1 1/2" EN PISO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRIANTES	ml	0,00	\$	8.097,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
6.1.13	DESINFECCION RED HIDRAULICA	ml	67,06	\$	8.633,00	\$	578.928,98	0,00		67,06	\$	578.928,98	67,06	\$	578.928,98	0,08%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.2	INSTALACIONES SANITARIAS					\$	3.946.853,08				\$	4.107.779,48			\$	4.107.779,48			\$	-		\$	-	
6.2.1	DESMONTE TUBERÍA DE Ø 1/2 A Ø 6	ml	35,16	\$	8.290,00	\$	291.476,40	0,00		35,16	\$	291.476,40	35,16	\$	291.476,40	0,04%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.2.2	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	26,60	\$	19.504,00	\$	518.806,40	0,00		26,60	\$	518.806,40	26,60	\$	518.806,40	0,08%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.2.3	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	24,44	\$	33.729,00	\$	824.336,76	0,00		24,44	\$	824.336,76	24,44	\$	824.336,76	0,12%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.2.4	SOPORTE TUBERÍA COLGANTE Ø 2"	Und	0,00	\$	20.253,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
6.2.5	SOPORTE TUBERÍA COLGANTE Ø 4"	Und	0,00	\$	34.308,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
6.2.6	TUBERÍA DE VENTILACIÓN Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	ml	26,52	\$	23.747,00	\$	629.770,44	0,00		26,52	\$	629.770,44	26,52	\$	629.770,44	0,09%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.2.7	TAPÓN DE INSPECCIÓN PVC Ø 4"	Und	0,00	\$	27.763,00	\$	-	4,00	4,00	\$	111.052,00	4,00	\$	111.052,00	0,02%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
6.2.8	SIFÓN Ø 3/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	Und	7,00	\$	45.347,00	\$	317.429,00	0,00		7,00	\$	317.429,00	7,00	\$	317.429,00	0,05%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.2.9	PUNTO SANITARIO Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	Und	16,00	\$	52.304,00	\$	836.864,00	0,00		16,00	\$	836.864,00	16,00	\$	836.864,00	0,12%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.2.10	PUNTO SANITARIO Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	Und	5,00	\$	67.711,00	\$	338.555,00	0,00		5,00	\$	338.555,00	5,00	\$	338.555,00	0,05%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.2.11	REGATADE 2" EN MURO/TECHO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRIANTES	ml	20,53	\$	9.236,00	\$	189.615,08	5,40	25,93	\$	239.489,48	25,93	\$	239.489,48	0,03%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
6.3	RED AGUA CALIENTE					\$	2.869.131,06				\$	2.869.131,06			\$	2.869.131,06			\$	-		\$	-	
6.3.1	TUBERÍA ULTRATEMP DE ALTO IMPACTO Ø 3/4"	ml	27,56	\$	72.076,00	\$	1.986.414,56	0,00		27,56	\$	1.986.414,56	27,56	\$	1.986.414,56	0,29%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.3.2	TUBERÍA ULTRATEMP DE ALTO IMPACTO Ø 1/2	ml	4,50	\$	34.241,00	\$	154.084,50	0,00		4,50	\$	154.084,50	4,50	\$	154.084,50	0,02%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.3.3	VÁLVULA DE PASO AGUA CALIENTE 3/4"	Und	1,00	\$	219.349,00	\$	219.349,00	0,00		1,00	\$	219.349,00	1,00	\$	219.349,00	0,03%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.3.4	VÁLVULA DE CHEQUE CORTINA Ø 3/4" X150 PSI	Und	1,00	\$	283.703,00	\$	283.703,00	0,00		1,00	\$	283.703,00	1,00	\$	283.703,00	0,04%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.3.5	PUNTO DE AGUA CALIENTE TUBERÍA ULTRATEMP Ø 1/2"	Und	5,00	\$	45.116,00	\$	225.580,00	0,00		5,00	\$	225.580,00	5,00	\$	225.580,00	0,03%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.4	DRENAJE AIRES ACONDICIONADOS					\$	232.733,12				\$	232.733,12			\$	232.733,12			\$	-		\$	-	
6.4.1	BAIANTE DRENAJE AIRE ACONDICIONADO TUBERÍA PVC RDE 21 Ø 1	ml	9,28	\$	25.079,00	\$	232.733,12	0,00		9,28	\$	232.733,12	9,28	\$	232.733,12	0,03%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
6.4.2	TUBO AISLACION RUBATEX 3/4	ml	0,00	\$	23.058,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
7	INSTALACIONES ELECTRICAS																							
7.1	BANCO DE DUCTERIAS INTERNAS-EXTERNAS TIPO CONDUIT PVC, EMT, IMC, CAJAS DE PASO Y CANALETA					\$	10.204.625,30				\$	10.204.625,30			\$	10.204.625,30			\$	-		\$	-	
