Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

Rama Judicial del Poder Público
Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
Grupo Proyectos Especiales de Infraestructura

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4332011 No 323 del 29 de diciembre de 2022

OBJETO: REALIZAR OBRAS DE CONSTRUCCION Y DOTACION DE LA NUEVA TORRE DEL PALACIO DE JUSTICIA DE VALLEDUPAR (CESAR)

ACTA MENSUAL DE CORTE DE OBRA No. 15 **PERIODO MES DE:** JULIO 30/6/2024

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
1	**PRELIMINARES**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 260.272.980,00**			**$ 304.388.328,00**		**$ -**		**$ 248.185.782,00**		**$ 248.185.782,00**
1.1	**DEMOLICIONES Y RETIROS**	-	-	$ -	$ 127.545.139,00	-	-	$ 162.318.309,00	-	$ -	-	$ 114.186.409,00	-	$ 114.186.409,00
1.1.1	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES DE CONCRETO QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS PLANOS O CONCERTADAS CON EL INTERVENTOR - (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL)	m3	97,20	$ 80.728,00	$ 7.846.762,00	77,93	175,13	$ 14.137.962,00	-	$ -	222,71	$ 17.979.000,00	222,71	$ 17.979.000,00
1.1.2	DEMOLICION Y RETIRO DE MUROS QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS PLANOS O CONCERTADAS CON EL INTERVENTOR - (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL)	m2	8,00	$ 50.918,00	$ 407.344,00	0,64	8,64	$ 439.932,00	-	$ -	8,64	$ 439.931,00	8,64	$ 439.931,00
1.1.6	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE PLACA DE CONTRAPISO QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS PLANOS O CONCERTADAS CON EL INTERVENTOR - (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL)	m2	1.360,00	$ 37.972,00	$ 51.641.920,00	749,22	2.109,22	$ 80.091.302,00	-	$ -	2.109,22	$ 80.091.302,00	2.109,22	$ 80.091.302,00
1.1.8	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE CIMIENTOS QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS PLANOS O CONCERTADAS CON EL INTERVENTOR - (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL)	m3	48,45	$ 87.961,00	$ 4.261.710,00	-	48,45	$ 4.261.710,00	-	$ -	31,60	$ 2.779.392,00	31,60	$ 2.779.392,00
1.1.9	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE CERRAMIENTO EXISTENTE QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS PLANOS O CONCERTADAS CON EL INTERVENTOR - (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL)	m	123,75	$ 27.763,00	$ 3.435.671,00	-	123,75	$ 3.435.671,00	-	$ -	59,30	$ 1.646.346,00	59,30	$ 1.646.346,00
1.1.10	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE ANDEN EXISTENTE QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS PLANOS O CONCERTADAS CON EL INTERVENTOR - (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL)	m2	1.164,00	$ 50.628,00	$ 58.930.992,00	-	1.164,00	$ 58.930.992,00	-	$ -	222,22	$ 11.250.438,00	222,22	$ 11.250.438,00
1.1.11	DEMOLICION Y RETIRO DE CAJAS DE INSPECCION QUE HACEN PARTE DEL AREA CONSTRUIDA EXISTENTE, NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LAS CUALES SERÁN REALIZADAS POR EL CONTRATISTA DE MANERA MANUAL Y MECÁNICA DE ACUERDO CON LAS INDICACIONES EN LOS PLANOS O CONCERTADAS CON EL INTERVENTOR - (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL)	und	20,00	$ 51.037,00	$ 1.020.740,00	-	20,00	$ 1.020.740,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.3	**INSTALACIONES DE SERVICIOS PROVISIONALES**	-	-	$ -	$ 9.857.790,00	-	-	$ 9.857.790,00	-	$ -	-	$ 2.008.740,00	-	$ 2.008.740,00
1.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROVISIONAL DE AGUA PARA EL SUMINISTRO DE AGUA PARA OBRA (INCLUYE LA RED DE DESAGUE)	m	30,00	$ 66.958,00	$ 2.008.740,00	-	30,00	$ 2.008.740,00	-	$ -	30,00	$ 2.008.740,00	30,00	$ 2.008.740,00
1.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROVISIONAL DE ENERGÍA INSTALACIÓN DE RED Y ACOMETIDA PROVISIONAL DE RED ELÉCTRICA MEDIA TENSIÓN PARA ILUMINACIÓN Y FUERZA PARA OBRA	m	30,00	$ 261.635,00	$ 7.849.050,00	-	30,00	$ 7.849.050,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.4	**TRABAJOS PRELIMINARES**	-	-	$ -	$ 35.248.518,00	-	-	$ 35.781.806,00	-	$ -	-	$ 31.046.758,00	-	$ 31.046.758,00
1.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALLA INFORMACIÓN LICENCIA (INCLUYE LOS MATERIALES Y ACCESORIOS COMPLETOS PARA SU INSTALACION)	und	1,00	$ 419.087,00	$ 419.087,00	-	1,00	$ 419.087,00	-	$ -	1,00	$ 419.087,00	1,00	$ 419.087,00
1.4.2	ACTAS DE VENCIDADES	und	2,00	$ 133.322,00	$ 266.644,00	4,00	6,00	$ 799.932,00	-	$ -	6,00	$ 799.932,00	6,00	$ 799.932,00
1.4.3	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO PARA UBICACIÓN Y MARCADO EN EL TERRENO DE CONSTRUCCIÓN LOS EJES PRINCIPALES, PARALELOS Y PERPENDICULARES SEÑALADOS EN EL PLANO DEL PROYECTO, ASÍ COMO LOS LINDEROS DEL MISMO.	m2	1.836,59	$ 8.120,00	$ 14.913.111,00	-	1.836,59	$ 14.913.111,00	-	$ -	1.584,98	$ 12.870.038,00	1.584,98	$ 12.870.038,00
1.4.4	LIMPIEZA,DESCAPOTE Y RETIRO CUYO FIN ES NIVELAR EL TERENO EXISTENTE DESPUES DE LA DEMOLICION - (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL)	m2	1.836,59	$ 10.699,00	$ 19.649.676,00	-	1.836,59	$ 19.649.676,00	-	$ -	1.584,98	$ 16.957.701,00	1.584,98	$ 16.957.701,00
1.5	**PRELIMINARES TORRE GRUA**	-	-	$ -	$ 24.861.398,00	-	-	$ 24.861.398,00	-	$ -	-	$ 44.486.145,00	-	$ 44.486.145,00
1.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDAS ELECRICAS TORRE GRUA	m	13,87	$ 81.864,00	$ 1.135.454,00	-	13,87	$ 1.135.454,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE EN CONCRETO PARA TORRE GRUA	m3	31,68	$ 748.925,00	$ 23.725.944,00	-	31,68	$ 23.725.944,00	-	$ -	59,40	$ 44.486.145,00	59,40	$ 44.486.145,00
1.6	**CAMPAMENTO DE OBRA**	-	-	$ -	$ 49.910.684,00	-	-	$ 49.910.684,00	-	$ -	-	$ 34.799.389,00	-	$ 34.799.389,00
1.6.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPAMENTO DE OBRA EN SUPERBOARD (VIGAS Y COLUMNAS METÁLICAS) H=2,10 MTS, INCLUYE ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE Y BASES PROVISIONALES EN CONCRETO	m2	65,14	$ 433.689,00	$ 28.250.501,00	-	65,14	$ 28.250.501,00	-	$ -	60,56	$ 26.265.941,00	60,56	$ 26.265.941,00
1.6.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BATERIA DE BAÑOS H=2,10 MTS, INCLUYE ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE Y BASES PROVISIONALES EN CONCRETO	m2	25,00	$ 787.509,00	$ 19.687.725,00	-	25,00	$ 19.687.725,00	-	$ -	10,84	$ 8.533.448,00	10,84	$ 8.533.448,00
1.6.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE ACOPIO DE MATERIAL	m2	112,41	$ 17.547,00	$ 1.972.458,00	-	112,41	$ 1.972.458,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.7	**CERRAMIENTO**	-	-	$ -	$ 8.837.632,00	-	-	$ 14.165.122,00	-	$ -	-	$ 14.165.122,00	-	$ 14.165.122,00
1.7.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC Y MADERA H=2,10 MTS, INCLUYE CUBRIMIENTO INTERNO CON TEJAS DE ZINC AL INTERIOR DEL CERRAMIENTO EXISTENTE; HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m2	129,40	$ 68.297,00	$ 8.837.632,00	78,00	207,40	$ 14.165.122,00	-	$ -	207,40	$ 14.165.122,00	207,40	$ 14.165.122,00
1.11	**TALA Y TRASLADO DE ARBOLES**	-	-	$ -	$ 4.011.819,00	-	-	$ 4.011.819,00	-	$ -	-	$ 4.011.819,00	-	$ 4.011.819,00
1.11.2	TALA DE ÁRBOL PORTE MEDIO	und	4,00	$ 742.874,00	$ 2.971.496,00	-	4,00	$ 2.971.496,00	-	$ -	4,00	$ 2.971.496,00	4,00	$ 2.971.496,00
1.11.3	TALA DE ÁRBOL PORTE MAYOR	und	1,00	$ 1.040.323,00	$ 1.040.323,00	-	1,00	$ 1.040.323,00	-	$ -	1,00	$ 1.040.323,00	1,00	$ 1.040.323,00
NP 1	**NPS CIMENTACION**	-	-	$ -	$ -	-	-	**$ 3.481.400,00**	-	**$ -**	-	**$ 3.481.400,00**	-	**$ 3.481.400,00**
NP 1.5	DESMONTE DE BARANDAS EN ACERO INOXIDABLE (INLCUYE ACOPIO A PUNTO DESIGNADO)	m	-	$ 33.563,00	$ -	100,00	100,00	$ 3.356.300,00	-	$ -	100,00	$ 3.356.300,00	100,00	$ 3.356.300,00

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
NP 1.6	DESMONTE DE PUERTAS CON MARCOS (INLCUYE ACOPIO A PUNTO DESIGNADO)	und	-	$ 12.510,00	$ -	10,00	10,00	$ 125.100,00	-	$ -	10,00	$ 125.100,00	10,00	$ 125.100,00
2	**CIMENTACIÓN**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 1.869.886.577,00**			**$ 2.149.535.302,00**		**$ 13.665.118,00**		**$ 1.899.507.827,00**		**$ 1.913.172.946,00**
2.1	**MOVIMIENTOS DE TIERRA CIMENTACIÓN**	-	-	$ -	$ 426.945.592,00	-	-	$ 474.472.773,00	-	$ 2.946.540,00	-	$ 595.426.811,00	-	$ 598.373.351,00
2.1.1	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMÚN PARA ELEMENT - INCLUYE LA CONFORMACION DE TALUDES Y TRINCHERAS DEL PROCESO CONSTRUCTIVO.ESTA ACTIVIDAD SE HARÁ DE ACUERDO A LAS DESCRIPCIONES PREVIAMENTE INDICADAS EN EL ESTUDIO DE SUELOS, LAS RECOMENDACIONES ESTRUCTURALES Y LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES O DEFINIDAS POR LA INTERVENTORÍA. - INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m3	3.525,59	$ 50.635,00	$ 178.517.996,00	1.982,38	5.507,97	$ 278.895.960,00	-	$ -	6.774,73	$ 343.038.352,00	6.774,73	$ 343.038.352,00
2.1.2	EXCAVACION MECANICA EN ROCA PARA CONFORMACION DE HUELLAS DE ELEMENTOS DE CIMENTACION - ESTA ACTIVIDAD SE HARÁ DE ACUERDO A LAS DESCRIPCIONES PREVIAMENTE INDICADAS EN EL ESTUDIO DE SUELOS, LAS RECOMENDACIONES ESTRUCTURALES Y LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES O DEFINIDAS POR LA INTERVENTORÍA. - INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m3	503,66	$ 83.210,00	$ 41.909.133,00	- 503,66	-	$ -	-	$ -	814,00	$ 67.732.940,00	814,00	$ 67.732.940,00
2.1.4	EXCAVACION MANUAL CAISSONS CONSTRUCTIVOS	m3	1.797,71	$ 79.116,00	$ 142.227.624,00	- 700,00	1.097,71	$ 86.846.424,00	-	$ -	1.095,00	$ 86.632.020,00	1.095,00	$ 86.632.020,00
2.1.5	EXCAVACION MANUAL EN ROCA PARA CONFORMACION DE HUELLAS DE ELEMENTOS DE CIMENTACION - ESTA ACTIVIDAD SE HARÁ DE ACUERDO A LAS DESCRIPCIONES PREVIAMENTE INDICADAS EN EL ESTUDIO DE SUELOS, LAS RECOMENDACIONES ESTRUCTURALES Y LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES O DEFINIDAS POR LA INTERVENTORÍA. - INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m3	53,63	$ 109.212,00	$ 5.857.476,00	370,23	423,86	$ 46.290.598,00	26,98	$ 2.946.540,00	631,59	$ 68.977.207,00	658,57	$ 71.923.747,00
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMÚN PARA CONFORMACION DE HUELLAS DE ELEMENTOS DE CIMENTACION - ESTA ACTIVIDAD SE HARÁ DE ACUERDO A LAS DESCRIPCIONES PREVIAMENTE INDICADAS EN EL ESTUDIO DE SUELOS, LAS RECOMENDACIONES ESTRUCTURALES Y LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES O DEFINIDAS POR LA INTERVENTORÍA. - INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m3	482,71	$ 70.961,00	$ 34.253.300,00	-	482,71	$ 34.253.300,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
2.1.7	PERFILADA FONDO DE EXCAVACION ESTA ACTIVIDAD SE HARA DE ACUERDO A LAS DESCRIPCIONES PREVIAMENTE INDICADAS EN EL ESTUDIO DE SUELOS, LAS RECOMENDACIONES ESTRUCTURALES Y LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES O DEFINIDAS POR LA INTERVENTORÍA. - INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m2	1.007,01	$ 4.328,00	$ 4.358.339,00	-	1.007,01	$ 4.358.339,00	-	$ -	1.205,67	$ 5.218.140,00	1.205,67	$ 5.218.140,00
2.1.8	PERFILADA DE TALUDES ESTA ACTIVIDAD SE HARA DE ACUERDO A LAS DESCRIPCIONES PREVIAMENTE INDICADAS EN EL ESTUDIO DE SUELOS, LAS RECOMENDACIONES ESTRUCTURALES Y LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES O DEFINIDAS POR LA INTERVENTORÍA. - INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL	m2	694,65	$ 28.535,00	$ 19.821.724,00	140,40	835,05	$ 23.828.152,00	-	$ -	835,05	$ 23.828.152,00	835,05	$ 23.828.152,00