7.1.1	DUCTERÍA TIPO EMT DE 1 X Ø 3/4" INCLUYE UNION, CURVAS, TERMINALES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	ml	337,80	\$	27.666,00	\$	9.345.574,80	0,00		337,80	\$	9.345.574,80	337,80	\$	9.345.574,80	1,36%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.1.2	DUCTERÍA TIPO EMT DE 1 X Ø1-1/2" INCLUYE UNION, CURVAS, TERMINALES, SOPORTES, ANCLAJES, CAJAS DE PASO Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	ml	37,10	\$	23.155,00	\$	859.050,50	0,00		37,10	\$	859.050,50	37,10	\$	859.050,50	0,13%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.2	TABLEROS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN Y CAJAS DE CONTROL					\$	627.455,00				\$	627.455,00			\$	627.455,00			\$	-		\$	-	
7.2.1	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN BIFÁSICO, ENCHUFABLES, OCHO (08) CIRCUITOS, PUERTA CON CHAPA Y LLAVES, INCLUYE PROTECCIONES TERMOMAGNÉTICAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	Und	1,00	\$	627.455,00	\$	627.455,00	0,00		1,00	\$	627.455,00	1,00	\$	627.455,00	0,09%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.3	ACOMETIDAS ELÉCTRICAS					\$	24.574.553,18				\$	24.574.478,61			\$	17.460.917,52			\$	7.113.561,09		\$	-	
7.3.1	ACOMETIDA EN CABLE 1N12 Cu AWG PE-HFRR-LS (FASES) + 1N12 Cu AWG PE-HFRR-LS (NEUTRO) + 1N12 Cu AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXION, TERMINALES Y DEMAS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.	ml	935,17	\$	20.213,00	\$	18.902.665,78	0,00		935,17	\$	18.902.591,21	583,24	\$	11.789.030,12	1,72%	351,93	\$	7.113.561,09	1,04%	0,00	\$	-	0,00%

7.3.2	ACOMETIDA EN CABLE 1N10 CU-AWG PE-HFRR-LS (FASES) + 1N10 CU-AWG PE-HFRR-LS (NEUTRO) + 1N12 CU-AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXION, TERMINALES Y DEMAS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.	ml	24,00	\$	22.653,00	\$	543.672,00	0,00	24,00	\$	543.672,00	24,00	\$	543.672,00	0,08%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.3.3	CABLE ENCAUCHETADO 3 X NO. 8 AWGXCU/ INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	ml	0,00	\$	35.689,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.3.4	ACOMETIDA EN CABLE 2N10 CU-AWG PE-HFRR-LS (FASES) + 1N10 CU-AWG PE-HFRR-LS (NEUTRO) + 1N10 CU-AWG (TIERRA), INCLUYE BORNAS DE CONEXION, TERMINALES Y DEMAS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.	ml	51,80	\$	29.243,00	\$	1.514.787,40	0,00	51,80	\$	1.514.787,40	51,80	\$	1.514.787,40	0,22%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.3.5	ACOMETIDA EN CABLE 2N2 CU-AWG-HFRR-LS O XHHW-2 FASES + 1N2 CU-AWG-HFRR-LS O XHHW-2 NEUTRO + 1N8 CU-AWG-DESN TIERRA, INCLUYE BORNAS Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	ml	36,00	\$	100.373,00	\$	3.613.428,00	0,00	36,00	\$	3.613.428,00	36,00	\$	3.613.428,00	0,53%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4	SALIDAS ELÉCTRICAS INSTALADAS EN DUCTERÍA CONDUIT E.M.T., PVC (INCLUYE VALOR DE LA TOTALIDAD DE TRAMOS DE DUCTERÍA, CABLEADO, CAJAS Y ACCESORIOS REQUERIDOS EN CADA SALIDA - NO SE HARÁN PAGOS POR ACOMETIDAS PARCIALES)				\$	13.415.548,00				\$	13.261.156,00			\$	13.261.156,00		\$	-		\$	-	
7.4.1	LUMINARIA PANEL LED SYLVANIA 60CMX60CM, DE INCRUSTAR O SOBREPONER SEGÚN LA ZONA, Y/O SIMILAR DE P26994, 40 W, 3600LM, 6500K, 100-277V, INCLUYE CABLEADO 1N12CU-AWG-HFRR-LS FASE + 1N12CU-AWG-HFRR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, CABLEADO, ANCLAJES DE SUJECCIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO	Und	0,00	\$	247.343,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.2	LUMINARIA LED REDONDA 18W, INCLUYE INCLUYE CABLEADO 1N12CU-AWG-HFRR-LS FASE + 1N12CU-AWG-HFRR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, CABLEADO, ANCLAJES DE SUJECCIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	0,00	\$	158.497,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.3	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED EMERG DOWNLIGHT 4.5W 6K ASYM P28306 DE SYLVANIA 6000K, 170LM, 4.5W, AUTONOMÍA 120 MIN, BATERÍA Ni-Cd 4.8V 1000 mAh, INCLUYE CABLEADO 1N12CU-AWG-HFRR-LS FASE + 1N12CU-AWG-HFRR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, CABLEADO, ANCLAJES DE SUJECCIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO	Und	0,00	\$	287.444,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.4	INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE CABLEADO 1N12CU-AWG-HFRR-LS FASE + 1N12CU-AWG-HFRR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, CABLEADO, ANCLAJES DE SUJECCIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO	Und	8,00	\$	135.566,00	\$	1.084.528,00	0,00	8,00	\$	1.084.528,00	8,00	\$	1.084.528,00	0,16%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.5	INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE CABLEADO 1N12CU-AWG-HFRR-LS FASE + 1N12CU-AWG-HFRR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, CABLEADO, ANCLAJES DE SUJECCIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO	Und	3,00	\$	161.491,00	\$	484.473,00	0,00	3,00	\$	484.473,00	3,00	\$	484.473,00	0,07%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.6	INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE, INCLUYE CABLEADO 1N12CU-AWG-HFRR-LS FASE + 1N12CU-AWG-HFRR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, CABLEADO, ANCLAJES DE SUJECCIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	2,00	\$	166.535,00	\$	333.070,00	0,00	2,00	\$	333.070,00	2,00	\$	333.070,00	0,05%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.7	INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE, INCLUYE CABLEADO 1N12CU-AWG-HFRR-LS FASE + 1N12CU-AWG-HFRR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, CLAVIJA, CABLEADO, ANCLAJES DE SUJECCIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.8409	Und	0,00	\$	161.491,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.8	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V (10+N+PT) (RED NORMAL), INCLUYE SALIDA EN CABLE DE COBRE 1 X #12CU-AWG-HFRR-LS FASES + 1 X #12CU-AWG-HFRR-LS NEUTRO + 1 X #12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJAS TIPO RADWELL, UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXION, FACEPLATE, Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	36,00	\$	178.535,00	\$	6.427.260,00	0,00	36,00	\$	6.427.260,00	36,00	\$	6.427.260,00	0,94%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%

7.4.9	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V (1Ø+N+PT) (RED NORMAL), INCLUYE SALIDA EN CABLE DE COBRE 1 X #10CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1 X #10CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1 X #10 CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJAS TIPO RADWELL, UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE, Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	1,00	\$	188.516,00	\$	188.516,00	0,00	1,00	\$	188.516,00	1,00	\$	188.516,00	0,03%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.10	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V (1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL), INCLUYE SALIDA EN CABLEADO 1N12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJAS TIPO RADWELL, UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE, Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	4,00	\$	193.615,00	\$	774.460,00	0,00	4,00	\$	774.460,00	4,00	\$	774.460,00	0,11%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.11	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A/120V (1Ø+N+PT) TIPO HOSPITALARIO (RED REGULADA), INCLUYE SALIDA EN CABLE DE COBRE 1 X #12CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1 X #12CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1 X #12CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJAS TIPO RADWELL, UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE, Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	9,00	\$	138.404,00	\$	1.245.636,00	1,00	10,00	\$	1.384.040,00	10,00	\$	1.384.040,00	0,20%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.12	TOMACORRIENTE BIFÁSICA DE INCRUSTAR 20A/250V(2Ø+PT) NEMA L6-2ØR CON CLAVIJA 20A/250V(2Ø+PT) NEMA L6-2ØP, INCLUYE CABLEADO 2N10 CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N10 CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJAS TIPO RAWELT, UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE, CLAVIJA Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	4,00	\$	360.440,00	\$	1.441.760,00	-1,00	3,00	\$	1.081.320,00	3,00	\$	1.081.320,00	0,16%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.13	TOMACORRIENTE BIFÁSICA DE INCRUSTAR 30A/250V(2Ø+PT) NEMA L6-3ØR CON CLAVIJA 30A/250V(2Ø+PT) NEMA L6-3ØP, INCLUYE CABLEADO 2N10 CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N10 CU-AWG-DESN TIERRA, TUBERÍA EMT 3/4", CAJAS TIPO RAWELT, UNIONES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y DE CONEXIÓN, FACEPLATE, CLAVIJA Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	3,00	\$	253.135,00	\$	759.405,00	0,00	3,00	\$	759.405,00	3,00	\$	759.405,00	0,11%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
7.4.14	CAJA CON TAPACIEGA, INCLUYE TAPACIEGA, PRENSAES TOPAS Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	10,00	\$	67.644,00	\$	676.440,00	1,00	11,00	\$	744.084,00	11,00	\$	744.084,00	0,11%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
8	COMUNICACIONES: REDES, VOZ Y DATOS				\$	151.732.346,00				\$	151.732.346,00			\$	150.878.414,00			\$	853.932,00		\$	-