2.2	**BASES GRANULARES**	-	-	$ -	$ 15.431.483,00	-	-	$ 15.431.483,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
2.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE GRANULAR TIPO_1 LECHO FILTRANTE EN GRAVA 3/4" A 1" - ESTA ACTIVIDAD SE HARÁ DE ACUERDO A LAS DESCRIPCIONES PREVIAMENTE INDICADAS EN EL ESTUDIO DE SUELOS, LAS RECOMENDACIONES ESTRUCTURALES Y LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES O DEFINIDAS POR LA INTERVENTORÍA.	m3	151,10	$ 102.131,00	$ 15.431.483,00	-	151,10	$ 15.431.483,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
2.3	**CIMENTACIONES SUPERFICIALES**	-	-	$ -	$ 505.115.548,00	-	-	$ 67.903.285,00	-	$ 10.718.578,00	-	$ 69.098.626,00	-	$ 79.817.205,00
2.3.1	BASES EN CONCRETO CICLOPEO TIPO_1 3000 PSI - 60% RAJON 40% CONCRETO - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	255,00	$ 375.169,00	$ 95.668.095,00	- 74,01	180,99	$ 67.903.285,00	28,57	$ 10.718.578,00	184,18	$ 69.098.626,00	212,75	$ 79.817.205,00
2.3.11	ZAPATAS EN CONCRETO TIPO_1 5000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	294,59	$ 747.449,00	$ 220.191.001,00	- 294,59	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
2.3.21	ZARPA MUROS DE CONTENCION TIPO_1 5000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	45,29	$ 865.497,00	$ 39.198.359,00	- 45,29	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
2.3.22	ZARPA MUROS DE CONTENCION TIPO_2 4000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	65,84	$ 823.416,00	$ 54.213.709,00	- 65,84	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
2.3.51	VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO TIPO_1 5000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	130,62	$ 733.765,00	$ 95.844.384,00	- 130,62	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
2.4	**CIMENTACIONES PROFUNDAS**	-	-	$ -	$ 192.844.664,00	-	-	$ 192.844.664,00	-	$ -	-	$ 91.489.011,00	-	$ 91.489.011,00
2.4.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANILLOS DE CAISSON EN CONCRETO TIPO_1 3000 PSI INCLUYE POSTERIOR DEMOLICION - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	314,09	$ 613.979,00	$ 192.844.664,00	-	314,09	$ 192.844.664,00	-	$ -	149,01	$ 91.489.011,00	149,01	$ 91.489.011,00
2.5	**MUROS DE CONTENCION**	-	-	$ -	$ 284.947.020,00	-	-	$ 284.947.020,00	-	$ -	-	$ 205.299.235,00	-	$ 205.299.235,00
2.5.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUROS DE CONTENCION EN CONCRETO FUNDIDO TIPO_1 4000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	361,73	$ 787.734,00	$ 284.947.020,00	-	361,73	$ 284.947.020,00	-	$ -	260,62	$ 205.299.235,00	260,62	$ 205.299.235,00
2.7	**SUMINISTROS CONCRETOS Y OTROS**	-	-	$ -	$ 12.364.680,00	-	-	$ 12.364.680,00	-	$ -	-	$ 7.018.816,00	-	$ 7.018.816,00

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
2.7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO 1.500PSI (CONCRETO DE LIMPIEZA) SEGÚN PROCESO CONSTRUCTIVO Y/O DISEÑO ESTRUCTURAL	m3	50,37	$ 245.499,00	$ 12.364.680,00	-	50,37	$ 12.364.680,00	-	$ -	28,59	$ 7.018.816,00	28,59	$ 7.018.816,00
2.8	**OTRAS ACTIVIDADES DE CIMENTACION**	-	-	$ -	$ 21.499.294,00	-	-	$ 21.499.294,00	-	$ -	-	$ 8.279.744,00	-	$ 8.279.744,00
2.8.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAÑETE DE TALUDES SEGÚN ESTUDIO DE SUELOS	m2	694,65	$ 30.950,00	$ 21.499.294,00	-	694,65	$ 21.499.294,00	-	$ -	267,52	$ 8.279.744,00	267,52	$ 8.279.744,00
2.9	**ACERO DE REFUERZO**	-	-	$ -	$ 406.059.341,00	-	-	$ 406.059.341,00	-	$ -	-	$ 350.302.672,00	-	$ 350.302.672,00
2.9.1	SUMINISTRO Y MANEJO DE ACERO 60.000 PSI/420 MPA INCLUYE ALAMBRE NEGRO DE AMARRE	kg	71.837,00	$ 5.223,00	$ 375.204.651,00	-	71.837,00	$ 375.204.651,00	-	$ -	67.069,25	$ 350.302.672,00	67.069,25	$ 350.302.672,00
2.9.2	SUMINISTRO Y MANEJO DE MALLA ELECTROSOLDADA ESTANDAR INCLUYE ALAMBRE NEGRO DE AMARRE	kg	4.670,00	$ 6.607,00	$ 30.854.690,00	-	4.670,00	$ 30.854.690,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
2.11	**GEOTEXTILES Y GEOMEMBRANAS**	-	-	$ -	$ 4.678.955,00	-	-	$ 4.678.955,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
2.11.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600	m2	1.007,31	$ 4.645,00	$ 4.678.955,00	-	1.007,31	$ 4.678.955,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP	**NPS CIMENTACION**	-	-	$ -	$ -	-	-	$ 669.333.807,00	-	$ -	-	$ 572.592.912,00	-	$ 572.592.912,00
NP 7.1	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E 10 CM CONCRETO DE 4000 PSI	m2	-	$ 90.780,00	$ -	1.200,00	1.200,00	$ 108.936.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 2.5	ZAPATA EN CONCRETO DE 5,000 PSI BAJA PERMEABILIDAD	m3	-	$ 928.797,00	$ -	350,66	350,66	$ 325.691.956,00	-	$ -	363,79	$ 337.887.061,00	363,79	$ 337.887.061,00
NP 2.6	ZARPA MUROS DE CONTENCION TIPO-1 - 5,000 PSI BAJA PERMEABILIDAD	m3	-	$ 993.296,00	$ -	66,41	66,41	$ 65.964.787,00	-	$ -	66,41	$ 65.964.787,00	66,41	$ 65.964.787,00
NP 2.7	ZARPA MUROS DE CONTENCION TIPO-2 - 4,000 PSI BAJA PERMEABILIDAD	m3	-	$ 900.095,00	$ -	50,20	50,20	$ 45.184.769,00	-	$ -	50,20	$ 45.184.769,00	50,20	$ 45.184.769,00
NP 2.8	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO TIPO-1 - 5,000 PSI BAJA PERMEABILIDAD	m3	-	$ 916.114,00	$ -	134,87	134,87	$ 123.556.295,00	-	$ -	134,87	$ 123.556.295,00	134,87	$ 123.556.295,00
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 93.876.327,00**			**$ 143.541.902,00**		**$ -**		**$ 62.322.597,00**		**$ 62.322.597,00**
3.1	**EXCAVACIONES**	-	-	$ -	$ 3.972.912,00	-	-	$ 4.516.907,00	-	$ -	-	$ 543.994,00	-	$ 543.994,00
3.1.1	EXCAVACION MANUAL PARA REDES DE TUBERIAS SEGÚN PLANOS HIDROSANITARIOS	m3	203,76	$ 19.498,00	$ 3.972.912,00	27,90	231,66	$ 4.516.907,00	-	$ -	27,90	$ 543.994,00	27,90	$ 543.994,00
3.2	**RELLENOS Y REEMPLAZOS**	-	-	$ -	$ 16.252.101,00	-	-	$ 18.934.909,00	-	$ -	-	$ 15.664.138,00	-	$ 15.664.138,00
3.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO	m3	59,90	$ 96.158,00	$ 5.759.864,00	27,90	87,80	$ 8.442.672,00	-	$ -	162,90	$ 15.664.138,00	162,90	$ 15.664.138,00
3.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN MATERIAL GRANULAR (ARENA)	m3	44,82	$ 70.398,00	$ 3.155.238,00	-	44,82	$ 3.155.238,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO EN GRAVILLA TIPO_1 3/4" A 1"	m3	86,20	$ 85.116,00	$ 7.336.999,00	-	86,20	$ 7.336.999,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.3	**RETIROS**	-	-	$ -	$ 12.952.235,00	-	-	$ 12.952.235,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETIRO MATERIAL DE EXCAVACION	m3	254,89	$ 50.815,00	$ 12.952.235,00	-	254,89	$ 12.952.235,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.4	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA**	-	-	$ -	$ 8.401.224,00	-	-	$ 8.401.224,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.4.4	SUMINISTRO E INSTALACION CAJILLA MAMPOSTERIA MEDIDOR + TOTALIZ. 2"	und	1,00	$ 2.675.775,00	$ 2.675.775,00	-	1,00	$ 2.675.775,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.4.10	SUMINISTRO E INSTALACION CAJAS DE INSPECCIÓN AGUAS RESIDUALES (0.80X0.80)M	und	3,00	$ 335.329,00	$ 1.005.987,00	-	3,00	$ 1.005.987,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.4.11	SUMINISTRO E INSTALACION CAJAS DE INSPECCIÓN AGUAS RESIDUALES (0.60X0.60)M	und	4,00	$ 319.163,00	$ 1.276.652,00	-	4,00	$ 1.276.652,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.4.12	SUMINISTRO E INSTALACION CAJAS DE INSPECCIÓN AGUAS LLUVIAS (1.00X1.00)M	und	2,00	$ 428.587,00	$ 857.174,00	-	2,00	$ 857.174,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.4.13	SUMINISTRO E INSTALACION CAJAS DE INSPECCIÓN AGUAS LLUVIAS (0.80X0.80)M	und	2,00	$ 335.329,00	$ 670.658,00	-	2,00	$ 670.658,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.4.14	SUMINISTRO E INSTALACION CAJAS DE INSPECCIÓN AGUAS LLUVIAS (0.60X0.60)M	und	6,00	$ 319.163,00	$ 1.914.978,00	-	6,00	$ 1.914.978,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.7	**POZOS DE INSPECCIÓN Y SEPTICOS**	-	-	$ -	$ 2.200.635,00	-	-	$ 2.200.635,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.7.1	SUMINISTRO E INSTALACION POZO INSPECCIÓN AGUAS RESIDUALES TIPO_1	und	1,00	$ 2.200.635,00	$ 2.200.635,00	-	1,00	$ 2.200.635,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.8	**CAÑUELAS, CANALETAS, CARCAMOS Y CUNETAS**	-	-	$ -	$ 154.806,00	-	-	$ 154.806,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.8.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁRCAMO SIN REJILLA TIPO	m	3,00	$ 51.602,00	$ 154.806,00	-	3,00	$ 154.806,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.10	**OBRAS PARA CONEXIONES ACOMETIDAS Y DOMICILIARIAS**	-	-	$ -	$ 1.759.394,00	-	-	$ 1.759.394,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.10.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONEXIÓN A POZO PÚBLICO DE ALCANTARILLADO SANITARIO	und	1,00	$ 1.669.961,00	$ 1.669.961,00	-	1,00	$ 1.669.961,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.10.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONEXIÓN A RED ACOMETIDA	und	1,00	$ 89.433,00	$ 89.433,00	-	1,00	$ 89.433,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.11	**FILTROS Y DRENAJES**	-	-	$ -	$ 48.183.020,00	-	-	$ 39.610.352,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.11.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE DRENAJE TIPO 2 6"	m	304,74	$ 37.529,00	$ 11.436.587,00	-	304,74	$ 11.436.587,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.11.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS TUBERIA DE DRENAJE TIPO 2 6"	und	27,10	$ 11.579,00	$ 313.791,00	-	27,10	$ 313.791,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.11.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TEJIDO TIPO 1 2100	m2	1.961,97	$ 14.200,00	$ 27.859.974,00	-	1.961,97	$ 27.859.974,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
3.11.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE DRENAJE CON GEODREN	m	188,46	$ 45.488,00	$ 8.572.668,00	- 188,46	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 3	**NPS FILTROS Y DRENAJES**	-	-	$ -	$ -	-	-	$ 55.011.440,00	-	$ -	-	$ 46.114.465,00	-	$ 46.114.465,00
NP 3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE DRENAJE CON GEODREN VIAL 100MM (ALTURA 1,00M)	m	-	$ 83.992,00	$ -	200,00	200,00	$ 16.798.400,00	-	$ -	153,52	$ 12.894.452,00	153,52	$ 12.894.452,00
NP 3,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TECDREN F	m2	-	$ 42.936,00	$ -	890,00	890,00	$ 38.213.040,00	-	$ -	773,71	$ 33.220.013,00	773,71	$ 33.220.013,00
4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO, METALICAS Y MADERA**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 8.819.851.058,00**			**$ 8.819.851.058,00**		**$ 477.858.019,00**		**$ 7.202.343.885,00**		**$ 7.680.201.903,00**
4.1	**PRELIMINARES DE ESTRUCTURA**	-	-	$ -	$ 81.883.223,00	-	-	$ 81.883.223,00	-	$ 3.069.097,00	-	$ 81.827.446,00	-	$ 84.896.543,00
4.1.1	REPLANTEO DE ESTRUCTURA	m2	13.095,03	$ 6.253,00	$ 81.883.223,00	-	13.095,03	$ 81.883.223,00	490,82	$ 3.069.097,00	13.086,11	$ 81.827.446,00	13.576,93	$ 84.896.543,00
4.2	**ELEMENTOS VERTICALES EN CONCRETO**	-	-	$ -	$ 1.486.707.173,00	-	-	$ 1.486.707.173,00	-	$ 108.191.132,00	-	$ 1.317.576.271,00	-	$ 1.425.767.403,00
4.2.21	MUROS EN CONCRETO A LA VISTA TIPO_1 DE 6000PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO) SE DEBERÁ TENER EN CUENTA LAS DEFINICIONES ARQUITECTONICAS DEL CONCRETO, SEGUN DISEÑO	m3	322,62	$ 840.236,00	$ 271.076.938,00	-	322,62	$ 271.076.938,00	-	$ -	537,79	$ 451.870.855,00	537,79	$ 451.870.855,00