8.1	INSTALACIÓN, SUMINISTRO, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO PUNTOS DOBLES DE RED VOZ/DATOS CAT. 6A Y ACCESORIOS (CABLEADO HORIZONTAL, SALIDA DE TELECOMUNICACIONES JACK RJ45 TANTO PARA EL PUESTO DE TRABAJO COMO PARA EL HERRAJE, FACE PLATE, PATCH CORD DE AREA DE TRABAJO, PATCH CORD DE ADMINISTRACIÓN)	Und	58,00	\$	2.202.608,00	\$	127.751.264,00	0,00	58,00	\$	127.751.264,00	58,00	\$	127.751.264,00	18,64%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
8.2	FIBRA OPTICA MULTIMODO 12 HILOS, INCLUYE CONECTORIZACIÓN LC-LC, OM4, OUTDOOR Y DUCTIFICACIÓN DESDE CUARTO EQUIPOS GRUPE CATAM A EL CUARTO DE EQUIPOS SEGUNDO PISO SISTEMAS ELECTRONICOS SEGURIDAD CATAM, CON SU RESPECTIVA SEÑALIZACIÓN (SI SE REQUIERE)	Und	50,00	\$	462.543,00	\$	23.127.150,00	0,00	50,00	\$	23.127.150,00	50,00	\$	23.127.150,00	3,37%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
8.3	ACCESS POINT AP-555 (INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO)	Un	2,00	\$	107.042,00	\$	214.084,00	0,00	2,00	\$	214.084,00	0,00	\$	-	0,00%	2,00	\$	214.084,00	0,03%	0,00	\$	-
8.4	RACK DE COMUNICACIONES (INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO)	Un	1,00	\$	639.848,00	\$	639.848,00	0,00	1,00	\$	639.848,00	0,00	\$	-	0,00%	1,00	\$	639.848,00	0,09%	0,00	\$	-
10	PANETES				\$	3.866.354,73				\$	6.055.711,20			\$	6.055.711,20			\$	-		\$	-
10.1	PANETE IMPERMEABILIZADO PARA MUROS 1:3 ESPESOR 15 MM, INCLUYE SU APLICACION EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES	m²	185,41	\$	20.853,00	\$	3.866.354,73	104,99	290,40	\$	6.055.711,20	290,40	\$	6.055.711,20	0,88%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
10.2	PANETE IMPERMEABILIZADO BAJO PLACA 1:3 ESPESOR 15 MM, INCLUYE SU APLICACION EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES	m²	0,00	\$	24.488,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
11	CIELO RASO				\$	26.052.042,28				\$	27.037.100,55			\$	25.909.743,27			\$	1.127.357,28		\$	-
11.1	CIELO RASO PVC 10 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO, COLOR A DEFINIR POR LA SUPERVISION	m²	63,97	\$	93.092,00	\$	5.955.095,24	-0,01	63,96	\$	5.954.164,32	63,96	\$	5.954.164,32	0,87%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
11.2	CIELO RASO TIPO DRYWALL 3/8" PLANO + THERMOLON (INCLUYE ESTRUCTURA PORTANTE Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) MASILLADO, LUJADO Y PINTADO TIPO-1 COLOR A DEFINIR POR LA SUPERVISION (3 MANOS).	m²	210,08	\$	46.663,00	\$	9.802.963,04	21,13	231,21	\$	10.788.952,23	231,21	\$	10.788.952,23	1,57%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
11.3	CIELO RASO EN PLACA DE YESO FONOABSORVENTE EXSOUND PERFORACIÓN REDONDA R15/30 No.8 (INCLUYE ESTRUCTURA PORTANTE Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) MASILLADO, LUJADO Y PINTADO TIPO-1 COLOR A DEFINIR POR LA SUPERVISION (3 MANOS).	m²	62,00	\$	166.032,00	\$	10.293.984,00	0,00	62,00	\$	10.293.984,00	55,21	\$	9.166.626,72	1,34%	6,79	\$	1.127.357,28	0,16%	0,00	\$	-
12	ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES				\$	63.880.907,14				\$	63.851.498,37			\$	63.851.498,37			\$	-		\$	0,00
12.1	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:5 E=0.04 MTS (PREPARACION DE SUPERFICIE)	m²	189,63	\$	38.231,00	\$	7.249.744,53	0,83	190,46	\$	7.281.476,26	190,46	\$	7.281.476,26	1,06%	\$	-	0,00%	0,00	\$	0,00	0,00%
12.2	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:5 E=0.03 MTS (PREPARACION DE SUPERFICIE)	m²	0,00	\$	29.702,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%

12.3	CERAMICA PISO PORCELANATO RECTIFICADO AURA GRIS DE 60 X 60 CMS O SIMILAR INCLUYE BOQUILLA Y TODO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DEBE SER APROBADO POR LA SUPERVISION	m²	254,70	\$	110.673,00	\$	28.188.413,10	0,00	254,70	\$	28.188.413,10	254,70	\$	28.188.413,10	4,11%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
12.4	GUARDAESCOBA EN PORCELANATO RECTIFICADO AURA GRIS DE 60 X 60 CMS O SIMILAR INCLUYE BOQUILLA Y TODO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DEBE SER APROBADO POR LA SUPERVISION	ml	115,00	\$	35.965,00	\$	4.135.975,00	-1,70	113,30	\$	4.074.834,50	113,30	\$	4.074.834,50	0,59%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
12.5	PISO EN MADERA LAMINADA H2O ORGANIC GONDIOLA RESISTENTE AL AGUA 1.28 X 0.195 MTS CAFE CLARO O SIMILAR INCLUYE PLASTICO DE POLETILENO, JUMBOCLON, GUARDAESCOBA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DEBE SER APROBADO POR LA SUPERVISION	m²	33,34	\$	286.139,00	\$	9.539.874,26	0,00	33,34	\$	9.539.874,26	33,34	\$	9.539.874,26	1,39%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