4.2.22	MUROS EN CONCRETO A LA VISTA TIPO_2 DE 5000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO) SE DEBERÁ TENER EN CUENTA LAS DEFINICIONES ARQUITECTONICAS DEL CONCRETO, SEGUN DISEÑO	m3	391,55	$ 786.785,00	$ 308.065.667,00	-	391,55	$ 308.065.667,00	88,54	$ 69.661.944,00	452,67	$ 356.156.287,00	541,21	$ 425.818.231,00

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
4.2.23	MUROS EN CONCRETO A LA VISTA TIPO_3 ARQUITECTONICO 5000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO) SE DEBERÁ TENER EN CUENTA LAS DEFINICIONES ARQUITECTONICAS DEL CONCRETO, SEGUN DISEÑO	m3	542,63	$ 765.995,00	$ 415.651.867,00	-	542,63	$ 415.651.867,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
4.2.41	COLUMNAS RECTANGULARES EN CONCRETO A LA VISTA TIPO_1 DE 6000PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO) SE DEBERÁ TENER EN CUENTA LAS DEFINICIONES ARQUITECTONICAS DEL CONCRETO, SEGUN DISEÑO	m3	322,62	$ 1.037.286,00	$ 334.649.209,00	-	322,62	$ 334.649.209,00	-	$ -	230,33	$ 238.921.196,00	230,33	$ 238.921.196,00
4.2.42	COLUMNAS RECTANGULARES EN CONCRETO A LA VISTA TIPO_2 DE 5000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO) SE DEBERÁ TENER EN CUENTA LAS DEFINICIONES ARQUITECTONICAS DEL CONCRETO, SEGUN DISEÑO	m3	147,17	$ 1.007.826,00	$ 148.321.752,00	-	147,17	$ 148.321.752,00	38,23	$ 38.529.188,00	260,65	$ 262.686.068,00	298,88	$ 301.215.256,00
4.2.43	COLUMNAS RECTANGULARES EN CONCRETO A LA VISTA TIPO_3 DE 4000PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO) SE DEBERÁ TENER EN CUENTA LAS DEFINICIONES ARQUITECTONICAS DEL CONCRETO, SEGUN DISEÑO	m3	9,39	$ 952.262,00	$ 8.941.740,00	-	9,39	$ 8.941.740,00	-	$ -	8,34	$ 7.941.865,00	8,34	$ 7.941.865,00
4.3	**ELEMENTOS HORIZONTALES EN CONCRETO**	-	-	$ -	$ 22.229.258,00	-	-	$ 22.229.258,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
4.3.1	VIGAS EN CONCRETO TIPO_1 DE 4000PSI H=1,20 M - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	45,68	$ 486.630,00	$ 22.229.258,00	-	45,68	$ 22.229.258,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
4.5	**LOSAS ALIGERADAS EN CONCRETO**	-	-	$ -	$ 2.349.297.254,00	-	-	$ 2.349.297.254,00	-	$ 181.308.733,00	-	$ 2.114.670.813,00	-	$ 2.295.979.546,00
4.5.1	LOSA ALIGERADA SIN TORTA INFERIOR A LA VISTA TIPO_1 4000PSI TORTA E=12CM INCLUYE VIGAS DESCOLGADAS H=0.75M Y H=0.5M - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	9.970,56	$ 214.658,00	$ 2.140.260.468,00	-	9.970,56	$ 2.140.260.468,00	844,64	$ 181.308.733,00	9.762,90	$ 2.095.684.588,00	10.607,54	$ 2.276.993.321,00
4.5.11	LOSA ALIGERADA CON TORTA INFERIOR A LA VISTA TIPO_1 4000 PSI TORTA SUPERIOR DE 12CM Y CON TORTA INFERIOR DE 8CM A LA VISTA INCLUYE VIGAS ACARTELADAS - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	688,23	$ 303.731,00	$ 209.036.786,00	-	688,23	$ 209.036.786,00	-	$ -	62,51	$ 18.986.225,00	62,51	$ 18.986.225,00
4.6	**ESCALERAS Y GRADERIAS EN CONCRETO**	-	-	$ -	$ 79.596.221,00	-	-	$ 79.596.221,00	-	$ -	-	$ 39.988.988,00	-	$ 39.988.988,00
4.6.1	ESCALERA EN CONCRETO TIPO_1 DE 3000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	113,75	$ 699.747,00	$ 79.596.221,00	-	113,75	$ 79.596.221,00	-	$ -	57,15	$ 39.988.988,00	57,15	$ 39.988.988,00
4.7	**RAMPAS EN CONCRETO**	-	-	$ -	$ 20.416.617,00	-	-	$ 20.416.617,00	-	$ -	-	$ 23.054.384,00	-	$ 23.054.384,00
4.7.11	RAMPA EN CONCRETO A LA VISTA TIPO_1 DE 4000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	27,40	$ 745.132,00	$ 20.416.617,00	-	27,40	$ 20.416.617,00	-	$ -	30,94	$ 23.054.384,00	30,94	$ 23.054.384,00
4.8	**FOSOS EN CONCRETO**	-	-	$ -	$ 54.318.670,00	-	-	$ 54.318.670,00	-	$ 1.202.696,00	-	$ 19.026.337,00	-	$ 20.229.032,00
4.8.1	FOSO ASCENSOR EN CONCRETO TIPO_1 4000 PSI. PUBLICOS Y PRIVADOS - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	80,45	$ 616.767,00	$ 49.618.905,00	-	80,45	$ 49.618.905,00	1,95	$ 1.202.696,00	30,85	$ 19.026.337,00	32,80	$ 20.229.032,00
4.8.11	FOSO EYECTOR EN CONCRETO TIPO_1 DE 4000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	7,62	$ 616.767,00	$ 4.699.765,00	-	7,62	$ 4.699.765,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
4.9	**TANQUES EN CONCRETO**	-	-	$ -	$ 151.172.087,00	-	-	$ 151.172.087,00	-	$ -	-	$ 59.390.456,00	-	$ 59.390.456,00
4.9.1	TANQUE EN CONCRETO TIPO_1 DE 4000 PSI - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m3	189,81	$ 796.439,00	$ 151.172.087,00	-	189,81	$ 151.172.087,00	-	$ -	74,57	$ 59.390.456,00	74,57	$ 59.390.456,00
4.10	**ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURA**	-	-	$ -	$ 4.236.267.348,00	-	-	$ 4.236.267.348,00	-	$ 184.086.361,00	-	$ 3.528.974.613,00	-	$ 3.713.060.974,00
4.10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMINISTRO Y MANEJO DE ACERO 60.000 PSI/420 MPA INCLUYE ALAMBRE NEGRO DE AMARRE	kg	576.922,00	$ 5.464,00	$ 3.152.301.808,00	-	576.922,00	$ 3.152.301.808,00	23.046,62	$ 125.926.732,00	497.817,33	$ 2.720.073.891,00	520.863,95	$ 2.846.000.623,00

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA							
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA			ACUMULADO ANTERIOR			ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL								
4.10.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUMINISTRO Y MANEJO DE MALLA ELECTROSOLDADA STANDAR INCLUYE ALAMBRE NEGRO DE AMARRE	kg	156.191,00	$ 6.940,00	$ 1.083.965.540,00	-	156.191,00	$ 1.083.965.540,00	8.380,35	$ 58.159.629,00		116.556,30	$ 808.900.722,00		124.936,65	$ 867.060.351,00
4.14	**ANCLAJES**	-	-	$ -	$ 12.963.171,00	-	-	$ 12.963.171,00	-	$ -		-	$ 17.834.577,00		-	$ 17.834.577,00
4.14.1	ANCLAJE TIPO_1 1/2" POR PROCESO CONSTRUCTIVO - INCLUYE REFUERZO Y EPOXICO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL	und	793,00	$ 16.347,00	$ 12.963.171,00	-	793,00	$ 12.963.171,00	-	$ -		1.091,00	$ 17.834.577,00		1.091,00	$ 17.834.577,00
4.26	**CUBIERTAS EN CONCRETO**	-	-	$ -	$ 325.000.036,00	-	-	$ 325.000.036,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
4.26.1	PLACA DE CUBIERTA MACIZA TIPO_1 4000 PSI E=0,15 M - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	75,00	$ 134.610,00	$ 10.095.750,00	-	75,00	$ 10.095.750,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
4.26.11	PLACA DE CUBIERTA ALIGERADA SIN TORTA INFERIOR A LA VISTA TIPO_1 4000 PSI E = 0,60 M - CONSTRUIDOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS INDICADOS EN EL ESTUDIO DE SUELOS Y EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES - (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	1.125,45	$ 279.803,00	$ 314.904.286,00	-	1.125,45	$ 314.904.286,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5	**MAMPOSTERIA, DIVISIONES, ENCHAPES Y REMATES**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 1.662.266.276,00**			**$ 1.660.776.581,00**		**$ 86.513.235,00**			**$ 173.730.291,00**			**$ 260.243.525,00**
5.6	**MURO LADRILLO TOLETE**	-	-	$ -	$ 618.777.422,00	-	-	$ 617.287.727,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.6.1	MURO LADRILLO TOLETE TIPO_1 X M2 PRENSADO MACIZO CAPUCHINO 0,245X0,12X0,06M PARA MURO X M2 INCLUYE PEGA DE 1 CM EN MORTERO 1:3, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECION Y FUNCIONAMIENTO.	m2	5.485,02	$ 104.013,00	$ 570.513.697,00	-	5.485,02	$ 570.513.697,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.6.2	MURO LADRILLO TOLETE TIPO_1 X ML PRENSADO MACIZO CAPUCHINO 0,245X0,12X0,06M PARA MURO X M2 INCLUYE PEGA DE 1 CM EN MORTERO 1:3, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECION Y FUNCIONAMIENTO.	m	12,45	$ 65.331,00	$ 813.371,00	- 12,45	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.6.3	ENCHAPES EN LADRILLO TOLETE TIPO_1 X M2 PRENSADO MACIZO CAPUCHINO 0,245X0,12X0,06M PARA MURO X M2 INCLUYE PEGA DE 1 CM EN MORTERO 1:3, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECION Y FUNCIONAMIENTO.	m2	572,04	$ 69.079,00	$ 39.516.262,00	-	572,04	$ 39.516.262,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.6.4	ENCHAPES EN LADRILLO TOLETE TIPO_1 X ML PRENSADO MACIZO CAPUCHINO 0,245X0,12X0,06M PARA MURO X M2 INCLUYE PEGA DE 1 CM EN MORTERO 1:3, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECION Y FUNCIONAMIENTO.	m	12,21	$ 55.391,00	$ 676.324,00	- 12,21	-	$ -	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.6.5	REMATE EN HILADA PARADA EN LADRILLO TOLETE TIPO_1 X ML PRENSADO MACIZO CAPUCHINO 0,245X0,12X0,06M PARA MURO X M2 INCLUYE PEGA DE 1 CM EN MORTERO 1:3, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECION Y FUNCIONAMIENTO.	m	150,14	$ 48.340,00	$ 7.257.768,00	-	150,14	$ 7.257.768,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.8	**MAMPOSTERIA EN BLOQUE ARCILLA**	-	-	$ -	$ 350.180.795,00	-	-	$ 350.180.795,00	-	$ 49.706.603,00		-	$ 97.931.906,00		-	$ 147.638.509,00
5.8.1	MURO BLOQUE ARCILLA TIPO_1 X M2 N° 5 - PERFORACIÓN VERTICAL 0,33X0,115X0,23M DE ARCILLA INCLUYE PEGA DE 1 CM EN MORTERO 1:3, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECION Y FUNCIONAMIENTO.	m2	5.847,44	$ 59.778,00	$ 349.548.268,00	-	5.847,44	$ 349.548.268,00	831,52	$ 49.706.603,00		1.638,26	$ 97.931.906,00		2.469,78	$ 147.638.509,00
5.8.2	MURO BLOQUE ARCILLA TIPO_1 X ML N° 5 - PERFORACIÓN VERTICAL 0,33X0,115X0,23M DE ARCILLA INCLUYE PEGA DE 1 CM EN MORTERO 1:3, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA LA CORRECTA EJECION Y FUNCIONAMIENTO.	m	16,57	$ 38.173,00	$ 632.527,00	-	16,57	$ 632.527,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.11	**MUROS EN DRY WALL Y FIBROCEMENTO**	-	-	$ -	$ 77.845.856,00	-	-	$ 77.845.856,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.11.41	MUROS EN FIBROCEMENTO PLASTICO TIPO_1 X M2 E= 0,04 M, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE LIMPIEZA PARA SÓTANOS. CON FIJACION A ESTRUCTURA DEL EDIFICIO MEDIANTE ÁNGULOS METÁLICOS ANCLADOS A LA PLACA Y AL PISO Y AL PANEL CON TORNILLOS AUTOPERFORANTES, INCLUYE HERRAMIENTA, EQUIPO Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m2	865,44	$ 87.635,00	$ 75.842.484,00	-	865,44	$ 75.842.484,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.11.42	MUROS EN FIBROCEMENTO PLASTICO TIPO_1 X ML E= 0,04 M, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE LIMPIEZA PARA SÓTANOS. CON FIJACION A ESTRUCTURA DEL EDIFICIO MEDIANTE ÁNGULOS METÁLICOS ANCLADOS A LA PLACA Y AL PISO Y AL PANEL CON TORNILLOS AUTOPERFORANTES, INCLUYE HERRAMIENTA, EQUIPO Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m	34,21	$ 58.561,00	$ 2.003.372,00	-	34,21	$ 2.003.372,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.12	**ACEROS Y REFUERZOS EN CONCRETO PARA MAMPOSTERIAS**	-	-	$ -	$ 404.885.753,00	-	-	$ 404.885.753,00	-	$ 28.307.971,00		-	$ 59.985.995,00		-	$ 88.293.966,00
5.12.1	COLUMNETAS EN CONCRETO TIPO_1 3000 PSI - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	3.698,28	$ 46.904,00	$ 173.464.125,00	-	3.698,28	$ 173.464.125,00	603,53	$ 28.307.971,00		1.278,91	$ 59.985.995,00		1.882,44	$ 88.293.966,00
5.12.11	DINTELES EN CONCRETO TIPO_1 3000 PSI - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	1.271,65	$ 41.501,00	$ 52.774.913,00	-	1.271,65	$ 52.774.913,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.12.21	VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO TIPO_1 3000 PSI - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	3.947,00	$ 42.218,00	$ 166.634.446,00	-	3.947,00	$ 166.634.446,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.12.51	DOVELAS EN CONCRETO - GROUTING 3000 PSI - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	1.347,12	$ 8.917,00	$ 12.012.269,00	-	1.347,12	$ 12.012.269,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.13	**ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA MAMPOSTERIAS**	-	-	$ -	$ 87.863.412,00	-	-	$ 87.863.412,00	-	$ 8.498.661,00		-	$ 15.812.390,00		-	$ 24.311.050,00