12.6	CERAMICA PISO JUAREZ OXIDO CARAS DIFERENCIADAS DE 60 X 60 CMS O SIMILAR INCLUYE BOQUILLA Y TODO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DEBE SER APROBADO POR LA SUPERVISION	m²	42,37	\$	94.559,00	\$	4.006.464,83	0,00	42,37	\$	4.006.464,83	42,37	\$	4.006.464,83	0,58%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
12.7	CERAMICA PARA POYO DE DUCHA EN PISO JUAREZ OXIDO CARAS DIFERENCIADAS DE 60 X 60 CMS O SIMILAR INCLUYE BOQUILLA Y TODO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DEBE SER APROBADO POR LA SUPERVISION	ml	16,32	\$	39.910,00	\$	651.331,20	0,00	16,32	\$	651.331,20	16,32	\$	651.331,20	0,10%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
12.8	CERÁMICA PARED ESTRUCTURADA ADARE BEIGE CARA UNICA 30 X 60 CMS O SIMILAR, INCLUYE BOQUILLA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DEBE SER APROBADO POR LA SUPERVISION	m²	91,85	\$	73.712,00	\$	6.770.447,20	0,00	91,85	\$	6.770.447,20	91,85	\$	6.770.447,20	0,99%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
12.9	CERAMICA PISO TABLON DE GRES SAHARA FORMATO 30 X 30 CMS O SIMILAR INCLUYE BOQUILLA Y TODO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DEBE SER APROBADO POR LA SUPERVISION	m²	22,11	\$	78.447,00	\$	1.734.463,17	0,00	22,11	\$	1.734.463,17	22,11	\$	1.734.463,17	0,25%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
12.10	CERAMICA PISO TABLON DE GRES ESCALGRES SAHARA FORMATO 30 X 30 CMS CON LINEAS ANTIDESLIZANTES O SIMILAR INCLUYE BOQUILLA Y TODO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DEBE SER APROBADO POR LA SUPERVISION	m²	17,15	\$	93.539,00	\$	1.604.193,85	0,00	17,15	\$	1.604.193,85	17,15	\$	1.604.193,85	0,23%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
13	ACABADOS DE MUROS PINTURA Y/O ENCHAPES				\$	6.154.782,71			\$	9.584.789,80			\$	4.533.911,32			\$	5.050.878,48		\$	0,00	
13.1	VINILO TIPO 1, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCCO, FILOS Y DILATACIONES) COLOR A ELEGIR POR LA SUPERVISION	m²	152,40	\$	32.836,00	\$	5.004.206,40	104,92	257,32	\$	8.449.374,37	111,79	\$	3.670.736,44	0,54%	145,53	\$	4.778.637,93	0,70%	0,00	\$	0,00
13.2	VINILO TIPO 1 SOBRE SUPERFICIE EXISTENTE, 3 MANOS (INCLUYE RESANES CON ESTUCCO EN AREA AFECTADA A INTERVENIR) COLOR A ELEGIR POR LA SUPERVISION	m²	0,00	\$	26.102,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-
13.3	PINTURA KORZA, ANTIHONGOS, RESISTENTE A LA TEMPERIE 3 MANOS (INCLUYE ESTUCCO PARA EXTERIOR, FILOS Y DILATACIONES) COLOR A ELEGIR POR LA SUPERVISION	m²	9,03	\$	31.841,00	\$	287.401,43	-0,48	8,55	\$	272.240,55	0,00	\$	-	0,00%	8,55	\$	272.240,55	0,04%	0,00	\$	-
13.4	PINTURA ANTIBACTERIAL ANTIHONGOS Y ANTIHUMEDAD SOBRE PAÑETE 3 MANOS, COLOR A ELEGIR POR LA SUPERVISION	m²	38,88	\$	22.201,00	\$	863.174,88	0,00	38,88	\$	863.174,88	38,88	\$	863.174,88	0,13%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%
14	CARPINTERIA METALICA				\$	4.966.056,50			\$	8.479.752,72			\$	-			\$	8.479.752,72		\$	-	
14.1	CLOSET EN MADERA AGLOMERADA RH CON ACABADO EN MELAMINA Y CANTOS EN PVC INCLUYE ACCESORIOS (BISAGRAS, MANIJAS, RIELES) DISEÑO SEGUN ESPECIFICACION TECNICA, COLOR A ELEGIR POR LA SUPERVISION	m²	6,00	\$	502.807,00	\$	3.016.842,00	7,73	13,73	\$	6.903.540,11	0,00	\$	-	0,00%	13,73	\$	6.903.540,11	1,01%	0,000000000	\$	-
14.2	PUERTA EN MADERA CON ACABADOS EN MELAMINICO RH, CON 3 DILATACIONES EN FONDO COLOR NEGRO, INCLUYE MARCO EN EL MISMO MATERIAL, BISAGRAS, CERRADURA, TOPES Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO (TODA LA MADERA DEBE SER INMUNIZADA), COLOR A ELEGIR POR LA SUPERVISION	m²	6,50	\$	136.543,00	\$	887.529,50	-0,33	6,17	\$	842.470,31	0,00	\$	-	0,00%	6,17	\$	842.470,31	0,12%	0,00	\$	-
14.3	DIVISIONES EN MADERA PINO CEPILLADO Y PINTADO 1.9"13.8 CM. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, DISEÑO SEGUN ESPECIFICACION TECNICAS, COLOR FINAL A ELEGIR Y APROBAR POR LA SUPERVISION	m²	9,00	\$	117.965,00	\$	1.061.685,00	-2,78	6,22	\$	733.742,30	0,00	\$	-	0,00%	6,22	\$	733.742,30	0,11%	0,00	\$	-
14.4	REPISA EN TABLERO AGLOMERADO MELAMINICO RH DE 15MM ANCLADA A PARED CON SISTEMA DE SOPORTE METALICO ANGULO, COLOR DEBE SER APROBADO POR LA SUPERVISION	ml	0,00	\$	218.841,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-
15	CARPINTERIA METALICA				\$	3.487.516,00			\$	6.558.581,56			\$	-			\$	6.558.581,56		\$	-	
15.1	LIMPIEZA Y REMOCION DE OXIDO PERFIL METALICO TUBULAR CON TRATAMIENTO ABRASIVO, PREPARACION DE SUPERFICIE, APLICACION DE PINTURA ANTICORROSIVA Y POSTERIOR PINTURA ESMALTE PARA METAL, COLOR A ELEGIR POR LA SUPERVISION	ml	68,00	\$	51.287,00	\$	3.487.516,00	59,88	127,88	\$	6.558.581,56	0,00	\$	-	0,00%	127,88	\$	6.558.581,56	0,96%	0,00	\$	-
16	CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO				\$	44.875.955,20			\$	42.287.349,76			\$	42.287.349,76			\$	-		\$	-	
16.1	PUERTA DE DOS HOJAS EN PERSIANA DE ALUMINIO, ACABADO ANODIZADO NATURAL, INCLUYE HERRAJES, CERRADURA, MARCO, BISAGRAS Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DISEÑO DE ACUERDO A ESPECIFICACION TECNICA	und	0,00	\$	371.171,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-
16.2	VENTANA CORREDIZA SERIE 50 ESTRUCTURA EN ALUMINIO, INCLUYE VIDRIO TEMPLADO Y LAMINADO DE 6MM INCOLORO Y DEMAS ACCESORIOS, ACABADO ANODIZADO NATURAL, ADEMAS INCLUYE ESTRUCTURA PARA FLUACION, DISEÑO SEGUN ESPECIFICACION TECNICA, COLOR DEBER APROBADO POR LA SUPERVISION	m²	0,00	\$	594.123,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%		\$	-	0,00%	0,00	\$	-

16.3	PUERTA CON HOJA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM INCLUYE SANDBLASTING, HERRAJES NECESARIOS EN ACERO INOXIDABLE, CERRADURA, POSTE EN ACERO INOXIDABLE DE ANCLAJE SUPERIOR E INFERIOR CON CIERRA PUERTA, DE ACUERDO A DETALLE EN PLANOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	m²	0,00	\$	959.374,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
16.4	PUERTA CORREDIZA EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO DE 10 MM INCLUYE SANDBLASTING DE ARENA SE SILICE, INCLUYE HERRAJES, ACCESORIOS, SISTEMA DE RIELES, MANIJAS EN ACERO INOXIDABLE, CERRADURA Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	und	0,00	\$	1.566.120,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
16.5	DIVISIONES INTERNAS EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO DE 10MM CON SANDBLASTING INCLUYE HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE TIPO ESTRELLA SEGÚN DETALLE EN PLANOS O HERRAJE SIMILAR QUE APOYE EN PLACA O COLUMNAS CON APOYOS EN TUBERÍA EN ACERO PISO TECHO SEGÚN APLIQUE EN CADA CASO	m²	66,05	\$	679.424,00	\$	44.875.955,20	-3,81	62,24	\$	42.287.349,76	62,24	\$	42.287.349,76	6,17%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
16.6	PUERTA PARA DUCHA EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO DE 6MM OPALIZADO INCLUYE HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE, MANIJAS, CERRADURAS, BISAGRAS Y LOS DEMÁS ACCESORIOS REQUERIDOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	und	0,00	\$	795.641,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
17	CARPINTERÍA ACERO INOXIDABLE				\$	13.842.331,00				\$	13.081.088,08			\$	11.111.353,08			\$	1.969.735,00		\$	-	
17.1	DIVISIONES PARA BAÑO FABRICADAS EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE REF. 304 -2B CALIBRE 20 TERMINADO 3 ANTIMAGNÉTICO, TIPO PANEL DOBLE LÁMINA, CON PUERTA 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	17,00	\$	698.388,00	\$	11.872.596,00	-1,09	15,91	\$	11.111.353,08	15,91	\$	11.111.353,08	1,62%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
17.2	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO ACERO INOXIDABLE REF SOCODA O SIMILAR	und	3,00	\$	227.225,00	\$	681.675,00	0,00	3,00	\$	681.675,00	0,00	\$	-	0,00%	3,00	\$	681.675,00	0,10%	0,00	\$	-	0,00%
17.3	DISPENSADOR DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE REF SOCODA O SIMILAR	und	5,00	\$	205.966,00	\$	1.029.830,00	0,00	5,00	\$	1.029.830,00	0,00	\$	-	0,00%	5,00	\$	1.029.830,00	0,15%	0,00	\$	-	0,00%
17.4	ACCESORIO PERCHERO EN ACERO INOXIDABLE	und	5,00	\$	51.646,00	\$	258.230,00	0,00	5,00	\$	258.230,00	0,00	\$	-	0,00%	5,00	\$	258.230,00	0,04%	0,00	\$	-	0,00%
19	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				\$	11.660.803,90				\$	11.660.803,90			\$	11.660.803,90			\$	-		\$	-	
19.1	MESÓN EN LÁMINA DE MÁRMOL PIEDRA NATURAL COLOR A ELEGIR POR LA SUPERVISIÓN, CON SALPICADERO DE 10 CMS Y ANCHO DE 55 CMS, INCLUYE PERFORACIONES, HERRAJES Y ANCLAJES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, MEDIDAS DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	ml	4,70	\$	629.447,00	\$	2.958.400,90	0,00	4,70	\$	2.958.400,90	4,70	\$	2.958.400,90	0,43%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