5.13.2	ANCLAJES EPOXICO 1/2" - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	7.489,21	$ 11.732,00	$ 87.863.412,00	-	7.489,21	$ 87.863.412,00	724,40	$ 8.498.661,00		1.347,80	$ 15.812.390,00		2.072,20	$ 24.311.050,00
5.14	**AISLANTES Y RECUBRIMIENTOS**	-	-	$ -	$ 122.713.038,00	-	-	$ 122.713.038,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.14.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO CON LAMINA DE ICOPOR	m2	8.473,21	$ 5.104,00	$ 43.247.264,00	-	8.473,21	$ 43.247.264,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
5.14.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECUBRIMIENTO CON PANEL DE POLIESTIRENO EXTRUIDO E= 50 MM - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	1.125,45	$ 70.608,00	$ 79.465.774,00	-	1.125,45	$ 79.465.774,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
6	**PAÑETES**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 463.610.059,00**			**$ 458.964.965,00**		**$ -**			**$ -**			**$ -**
6.1	**PAÑETES INTERIORES**	-	-	$ -	$ 360.390.041,00	-	-	$ 359.400.651,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -
6.1.1	PAÑETE INTERIOR LISO MUROS X M2 MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	12.370,09	$ 22.268,00	$ 275.457.151,00	-	12.370,09	$ 275.457.151,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
6.1.2	PAÑETE INTERIOR LISO MUROS X ML MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	29,02	$ 15.063,00	$ 437.128,00	- 29,02	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.1.3	PAÑETE INTERIOR IMPERMEABILIZADO MUROS X M2 MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	3.233,82	$ 25.958,00	$ 83.943.500,00	-	3.233,82	$ 83.943.500,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.1.4	PAÑETE INTERIOR IMPERMEABILIZADO MUROS X ML MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	35,12	$ 15.725,00	$ 552.262,00	- 35,12	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.2	**PAÑETES EXTERIORES**	-	-	$ -	$ 39.465.321,00	-	-	$ 37.967.743,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.2.3	PAÑETE EXTERIOR IMPERMEABILIZADO MUROS X M2 PAÑETE ESTRUCTURAL LISO SOBREMURO 1:3E=0.03 M COLOR GINGER (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	453,72	$ 83.681,00	$ 37.967.743,00	-	453,72	$ 37.967.743,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.2.4	PAÑETE EXTERIOR IMPERMEABILIZADO MUROS X ML PAÑETE ESTRUCTURAL LISO SOBREMURO 1:3E=0.03 M COLOR GINGER (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	27,48	$ 54.497,00	$ 1.497.578,00	- 27,48	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.3	**PAÑETE BAJO PLACAS/ESCALERAS**	-	-	$ -	$ 18.443.749,00	-	-	$ 17.737.547,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.3.1	PAÑETE LISO BAJO ESCALERAS X M2 MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	578,26	$ 30.674,00	$ 17.737.547,00	-	578,26	$ 17.737.547,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.3.2	PAÑETE LISO BAJO ESCALERAS X ML MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	37,54	$ 18.812,00	$ 706.202,00	- 37,54	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.4	**PAÑETE OTROS ELEMENTOS**	-	-	$ -	$ 45.310.948,00	-	-	$ 43.859.024,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.4.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS TANQUE X M2 MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	398,45	$ 30.598,00	$ 12.191.773,00	-	398,45	$ 12.191.773,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.4.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS TANQUE X ML MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	45,28	$ 20.009,00	$ 906.008,00	- 45,28	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.4.3	PAÑETE IMPERMEABILIZADO FOSO ASCENSOR X M2 MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m2	1.032,81	$ 30.598,00	$ 31.602.067,00	-	1.032,81	$ 31.602.067,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.4.4	PAÑETE IMPERMEABILIZADO FOSO ASCENSOR X ML MORTERO 1:4 E: 0,015 M (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, MATERIALES, EQUIPOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU COMPLETA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	28,13	$ 21.728,00	$ 611.100,00	- 25,13	3,00	$ 65.184,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
7	**PREFABRICADOS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 50.083.655,00**			**$ 50.083.655,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
7.8	**TOPELLANTAS EN CONCRETO**	-	-	$ -	$ 9.730.512,00	-	-	$ 9.730.512,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
7.8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPELLANTAS EN CONCRETO TIPO_1 REFERENCIA T40 D=16X16X40CM - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	132,00	$ 73.716,00	$ 9.730.512,00	-	132,00	$ 9.730.512,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
7.11	**ELEMENTOS EN CONCRETO FUNDIDOS EN SITIO**	-	-	$ -	$ 40.353.143,00	-	-	$ 40.353.143,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
7.11.11	BANCAS EN CONCRETO TIPO_1 3.000PSI- SEGUN DETALLE ARQUITETONICO - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	25,00	$ 64.365,00	$ 1.609.125,00	-	25,00	$ 1.609.125,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
7.11.31	MATERA EN CONCRETO TIPO_1 FACHADA 3000 PSI	m	468,20	$ 82.751,00	$ 38.744.018,00	-	468,20	$ 38.744.018,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8	**INSTALACION HIDROSANITARIA, INCENDIO Y DE GAS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 1.780.870.672,00**			**$ 1.816.421.100,00**		**$ 5.598.844,00**		**$ 30.609.573,00**		**$ 36.208.417,00**
8.1	**ACOMETIDA O RED DE LLENADO DE TANQUES**	-	-	$ -	$ 17.474.010,00	-	-	$ 22.554.584,00	-	$ 1.767.510,00	-	$ 122.252,00	-	$ 1.889.762,00
8.1.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P 3"	m	152,56	$ 22.773,00	$ 3.474.249,00	-	152,56	$ 3.474.249,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P 1.1/2"	m	6,60	$ 20.109,00	$ 132.719,00	-	6,60	$ 132.719,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 3"	und	36,00	$ 46.301,00	$ 1.666.836,00	-	36,00	$ 1.666.836,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.13	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 1.1/2"	und	6,00	$ 11.885,00	$ 71.310,00	-	6,00	$ 71.310,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.20	SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR TOTALIZADOR 2"	und	1,00	$ 2.983.514,00	$ 2.983.514,00	-	1,00	$ 2.983.514,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.27	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA 3" EN BRONCE RED WHITE ROSCA NPT	und	1,00	$ 1.028.195,00	$ 1.028.195,00	-	1,00	$ 1.028.195,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA 1.1/2 EN BRONCE RED WHITE ROSCA NPT	und	2,00	$ 268.052,00	$ 536.104,00	-	2,00	$ 536.104,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.35	SUMINISTRO E INSTALACION FLOTADOR MECANICO 3"	und	1,00	$ 1.016.543,00	$ 1.016.543,00	-	1,00	$ 1.016.543,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.37	SUMINISTRO E INSTALACION FLOTADOR MECANICO 1.1/2"	und	2,00	$ 122.252,00	$ 244.504,00	1,00	3,00	$ 366.756,00	-	$ -	1,00	$ 122.252,00	1,00	$ 122.252,00
8.1.43	SUMINISTRO E INSTALACION UNIÓN DRESSER 3"	und	4,00	$ 120.766,00	$ 483.064,00	-	4,00	$ 483.064,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 3" EN BRON	und	1,00	$ 1.271.293,00	$ 1.271.293,00	-	1,00	$ 1.271.293,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1.1/2" EN	und	2,00	$ 369.422,00	$ 738.844,00	-	2,00	$ 738.844,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.59	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE HIDRO 3"	und	1,00	$ 826.387,00	$ 826.387,00	6,00	7,00	$ 5.784.709,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.61	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE HIDRO 1.1/2"	und	2,00	$ 168.708,00	$ 337.416,00	-	2,00	$ 337.416,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.67	SUMINISTRO E INSTALACION NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON RUANA. 3"	und	1,00	$ 294.585,00	$ 294.585,00	-	1,00	$ 294.585,00	6,00	$ 1.767.510,00	-	$ -	6,00	$ 1.767.510,00
8.1.70	SUMINISTRO E INSTALACION NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON RUANA. 1.1/2"	und	2,00	$ 114.929,00	$ 229.858,00	-	2,00	$ 229.858,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.87	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE TIPO PERA 3"	und	65,00	$ 25.528,00	$ 1.659.320,00	-	65,00	$ 1.659.320,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.90	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE TIPO PERA 1.1/2"	und	5,00	$ 24.527,00	$ 122.635,00	-	5,00	$ 122.635,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.95	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIVERSAL DIAM= 3"	und	1,00	$ 137.848,00	$ 137.848,00	-	1,00	$ 137.848,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.1.96	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIVERSAL DIAM= 1.1/2"	und	2,00	$ 109.393,00	$ 218.786,00	-	2,00	$ 218.786,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2	**CONEXIONES CUARTO DE BOMBAS AGUA POTABLE**	-	-	$ -	$ 37.788.876,00	-	-	$ 37.836.939,00	-	$ 3.573.122,00	-	$ 48.063,00	-	$ 3.621.185,00
8.2.22	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE HIDRO 4"	und	3,00	$ 185.414,00	$ 556.242,00	-	3,00	$ 556.242,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.23	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE HIDRO 3"	und	3,00	$ 843.093,00	$ 2.529.279,00	-	3,00	$ 2.529.279,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.24	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE HIDRO 2.1/2"	und	2,00	$ 367.828,00	$ 735.656,00	-	2,00	$ 735.656,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.25	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE HIDRO 2"	und	3,00	$ 245.167,00	$ 735.501,00	-	3,00	$ 735.501,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