19.2	LAVAMANOS TIPO VESSEL RAVENNA COLOR BLANCO O SIMILAR INCLUYE ACCESORIOS	und	6,00	\$	278.709,00	\$	1.672.254,00	0,00	6,00	\$	1.672.254,00	6,00	\$	1.672.254,00	0,24%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
19.3	GRIFERÍA PARA LAVAMANOS MONOCONTROL CASCADE ALTA TITANIO O SIMILAR	und	6,00	\$	236.077,00	\$	1.416.462,00	0,00	6,00	\$	1.416.462,00	6,00	\$	1.416.462,00	0,21%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
19.4	SANITARIO INSTITUCIONAL ENTRADA POSTERIOR, INCLUYE VÁLVULA ANTIVÁNDALICA PUSH ADRIÁTICA O SIMILAR	und	0,00	\$	1.280.774,00	\$	-	0,00	-	\$	-	0,00	\$	-	0,00%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
19.5	ORINAL ENTRADA POSTERIOR, INCLUYE VÁLVULA ANTIVÁNDALICA PUSH GOTTA O SIMILAR	und	3,00	\$	1.209.639,00	\$	3.628.917,00	0,00	3,00	\$	3.628.917,00	3,00	\$	3.628.917,00	0,53%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
19.6	JUEGO REGADERA HELVÉTICA 5 FUNCIONES Y GRIFERÍA MEZCLADOR DUCHA TEDESCA DE MANIJA	und	5,00	\$	396.954,00	\$	1.984.770,00	0,00	5,00	\$	1.984.770,00	5,00	\$	1.984.770,00	0,29%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
20	VIDRIOS Y ESPEJOS				\$	706.628,00				\$	604.166,94			\$	-			\$	604.166,94		\$	-	
20.1	ESPEJO BISELADO E= 4 MM (FLOTADO EN MURO)	m²	4,00	\$	176.657,00	\$	706.628,00	-0,58	3,42	\$	604.166,94	0,00	\$	-	0,00%	3,42	\$	604.166,94	0,09%	0,00	\$	-	0,00%
24	ASEO Y RETIRO DE ESCOMPROS				\$	2.372.256,13				\$	2.372.256,13			\$	1.169.256,13			\$	1.203.000,00		\$	-	
24.1	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	m²	300,00	\$	4.010,00	\$	1.203.000,00	0,00	300,00	\$	1.203.000,00	0,00	\$	-	0,00%	300,00	\$	1.203.000,00	0,18%	0,00	\$	-	0,00%
24.2	RETIRO DE SOBREPANTES FUERA DE LA UNIDAD.	m²	23,03	\$	50.771,00	\$	1.169.256,13	0,00	23,03	\$	1.169.256,13	23,03	\$	1.169.256,13	0,17%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
NP	ITEMS NO PREVISTOS MODIF 1				\$	36.695.012,00				\$	36.695.012,00			\$	36.695.012,00			\$	-		\$	-	
NP 01	PLACA DE ENTREPISO EN CONCRETO DE 3.000 PSI IMPULSADO CON BOMBA INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m²	30,00	\$	915.902,00	\$	27.477.060,00	0,00	30,00	\$	27.477.060,00	30,00	\$	27.477.060,00	4,01%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
NP 02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO CON FLUXOMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	und	5,00	\$	1.823.974,00	\$	9.119.870,00	0,00	5,00	\$	9.119.870,00	5,00	\$	9.119.870,00	1,33%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
NP 03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUNTA DE EXPANSIÓN SANITARIA PVC Ø 4"	und	2,00	\$	49.041,00	\$	98.082,00	0,00	2,00	\$	98.082,00	2,00	\$	98.082,00	0,01%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
NP	ITEMS NO PREVISTOS MODIF 2				\$	70.627.171,62				\$	64.643.552,06			\$	26.887.963,39			\$	37.754.531,92		\$	-	
NP-4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	ml	7,15	\$	38.851,00	\$	277.784,65		7,15	\$	277.784,65	7,15	\$	277.784,65	0,04%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
NP-5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE 2", INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN.	Und	2,00	\$	306.808,00	\$	613.616,00		2,00	\$	613.616,00	2,00	\$	613.616,00	0,09%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	
NP-6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSICIÓN 3/4 CPVC AGUA CALIENTE	Und	2,00	\$	356.745,00	\$	713.490,00		2,00	\$	713.490,00	2,00	\$	713.490,00	0,10%	\$	-	0,00%	0,00	\$	-	0,00%	

NP-7	PUERTA DOS HOJAS EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 DE 1,20 X 2,20 M CON BRAZO HIDRAULICO AJUSTABLE, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR GRIS INCLUYE MARCO, BISAGRAS, CERRADURA, MANIJA, ESTRUCTURA DE ANCLAJE, Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO (P5 - RACK)	Und	1,00	\$ 1.786.308,00	\$ 1.786.308,00			1,00	\$ 1.786.308,00	1,00	\$ 1.786.308,00	0,26%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
NP-8	VENTANA CORREDIZA SERIE 50, ESTRUCTURA EN ALUMINIO, INCLUYE VIDRIO LAMINADO 3+3 INCOLORO Y DEMAS ACCESORIOS, ACABADO ANODIZADO NATURAL, ADEMÁS INCLUYE ESTRUCTURA PARA FIJACIÓN, DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA, COLOR DEBE SER APROBADO POR LA SUPERVISIÓN	M2	37,62	\$ 543.596,00	\$ 20.450.081,52	8,34		29,28	\$ 15.917.547,63	7,50	\$ 4.076.970,00	0,59%	21,78	\$ 11.839.520,88	1,73%	0,00	\$ -	0,00%