8.2.26	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE HIDRO 1.1/2"	und	1,00	$ 178.042,00	$ 178.042,00	-	1,00	$ 178.042,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.30	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PIE Y CANASTILLA EN HIERRO FUNDIDO ROSCA NPT O SIMILAR 4"	und	3,00	$ 323.557,00	$ 970.671,00	-	3,00	$ 970.671,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.31	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE PIE Y CANASTILLA EN HIERRO FUNDIDO ROSCA NPT O SIMILAR 3"	und	3,00	$ 375.999,00	$ 1.127.997,00	-	3,00	$ 1.127.997,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.38	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA 4" CUERPO EN BRONCE ROSCA NPT	und	6,00	$ 1.311.111,00	$ 7.866.666,00	-	6,00	$ 7.866.666,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.39	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA 3" CUERPO EN BRONCE ROSCA NPT	und	8,00	$ 494.516,00	$ 3.956.128,00	-	8,00	$ 3.956.128,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA 2.1/2" CUERPO EN BRONCE ROSCA NPT	und	4,00	$ 800.002,00	$ 3.200.008,00	-	4,00	$ 3.200.008,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.41	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA 2" CUERPO EN BRONCE ROSCA NPT	und	4,00	$ 319.592,00	$ 1.278.368,00	-	4,00	$ 1.278.368,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.42	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA 1.1/2" CUERPO EN BRONCE ROSCA NPT	und	1,00	$ 293.486,00	$ 293.486,00	-	1,00	$ 293.486,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.44	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA 1" CUERPO EN BRONCE ROSCA NPT	und	4,00	$ 148.972,00	$ 595.888,00	-	4,00	$ 595.888,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.46	SUMINISTRO E INSTALACION UNION FLEXIBLE BORRACHA 4"	und	6,00	$ 331.216,00	$ 1.987.296,00	-	6,00	$ 1.987.296,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.47	SUMINISTRO E INSTALACION UNION FLEXIBLE BORRACHA 3"	und	6,00	$ 202.829,00	$ 1.216.974,00	-	6,00	$ 1.216.974,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.54	SUMINISTRO E INSTALACION UNIVERSAL 4"	und	3,00	$ 110.699,00	$ 332.097,00	-	3,00	$ 332.097,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.55	SUMINISTRO E INSTALACION UNIVERSAL 3"	und	3,00	$ 48.063,00	$ 144.189,00	1,00	4,00	$ 192.252,00	-	$ -	1,00	$ 48.063,00	1,00	$ 48.063,00
8.2.75	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN 1"	und	7,00	$ 40.336,00	$ 282.352,00	-	7,00	$ 282.352,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.77	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN 1/2"	und	2,00	$ 64.816,00	$ 129.632,00	-	2,00	$ 129.632,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.82	SUMINISTRO E INSTALACION COPA EXCENTRICA EN ACERO INOXIDABLE DE UNIÓN SOLDADA ASMT-A351 - TIPO 1	und	3,00	$ 130.947,00	$ 392.841,00	-	3,00	$ 392.841,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.83	SUMINISTRO E INSTALACION COPA EXCENTRICA EN ACERO INOXIDABLE DE UNIÓN SOLDADA ASMT-A351 - TIPO 2	und	3,00	$ 130.947,00	$ 392.841,00	-	3,00	$ 392.841,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.87	SUMINISTRO E INSTALACION NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON RUANA. 4"	und	3,00	$ 345.959,00	$ 1.037.877,00	-	3,00	$ 1.037.877,00	7,00	$ 2.421.713,00	-	$ -	7,00	$ 2.421.713,00
8.2.88	SUMINISTRO E INSTALACION NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON RUANA. 3"	und	5,00	$ 246.231,00	$ 1.231.155,00	-	5,00	$ 1.231.155,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.90	SUMINISTRO E INSTALACION NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON RUANA. 2"	und	2,00	$ 164.487,00	$ 328.974,00	-	2,00	$ 328.974,00	7,00	$ 1.151.409,00	-	$ -	7,00	$ 1.151.409,00
8.2.93	SUMINISTRO E INSTALACION NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON RUANA. 1"	und	4,00	$ 79.672,00	$ 318.688,00	-	4,00	$ 318.688,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.103	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 4"	und	2,00	$ 9.587,00	$ 19.174,00	-	2,00	$ 19.174,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.104	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 3"	und	2,00	$ 7.379,00	$ 14.758,00	-	2,00	$ 14.758,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.105	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 2.1/2"	und	1,00	$ 7.534,00	$ 7.534,00	-	1,00	$ 7.534,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.106	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 2"	und	2,00	$ 6.540,00	$ 13.080,00	-	2,00	$ 13.080,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.107	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 1.1/2"	und	1,00	$ 6.377,00	$ 6.377,00	-	1,00	$ 6.377,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.111	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS DIAM= 4"	und	6,00	$ 10.766,00	$ 64.596,00	-	6,00	$ 64.596,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.112	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS DIAM= 3"	und	6,00	$ 9.224,00	$ 55.344,00	-	6,00	$ 55.344,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.114	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS DIAM= 2"	und	2,00	$ 8.059,00	$ 16.118,00	-	2,00	$ 16.118,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.118	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA POLIPROPILENO DIAM= 110MM	und	23,00	$ 52.137,00	$ 1.199.151,00	-	23,00	$ 1.199.151,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.119	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA POLIPROPILENO DIAM= 90MM	und	29,00	$ 34.707,00	$ 1.006.503,00	-	29,00	$ 1.006.503,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.120	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA POLIPROPILENO DIAM= 75MM	und	16,00	$ 26.322,00	$ 421.152,00	-	16,00	$ 421.152,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.121	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA POLIPROPILENO DIAM= 63MM	und	2,00	$ 19.405,00	$ 38.810,00	-	2,00	$ 38.810,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.122	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA POLIPROPILENO DIAM= 50MM	und	2,00	$ 19.131,00	$ 38.262,00	-	2,00	$ 38.262,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.124	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO DIAM= 110MM	und	14,00	$ 103.461,00	$ 1.448.454,00	-	14,00	$ 1.448.454,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.125	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO DIAM= 90MM	und	12,00	$ 86.795,00	$ 1.041.540,00	-	12,00	$ 1.041.540,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.126	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO DIAM= 75MM	und	2,00	$ 37.977,00	$ 75.954,00	-	2,00	$ 75.954,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.128	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO DIAM= 50MM	und	6,00	$ 40.856,00	$ 245.136,00	-	6,00	$ 245.136,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.130	SUMINISTRO E INSTALACION COPLA TERMINAL FUSION SOCKET HILO METÁLICO 110MM	und	3,00	$ 15.042,00	$ 45.126,00	-	3,00	$ 45.126,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA POLIPROPILENO DIAM= 32MM	m	6,00	$ 9.442,00	$ 56.652,00	-	6,00	$ 56.652,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS POLIPROPILENO DIAM= 32MM	und	4,00	$ 27.019,00	$ 108.076,00	-	4,00	$ 108.076,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.2.136	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COPLA TERMINAL FUSIÓN SOCKET HILO METÁLICO 90MM	und	3,00	$ 16.077,00	$ 48.231,00	-	3,00	$ 48.231,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4	**CONEXIONES CUARTO DE BOMBAS RED CONTRA INCENDIO**	-	-	$ -	$ 41.199.112,00	-	-	$ 41.199.112,00	-	$ 258.212,00	-	$ -	-	$ 258.212,00
8.4.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO NEGRO SCH 40 6"	m	22,58	$ 152.369,00	$ 3.440.492,00	-	22,58	$ 3.440.492,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.6	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO NEGRO SCH 40 2"	m	9,68	$ 65.929,00	$ 638.193,00	-	9,68	$ 638.193,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.10	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS RANURADOS 6"	und	17,00	$ 89.725,00	$ 1.525.325,00	-	17,00	$ 1.525.325,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.13	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS RANURADOS 2"	und	3,00	$ 89.725,00	$ 269.175,00	-	3,00	$ 269.175,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.17	SUMINISTRO E INSTALACION ACOPLE RIGIDO EN HIERRO DUCTIL DE UNIÓN RANURADA 6"	und	48,00	$ 119.667,00	$ 5.744.016,00	-	48,00	$ 5.744.016,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.21	SUMINISTRO E INSTALACION ACOPLE RIGIDO EN HIERRO DUCTIL DE UNIÓN RANURADA 2"	und	8,00	$ 119.667,00	$ 957.336,00	-	8,00	$ 957.336,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.32	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA SENSOR DE FLUJO 6"	und	1,00	$ 489.208,00	$ 489.208,00	-	1,00	$ 489.208,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.39	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VASTAGO OS&Y ASCENDENTE LISTADO 6"	und	5,00	$ 489.208,00	$ 2.446.040,00	-	5,00	$ 2.446.040,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.43	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VASTAGO OS&Y ASCENDENTE LISTADO 2"	und	1,00	$ 9.075,00	$ 9.075,00	-	1,00	$ 9.075,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.46	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA MARIPOSA CON SUPERVISOR 6"	und	1,00	$ 707.164,00	$ 707.164,00	-	1,00	$ 707.164,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.60	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE RANURADO 6"	und	1,00	$ 724.878,00	$ 724.878,00	-	1,00	$ 724.878,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.64	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE RANURADO 2"	und	1,00	$ 724.878,00	$ 724.878,00	-	1,00	$ 724.878,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.65	SUMINISTRO E INSTALACION MANOMETRO DE GLICERINA 0-300 PSI	und	5,00	$ 610.591,00	$ 3.052.955,00	-	5,00	$ 3.052.955,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.66	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE TIPO L 1/2"	und	12,80	$ 634.516,00	$ 8.121.805,00	-	12,80	$ 8.121.805,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.67	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIO COBRE 1/2"	und	14,00	$ 634.516,00	$ 8.883.224,00	-	14,00	$ 8.883.224,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.68	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE 1/2"	und	3,00	$ 634.516,00	$ 1.903.548,00	-	3,00	$ 1.903.548,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.69	SUMINISTRO E INSTALACION UNIVERSAL 1/2" COBRE	und	3,00	$ 76.196,00	$ 228.588,00	-	3,00	$ 228.588,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
8.4.70	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA 1/2"	und	6,00	$ 18.297,00	$ 109.782,00	-	6,00	$ 109.782,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.73	PLACA ANTIVORTICE 6" DE UNIÓN SOLDADA- NFPA 20	und	1,00	$ 15.924,00	$ 15.924,00	-	1,00	$ 15.924,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.80	SUMINISTRO E INSTALACION NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON RUANA. 6"	und	1,00	$ 258.212,00	$ 258.212,00	-	1,00	$ 258.212,00	1,00	$ 258.212,00	-	$ -	1,00	$ 258.212,00
8.4.85	SUMINISTRO E INSTALACION NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE CON RUANA. 2"	und	1,00	$ 181.920,00	$ 181.920,00	-	1,00	$ 181.920,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.96	SOPORTES ANTISISMICOS 6"	und	6,00	$ 100.697,00	$ 604.182,00	-	6,00	$ 604.182,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.100	SOPORTES ANTISISMICOS 2"	und	2,00	$ 67.117,00	$ 134.234,00	-	2,00	$ 134.234,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.4.111	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS TIPO PERA O TRAPECIO DE 6"	und	2,00	$ 14.479,00	$ 28.958,00	-	2,00	$ 28.958,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5	**RED SUMINISTRO AGUA POTABLE**	-	-	$ -	$ 71.910.744,00	-	-	$ 72.783.495,00	-	$ -	-	$ 890.218,00	-	$ 890.218,00
8.5.2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=21 4"	m	48,95	$ 82.271,00	$ 4.027.165,00	-	48,95	$ 4.027.165,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=21 3"	m	208,96	$ 24.281,00	$ 5.073.758,00	2,00	210,96	$ 5.122.320,00	-	$ -	2,00	$ 48.562,00	2,00	$ 48.562,00
8.5.4	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=21 2 1/2"	m	21,78	$ 31.233,00	$ 680.255,00	-	21,78	$ 680.255,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=21 2"	m	242,92	$ 23.290,00	$ 5.657.607,00	-	242,92	$ 5.657.607,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.6	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=21 1.1/2"	m	151,55	$ 20.368,00	$ 3.086.770,00	-	151,55	$ 3.086.770,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=21 1.1/4"	m	240,72	$ 16.322,00	$ 3.929.032,00	-	240,72	$ 3.929.032,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.8	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=21 1"	m	60,16	$ 10.829,00	$ 651.473,00	-	60,16	$ 651.473,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.9	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=11 3/4"	m	59,66	$ 9.250,00	$ 551.855,00	-	59,66	$ 551.855,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.10	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=9 1/2"	m	1.159,63	$ 4.591,00	$ 5.323.861,00	-	1.159,63	$ 5.323.861,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.12	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 4"	und	8,00	$ 132.080,00	$ 1.056.640,00	-	8,00	$ 1.056.640,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.13	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 3"	und	18,00	$ 52.671,00	$ 948.078,00	12,00	30,00	$ 1.580.130,00	-	$ -	12,00	$ 632.052,00	12,00	$ 632.052,00
8.5.14	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 2 1/2"	und	6,00	$ 39.057,00	$ 234.342,00	-	6,00	$ 234.342,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.15	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 2"	und	103,00	$ 17.467,00	$ 1.799.101,00	11,00	114,00	$ 1.991.238,00	-	$ -	12,00	$ 209.604,00	12,00	$ 209.604,00
8.5.16	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 1.1/2"	und	147,00	$ 12.864,00	$ 1.891.008,00	-	147,00	$ 1.891.008,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.17	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 1.1/4"	und	312,00	$ 8.936,00	$ 2.788.032,00	-	312,00	$ 2.788.032,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.18	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 1"	und	23,00	$ 5.154,00	$ 118.542,00	-	23,00	$ 118.542,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.19	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 3/4"	und	67,00	$ 4.516,00	$ 302.572,00	-	67,00	$ 302.572,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.20	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P 1/2"	und	831,00	$ 3.836,00	$ 3.187.716,00	-	831,00	$ 3.187.716,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.31	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA EXPULSORA DE AIRE 1"	und	2,00	$ 587.690,00	$ 1.175.380,00	-	2,00	$ 1.175.380,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.33	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA EXPULSORA DE AIRE 1/2"	und	3,00	$ 607.128,00	$ 1.821.384,00	-	3,00	$ 1.821.384,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.35	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 4"	und	38,00	$ 11.466,00	$ 435.708,00	-	38,00	$ 435.708,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.36	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 3"	und	135,00	$ 8.116,00	$ 1.095.660,00	-	135,00	$ 1.095.660,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.38	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 2"	und	172,00	$ 7.276,00	$ 1.251.472,00	-	172,00	$ 1.251.472,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.39	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 1.1/2"	und	129,00	$ 1.853,00	$ 239.037,00	-	129,00	$ 239.037,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.40	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 1.1/4"	und	203,00	$ 6.765,00	$ 1.373.295,00	-	203,00	$ 1.373.295,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.41	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 1"	und	16,00	$ 6.746,00	$ 107.936,00	-	16,00	$ 107.936,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.42	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 3/4"	und	45,00	$ 1.853,00	$ 83.385,00	-	45,00	$ 83.385,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.43	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 1/2"	und	960,00	$ 6.127,00	$ 5.881.920,00	-	960,00	$ 5.881.920,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.45	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS 4"	und	2,00	$ 3.901,00	$ 7.802,00	-	2,00	$ 7.802,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.46	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS 3"	und	16,00	$ 8.051,00	$ 128.816,00	-	16,00	$ 128.816,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.47	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS 2.1/2"	und	8,00	$ 7.191,00	$ 57.528,00	-	8,00	$ 57.528,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.48	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS 2"	und	14,00	$ 6.757,00	$ 94.598,00	-	14,00	$ 94.598,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.50	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS 1.1/4"	und	2,00	$ 5.459,00	$ 10.918,00	-	2,00	$ 10.918,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.51	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS 1"	und	15,00	$ 5.128,00	$ 76.920,00	-	15,00	$ 76.920,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.52	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS 3/4"	und	5,00	$ 4.641,00	$ 23.205,00	-	5,00	$ 23.205,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.53	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS 1/2"	und	5,00	$ 4.447,00	$ 22.235,00	-	5,00	$ 22.235,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.63	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA EN BRONCE RED WHITE ROSCA NPT 3"	und	1,00	$ 993.951,00	$ 993.951,00	-	1,00	$ 993.951,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.64	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA EN BRONCE RED WHITE ROSCA NPT 2"	und	11,00	$ 412.353,00	$ 4.535.883,00	-	11,00	$ 4.535.883,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.65	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA EN BRONCE RED WHITE ROSCA NPT 1.1/2"	und	14,00	$ 256.964,00	$ 3.597.496,00	-	14,00	$ 3.597.496,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.66	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA EN BRONCE RED WHITE ROSCA NPT 1.1/4"	und	18,00	$ 240.180,00	$ 4.323.240,00	-	18,00	$ 4.323.240,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.67	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA EN BRONCE RED WHITE ROSCA NPT 1"	und	2,00	$ 133.771,00	$ 267.542,00	-	2,00	$ 267.542,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.68	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA EN BRONCE RED WHITE ROSCA NPT 3/4"	und	4,00	$ 93.468,00	$ 373.872,00	-	4,00	$ 373.872,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.5.69	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA EN BRONCE RED WHITE ROSCA NPT 1/2"	und	98,00	$ 26.773,00	$ 2.623.754,00	-	98,00	$ 2.623.754,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8	**RED GENERAL DE AGUAS RESIDUALES**	-	-	$ -	$ 154.077.171,00	-	-	$ 154.077.171,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 160MM	m	103,84	$ 53.077,00	$ 5.511.516,00	-	103,84	$ 5.511.516,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.33	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-S 6"	m	332,31	$ 83.534,00	$ 27.759.184,00	-	332,31	$ 27.759.184,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.34	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-S 4"	m	653,98	$ 40.767,00	$ 26.660.803,00	-	653,98	$ 26.660.803,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.35	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-S 3"	m	157,50	$ 30.848,00	$ 4.858.560,00	-	157,50	$ 4.858.560,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.36	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-S 2"	m	246,93	$ 21.445,00	$ 5.295.414,00	-	246,93	$ 5.295.414,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.37	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-L 4"	m	6,12	$ 40.767,00	$ 249.494,00	-	6,12	$ 249.494,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.39	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-L 2"	m	424,11	$ 20.315,00	$ 8.615.795,00	-	424,11	$ 8.615.795,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.40	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-S 6"	und	131,00	$ 91.091,00	$ 11.932.921,00	-	131,00	$ 11.932.921,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.41	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-S 4"	und	972,00	$ 20.856,00	$ 20.272.032,00	-	972,00	$ 20.272.032,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.42	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-S 3"	und	399,00	$ 12.691,00	$ 5.063.709,00	-	399,00	$ 5.063.709,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.43	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-S 2"	und	1.093,00	$ 8.679,00	$ 9.486.147,00	-	1.093,00	$ 9.486.147,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
8.8.44	SUMINISTRO E INSTALACION JUNTA DE EXPANSIÓN 6"	und	34,00	$ 79.244,00	$ 2.694.296,00	-	34,00	$ 2.694.296,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.45	SUMINISTRO E INSTALACION JUNTA DE EXPANSIÓN 4"	und	1,00	$ 52.313,00	$ 52.313,00	-	1,00	$ 52.313,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.47	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE ADMINSIÓN DE AIRE 4"	und	7,00	$ 179.557,00	$ 1.256.899,00	-	7,00	$ 1.256.899,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.48	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE ADMISIIÓN DE AIRE 2"	und	102,00	$ 79.362,00	$ 8.094.924,00	-	102,00	$ 8.094.924,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.49	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 6"	und	66,00	$ 12.440,00	$ 821.040,00	-	66,00	$ 821.040,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.50	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 4"	und	540,00	$ 11.359,00	$ 6.133.860,00	-	540,00	$ 6.133.860,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.51	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 3"	und	138,00	$ 8.374,00	$ 1.155.612,00	-	138,00	$ 1.155.612,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.52	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 2"	und	211,00	$ 7.276,00	$ 1.535.236,00	-	211,00	$ 1.535.236,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.53	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS 6"	und	85,00	$ 13.262,00	$ 1.127.270,00	-	85,00	$ 1.127.270,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.54	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS 4"	und	5,00	$ 11.275,00	$ 56.375,00	-	5,00	$ 56.375,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.57	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 8"	und	6,00	$ 79.072,00	$ 474.432,00	-	6,00	$ 474.432,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.58	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 6"	und	27,00	$ 44.249,00	$ 1.194.723,00	-	27,00	$ 1.194.723,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.59	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 4"	und	5,00	$ 23.206,00	$ 116.030,00	-	5,00	$ 116.030,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFÓN 2"	und	23,00	$ 32.708,00	$ 752.284,00	-	23,00	$ 