NP-9	PUERTA PARA DUCHA EN VIDRIO LAMINADO 4+4 OPALIZADO INCLUYE HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE, MANIJAS, CERRADURAS, BISAGRAS Y LOS DEMAS ACCESORIOS REQUERIDOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Und	5,00	\$ 870.900,00	\$ 4.354.500,00			5,00	\$ 4.354.500,00		\$ -	0,00%	5,00	\$ 4.354.500,00	0,64%	0,00	\$ -	0,00%
NP-10	PUERTA CON HOJA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM DE 1,17 X 2,15 M CON BRAZO HIDRAULICO AJUSTABLE, INCLUYE ZÓCALO SUPERIOR E INFERIOR, TUBO LATERAL EN LAMINA DE ACERO, SANDBLASTING, HERRAJES NECESARIOS EN ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE, CERRADURA, SET DE PIVOTES AÉREO Y DE PISO, MANIJA, CIERRA PUERTA, DE ACUERDO CON DETALLE EN PLANOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO (P1 - PRINCIPAL)	Und	1,00	\$ 2.620.090,00	\$ 2.620.090,00			1,00	\$ 2.620.090,00		\$ -	0,00%	1,00	\$ 2.620.090,00	0,38%	0,00	\$ -	0,00%
NP-11	PUERTA CON HOJA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM DE 0,90 X 2,15 M CON BRAZO HIDRAULICO AJUSTABLE, INCLUYE ZÓCALO SUPERIOR E INFERIOR, TUBO LATERAL EN LAMINA DE ACERO, SANDBLASTING, HERRAJES NECESARIOS EN ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE, CERRADURA, SET DE PIVOTES AÉREO Y DE PISO, MANIJA, CIERRA PUERTA, DE ACUERDO CON DETALLE EN PLANOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO (P2 - DIRECTOR)	Und	1,00	\$ 2.790.000,00	\$ 2.790.000,00			1,00	\$ 2.790.000,00		\$ -	0,00%	1,00	\$ 2.790.000,00	0,41%	0,00	\$ -	0,00%
NP-12	PUERTA CON HOJA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM DE 0,90 X 2,15 M CON BRAZO HIDRAULICO AJUSTABLE, INCLUYE ZÓCALO SUPERIOR E INFERIOR, SANDBLASTING, HERRAJES NECESARIOS EN ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE, CERRADURA, SET DE PIVOTES AÉREO Y DE PISO, MANIJA, CIERRA PUERTA, DE acuerdo con DETALLE EN PLANOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO (P2 - PUERTAS DIVISIONES VIDRIO)	Und	2,00	\$ 2.470.000,00	\$ 4.940.000,00			2,00	\$ 4.940.000,00		\$ -	0,00%	2,00	\$ 4.940.000,00	0,72%	0,00	\$ -	0,00%
NP-13	PUERTA CON HOJA EN VIDRIO TEMPLADO DE 10MM DE 0,90 X 2,15 M CON BRAZO HIDRAULICO AJUSTABLE, INCLUYE ZÓCALO SUPERIOR E INFERIOR, TUBO LATERAL EN LAMINA DE ACERO, SANDBLASTING, HERRAJES NECESARIOS EN ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE, CERRADURA, SET DE PIVOTES AÉREO Y DE PISO, MANIJA, CIERRA PUERTA, DE ACUERDO CON DETALLE EN PLANOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO (P3 - ALMACÉN)	Und	1,00	\$ 1.712.104,00	\$ 1.712.104,00			1,00	\$ 1.712.104,00		\$ -	0,00%	1,00	\$ 1.712.104,00	0,25%	0,00	\$ -	0,00%
NP-14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA COLGANTE	Und	50,00	\$ 15.612,88	\$ 780.643,96			50,00	\$ 780.643,96	50,00	\$ 780.643,96	0,11%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
NP-15	CABLE ENCAUCHETADO 2 X NO. 12 AWGXCUL INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	ml	78,00	\$ 26.554,95	\$ 2.071.286,13	9,80		87,80	\$ 2.331.524,64	87,80	\$ 2.331.524,64	0,34%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
NP-16	LUMINARIA PANEL LED SYLVANIA 60CMX60CM, DE INCRUSTAR O SOBREPONER SEGÚN LA ZONA, Y/O SIMILAR DE P26994, 40 W, 3600LM, 6500K, 100-277V, INCLUYE, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, ANCLAJES DE SUJECCIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	Und	43,00	\$ 184.997,58	\$ 7.954.895,94			43,00	\$ 7.954.895,94	43,00	\$ 7.954.895,94	1,16%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
NP-17	LUMINARIA LED REDONDA 18W, INCLUYE INCLUYE, TUBERÍA EMT 3/4", CAJA TIPO RAWELT, TORNILLERÍA, TERMINALES, UNIONES, TOMA, ANCLAJES DE SUJECCIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	30,00	\$ 101.961,58	\$ 3.058.847,40			30,00	\$ 3.058.847,40	30,00	\$ 3.058.847,40	0,45%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
NP-18	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED EMERG DOWNLIGHT 4.5W 8K ASYM P28306 DE SYLVANIA 6000K, 170LM, 4.5W, AUTONOMÍA 120 MIN, BATERÍA Ni-Cd 4.8V 1000 mAh, TUBERÍA EMT ANCLAJES DE SUJECCIÓN, GUAYAS, PERNOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	Und	5,00	\$ 226.202,58	\$ 1.131.012,90			5,00	\$ 1.131.012,90	5,00	\$ 1.131.012,90	0,16%		\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%
NP-19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALAMBRE DESNUDO # 12 AWG, PARA CONTINUIDAD SPT EN CANALES PERIMETROS INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN,	ML	87,00	\$ 19.391,34	\$ 1.687.046,74			87,00	\$ 1.687.046,74	87,00	\$ 1.687.046,74	0,25%	0,00	\$ -	0,00%	0,00	\$ -	0,00%

Solicita: 

EDWIN PARADA CALVO
Representante Legal Contratista
Firma y postfirma