752.284,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFÓN 4"	und	31,00	$ 36.544,00	$ 1.132.864,00	-	31,00	$ 1.132.864,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.8.65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFÓN 6"	und	46,00	$ 38.553,00	$ 1.773.438,00	-	46,00	$ 1.773.438,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10	**RED GENERAL DE AGUAS LLUVIAS**	-	-	$ -	$ 140.228.782,00	-	-	$ 140.228.782,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.33	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-S DIAM= 6"	m	291,21	$ 83.534,00	$ 24.325.936,00	-	291,21	$ 24.325.936,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.34	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-S DIAM= 4"	m	333,92	$ 40.767,00	$ 13.612.917,00	-	333,92	$ 13.612.917,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.35	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-S DIAM= 3"	m	879,99	$ 30.848,00	$ 27.145.932,00	-	879,99	$ 27.145.932,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.36	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-S DIAM= 2"	m	695,10	$ 23.516,00	$ 16.345.972,00	-	695,10	$ 16.345.972,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.37	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-S DIAM= 6"	und	113,00	$ 89.797,00	$ 10.147.061,00	-	113,00	$ 10.147.061,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.38	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-S DIAM= 4"	und	149,00	$ 21.121,00	$ 3.147.029,00	-	149,00	$ 3.147.029,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.39	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-S DIAM= 3"	und	630,00	$ 15.258,00	$ 9.612.540,00	-	630,00	$ 9.612.540,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.40	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-S DIAM= 2"	und	1.312,00	$ 10.025,00	$ 13.152.800,00	-	1.312,00	$ 13.152.800,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.41	SUMINISTRO E INSTALACION JUNTA DE EXPANSIÓN DIAM= 6"	und	24,00	$ 79.244,00	$ 1.901.856,00	-	24,00	$ 1.901.856,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.42	SUMINISTRO E INSTALACION JUNTA DE EXPANSIÓN DIAM= 4"	und	3,00	$ 52.578,00	$ 157.734,00	-	3,00	$ 157.734,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.43	SUMINISTRO E INSTALACION JUNTA DE EXPANSIÓN DIAM= 3"	und	2,00	$ 46.825,00	$ 93.650,00	-	2,00	$ 93.650,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.44	SUMINISTRO E INSTALACION TRAGANTE 4"	und	24,00	$ 68.685,00	$ 1.648.440,00	-	24,00	$ 1.648.440,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.45	SUMINISTRO E INSTALACION TRAGANTE 3"	und	4,00	$ 44.056,00	$ 176.224,00	-	4,00	$ 176.224,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.46	SUMINISTRO E INSTALACION SIFÓN 4"	und	24,00	$ 22.543,00	$ 541.032,00	-	24,00	$ 541.032,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.47	SUMINISTRO E INSTALACION SIFÓN 3"	und	4,00	$ 22.543,00	$ 90.172,00	-	4,00	$ 90.172,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.48	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 6"	und	78,00	$ 14.479,00	$ 1.129.362,00	-	78,00	$ 1.129.362,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.49	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 4"	und	241,00	$ 11.359,00	$ 2.737.519,00	-	241,00	$ 2.737.519,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.50	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 3"	und	703,00	$ 8.374,00	$ 5.886.922,00	-	703,00	$ 5.886.922,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.51	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 2"	und	587,00	$ 7.535,00	$ 4.423.045,00	-	587,00	$ 4.423.045,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.52	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS DIAM= 6"	und	67,00	$ 14.750,00	$ 988.250,00	-	67,00	$ 988.250,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.53	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS DIAM= 4"	und	16,00	$ 11.275,00	$ 180.400,00	-	16,00	$ 180.400,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.54	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS DIAM= 3"	und	9,00	$ 9.734,00	$ 87.606,00	-	9,00	$ 87.606,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.56	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 8"	und	4,00	$ 79.072,00	$ 316.288,00	-	4,00	$ 316.288,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.57	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 6"	und	31,00	$ 44.249,00	$ 1.371.719,00	-	31,00	$ 1.371.719,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.58	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 4"	und	4,00	$ 23.206,00	$ 92.824,00	-	4,00	$ 92.824,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.10.59	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 3"	und	51,00	$ 17.952,00	$ 915.552,00	-	51,00	$ 915.552,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.11	**RED GENERAL DE DESAGUES DE AIRE ACONDICIONADO**	-	-	$ -	$ 18.941.495,00	-	-	$ 18.941.495,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.11.6	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=11 DIAM= 3/4"	m	1.141,99	$ 9.250,00	$ 10.563.408,00	-	1.141,99	$ 10.563.408,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.11.12	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P DIAM= 3/4"	und	466,00	$ 4.740,00	$ 2.208.840,00	-	466,00	$ 2.208.840,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.11.18	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 3/4"	und	959,00	$ 6.433,00	$ 6.169.247,00	-	959,00	$ 6.169.247,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.12	**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**	-	-	$ -	$ 13.716.798,00	-	-	$ 13.716.798,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.12.1	INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO A.F LAVAMANOS 1/2"	und	132,00	$ 35.332,00	$ 4.663.824,00	-	132,00	$ 4.663.824,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.12.4	INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO A.F DUCHA 1/2"	und	6,00	$ 35.332,00	$ 211.992,00	-	6,00	$ 211.992,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.12.7	INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO A.F LAVAPLATOS 1/2"	und	20,00	$ 35.332,00	$ 706.640,00	-	20,00	$ 706.640,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.12.9	INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO A.F ORINAL 3/4"	und	23,00	$ 35.856,00	$ 824.688,00	-	23,00	$ 824.688,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.12.10	INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO A.F SANITARIO DE TANQUE 1/2"	und	47,00	$ 35.332,00	$ 1.660.604,00	-	47,00	$ 1.660.604,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.12.12	INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO A.F SANITARIO DE FLUXÓMETRO 1.1/4"	und	62,00	$ 67.749,00	$ 4.200.438,00	-	62,00	$ 4.200.438,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.12.13	INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO A.F LLAVE MANGUERA 1/2"	und	6,00	$ 35.332,00	$ 211.992,00	-	6,00	$ 211.992,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.12.14	INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO A.F POCETA DE ASEO 1/2"	und	35,00	$ 35.332,00	$ 1.236.620,00	-	35,00	$ 1.236.620,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15	**SALIDAS SANITARIAS**	-	-	$ -	$ 22.168.498,00	-	-	$ 22.168.498,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15.1	INSTALACION DE SALIDA SANITARIO FLUXOMETRO 4"	und	62,00	$ 67.821,00	$ 4.204.902,00	-	62,00	$ 4.204.902,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15.2	INSTALACION DE SALIDA SANITARIO TANQUE 4"	und	47,00	$ 67.821,00	$ 3.187.587,00	-	47,00	$ 3.187.587,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15.3	INSTALACION DE SALIDA LAVAMANOS 2"	und	123,00	$ 48.879,00	$ 6.012.117,00	-	123,00	$ 6.012.117,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15.6	INSTALACION DE SALIDA DUCHA 2"	und	6,00	$ 26.251,00	$ 157.506,00	-	6,00	$ 157.506,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15.10	INSTALACION DE SALIDA LAVAPLATOS 2"	und	20,00	$ 32.354,00	$ 647.080,00	-	20,00	$ 647.080,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15.13	INSTALACION DE SALIDA LLAVE MANGUERA 2"	und	6,00	$ 32.708,00	$ 196.248,00	-	6,00	$ 196.248,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15.15	INSTALACION DE SALIDA POCETA ASEO 2"	und	35,00	$ 32.354,00	$ 1.132.390,00	-	35,00	$ 1.132.390,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15.16	INSTALACION DE SALIDA ORINAL 2"	und	23,00	$ 32.354,00	$ 744.142,00	-	23,00	$ 744.142,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15.17	INSTALACION DE SALIDA SIFON 3"	und	21,00	$ 36.544,00	$ 767.424,00	-	21,00	$ 767.424,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.15.18	INSTALACION DE SALIDA SIFON 2"	und	74,00	$ 32.708,00	$ 2.420.392,00	-	74,00	$ 2.420.392,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
8.15.20	INSTALACIÓN DE SALIDA SIFÓN 4"	und	70,00	$ 38.553,00	$ 2.698.710,00	-	70,00	$ 2.698.710,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.16	**RED DE DECARGA POZO EYECTOR RED DE AGUAS RESIDUALES**	-	-	$ -	$ 22.932.200,00	-	-	$ 22.932.200,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.16.2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=21 DIAM=3"	m	135,61	$ 106.952,00	$ 14.503.761,00	-	135,61	$ 14.503.761,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.16.5	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P DIAM=3"	und	24,20	$ 47.633,00	$ 1.152.719,00	-	24,20	$ 1.152.719,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.16.8	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA COMPUERTA DIAM=3" CUERPO EN BRONCE ROSCA NPT.	und	4,00	$ 1.087.219,00	$ 4.348.876,00	-	4,00	$ 4.348.876,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.16.11	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE CORTINA SELLO NITRILO DIAM=3" CUERPO EN BRONCE ROSCA NPT.	und	4,00	$ 441.707,00	$ 1.766.828,00	-	4,00	$ 1.766.828,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.16.14	SUMINISTRO E INSTALACION UNIÓN UNIVERSAL DIAM=3" PVC ROSCA NPT.	und	4,00	$ 143.104,00	$ 572.416,00	-	4,00	$ 572.416,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.16.17	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 3"	und	48,00	$ 8.374,00	$ 401.952,00	-	48,00	$ 401.952,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.16.23	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 4"	und	8,00	$ 23.206,00	$ 185.648,00	-	8,00	$ 185.648,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.17	**RED DE DESCARGA POZO EYECTOR RED DE AGUAS LLUVIAS**	-	-	$ -	$ 27.997.918,00	-	-	$ 27.997.918,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.17.2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-P RDE=21 DIAM=3"	m	179,19	$ 106.952,00	$ 19.164.729,00	-	179,19	$ 19.164.729,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.17.5	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC-P DIAM=3"	und	33,00	$ 47.633,00	$ 1.571.889,00	-	33,00	$ 1.571.889,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.17.8	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA COMPUERTA DIAM=3" CUERPO EN BRONCE ROSCA NPT.	und	4,00	$ 1.087.219,00	$ 4.348.876,00	-	4,00	$ 4.348.876,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.17.11	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE CORTINA SELLO NITRILO DIAM=3" CUERPO EN BRONCE ROSCA NPT.	und	4,00	$ 441.707,00	$ 1.766.828,00	-	4,00	$ 1.766.828,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.17.14	SUMINISTRO E INSTALACION UNIÓN UNIVERSAL DIAM=3" PVC ROSCA NPT.	und	4,00	$ 143.104,00	$ 572.416,00	-	4,00	$ 572.416,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.17.17	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA 3"	und	34,00	$ 8.374,00	$ 284.716,00	-	34,00	$ 284.716,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.17.20	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS DIAM= 3"	und	8,00	$ 12.852,00	$ 102.816,00	-	8,00	$ 102.816,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.17.23	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 4"	und	8,00	$ 23.206,00	$ 185.648,00	-	8,00	$ 185.648,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18	**RED DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO**	-	-	$ -	$ 1.084.917.452,00	-	-	$ 1.084.917.452,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.4	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC C900 6"	m	163,82	$ 217.366,00	$ 35.608.898,00	-	163,82	$ 35.608.898,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC C900 4"	m	14,75	$ 185.856,00	$ 2.741.376,00	-	14,75	$ 2.741.376,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO NEGRO SCHD10 6"	m	60,31	$ 152.200,00	$ 9.179.182,00	-	60,31	$ 9.179.182,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.16	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO NEGRO SCHD10 4"	m	465,31	$ 126.546,00	$ 58.883.119,00	-	465,31	$ 58.883.119,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO NEGRO SCHD10 3"	m	1.524,24	$ 107.079,00	$ 163.214.095,00	-	1.524,24	$ 163.214.095,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.18	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO NEGRO SCHD10 2.1/2"	m	429,53	$ 75.797,00	$ 32.557.085,00	-	429,53	$ 32.557.085,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.19	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO NEGRO SCHD10 2"	m	1.649,36	$ 64.874,00	$ 107.000.581,00	-	1.649,36	$ 107.000.581,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.20	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO NEGRO SCHD10 1.1/2"	m	101,93	$ 59.508,00	$ 6.065.650,00	-	101,93	$ 6.065.650,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.32	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO NEGRO SCHD40 1.1/4"	m	432,64	$ 208.396,00	$ 90.160.445,00	-	432,64	$ 90.160.445,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.33	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO NEGRO SCHD40 1"	m	759,19	$ 32.687,00	$ 24.815.644,00	-	759,19	$ 24.815.644,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.37	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC C900 6"	m	26,00	$ 814.023,00	$ 21.164.598,00	-	26,00	$ 21.164.598,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.38	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC C900 4"	m	8,00	$ 744.946,00	$ 5.959.568,00	-	8,00	$ 5.959.568,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.48	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS ACERO RANURADOS 6"	und	10,00	$ 127.968,00	$ 1.279.680,00	-	10,00	$ 1.279.680,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.49	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS ACERO RANURADOS 4"	und	148,00	$ 71.265,00	$ 10.547.220,00	-	148,00	$ 10.547.220,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.50	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS ACERO RANURADOS 3"	und	735,00	$ 50.214,00	$ 36.907.290,00	-	735,00	$ 36.907.290,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.51	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS ACERO RANURADOS 2.1/2"	und	300,00	$ 37.968,00	$ 11.390.400,00	-	300,00	$ 11.390.400,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.52	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS ACERO RANURADOS 2"	und	411,00	$ 31.817,00	$ 13.076.787,00	-	411,00	$ 13.076.787,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.53	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS ACERO RANURADOS 1.1/2"	und	15,00	$ 26.136,00	$ 392.040,00	-	15,00	$ 392.040,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.54	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS ACERO ROSCADO 1.1/4"	und	75,00	$ 26.136,00	$ 1.960.200,00	-	75,00	$ 1.960.200,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.55	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS ACERO ROSCADO 1"	und	199,00	$ 19.057,00	$ 3.792.343,00	-	199,00	$ 3.792.343,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES HD TUBO PVC X TUBO PVC 6"	und	41,00	$ 20.879,00	$ 856.039,00	-	41,00	$ 856.039,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES HD TUBO PVC X TUBO PVC 4"	und	9,00	$ 20.879,00	$ 187.911,00	-	9,00	$ 187.911,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES HD TUBO PVC X ACC PVC 6"	und	54,00	$ 20.879,00	$ 1.127.466,00	-	54,00	$ 1.127.466,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES HD TUBO PVC X ACC PVC4"	und	4,00	$ 20.879,00	$ 83.516,00	-	4,00	$ 83.516,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.67	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA SENSORA DE FLUJO 4"	und	2,00	$ 426.947,00	$ 853.894,00	-	2,00	$ 853.894,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.68	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA SENSORA DE FLUJO 3"	und	11,00	$ 342.613,00	$ 3.768.743,00	-	11,00	$ 3.768.743,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.73	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE 4"	und	2,00	$ 1.559.953,00	$ 3.119.906,00	-	2,00	$ 3.119.906,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.74	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE 3"	und	11,00	$ 923.781,00	$ 10.161.591,00	-	11,00	$ 10.161.591,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.79	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA TIPO MARIPOSA CON SUPERVISOR 4"	und	2,00	$ 1.245.605,00	$ 2.491.210,00	-	2,00	$ 2.491.210,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.80	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA TIPO MARIPOSA CON SUPERVISOR 3"	und	11,00	$ 1.123.757,00	$ 12.361.327,00	-	11,00	$ 12.361.327,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.87	SUMINISTRO E INSTALACION COUPLING 6"	und	20,00	$ 32.598,00	$ 651.960,00	-	20,00	$ 651.960,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.88	SUMINISTRO E INSTALACION COUPLING 4"	und	286,00	$ 21.569,00	$ 6.168.734,00	-	286,00	$ 6.168.734,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.89	SUMINISTRO E INSTALACION COUPLING 3"	und	1.425,00	$ 23.502,00	$ 33.490.350,00	-	1.425,00	$ 33.490.350,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.90	SUMINISTRO E INSTALACION COUPLING 2 1/2"	und	611,00	$ 24.018,00	$ 14.674.998,00	-	611,00	$ 14.674.998,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.91	SUMINISTRO E INSTALACION COUPLING 2"	und	954,00	$ 17.398,00	$ 16.597.692,00	-	954,00	$ 16.597.692,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.92	SUMINISTRO E INSTALACION COUPLING 1 1/2"	und	48,00	$ 14.856,00	$ 713.088,00	-	48,00	$ 713.088,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.93	SUMINISTRO E INSTALACION STRAP 3 "	und	169,00	$ 40.550,00	$ 6.852.950,00	-	169,00	$ 6.852.950,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.94	SUMINISTRO E INSTALACION STRAP 2.1/2"	und	50,00	$ 25.561,00	$ 1.278.050,00	-	50,00	$ 1.278.050,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.95	SUMINISTRO E INSTALACION STRAP 2"	und	417,00	$ 20.837,00	$ 8.689.029,00	-	417,00	$ 8.689.029,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.96	SUMINISTRO E INSTALACION STRAP1 1/2"	und	23,00	$ 20.646,00	$ 474.858,00	-	23,00	$ 474.858,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.98	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA EXPULSORA DE AIRE 1"	und	3,00	$ 599.552,00	$ 1.798.656,00	-	3,00	$ 1.798.656,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.101	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO DE CORTE 1"	und	3,00	$ 89.510,00	$ 268.530,00	-	3,00	$ 268.530,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.102	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 6" X 2.1/2" X 2.1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	und	1,00	$ 1.964.098,00	$ 1.964.098,00	-	1,00	$ 1.964.098,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.105	SUMINISTRO E INSTALACION TOMA PARA BOMBEROS 2.1/2"	und	9,00	$ 619.759,00	$ 5.577.831,00	-	9,00	$ 5.577.831,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.106	SUMINISTRO E INSTALACION MANOMETRO DE GLICERINA 0-300 PSI	und	26,00	$ 588.366,00	$ 15.297.516,00	-	26,00	$ 15.297.516,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.18.107	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR AUTOMATICO PENDENT (K=5.6) SUM Y MONT	und	1.059,00	$ 40.137,00	$ 42.505.083,00	-	1.059,00	$ 42.505.083,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA								
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA			ACUMULADO ANTERIOR			ACUMULADO ACTUAL		
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL									
8.18.108	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR AUTOMATICO UPRIGHT (K=5.6) SUM Y MONT	und	220,00	$ 39.952,00	$ 8.789.440,00	-	220,00	$ 8.789.440,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.109	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO ROCIADOR	und	1.279,00	$ 75.835,00	$ 96.992.965,00	-	1.279,00	$ 96.992.965,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.110	SUMINISTRO E INSTALACION PINTURA PARA TUBERIA	m	5.362,21	$ 13.736,00	$ 73.655.317,00	-	5.362,21	$ 73.655.317,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.111	SUMINISTRO E INSTALACION EXTINTOR MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	und	79,00	$ 111.263,00	$ 8.789.777,00	-	79,00	$ 8.789.777,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.112	SUMINISTRO E INSTALACION EXTINTOR A BASE DE CO2 10 LB	und	11,00	$ 284.249,00	$ 3.126.739,00	-	11,00	$ 3.126.739,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.113	SUMINISTRO E INSTALACION EXTINTOR K DE 10 LB	und	13,00	$ 111.263,00	$ 1.446.419,00	-	13,00	$ 1.446.419,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.114	CAJA/GABINETE CON ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RÁPIDA K=5.6 TEMP. 135°	und	1,00	$ 847.439,00	$ 847.439,00	-	1,00	$ 847.439,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.115	CAJA/GABINETE CON ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RÁPIDA K=5.6 TEMP. 135°	und	1,00	$ 847.439,00	$ 847.439,00	-	1,00	$ 847.439,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.122	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C900 A ACERO 6"	und	5,00	$ 807.517,00	$ 4.037.585,00	-	5,00	$ 4.037.585,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.123	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C900 A ACERO 4"	und	3,00	$ 446.302,00	$ 1.338.906,00	-	3,00	$ 1.338.906,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.135	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA UL/FM 6"	und	10,00	$ 17.125,00	$ 171.250,00	-	10,00	$ 171.250,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.136	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA UL/FM 4"	und	68,00	$ 14.782,00	$ 1.005.176,00	-	68,00	$ 1.005.176,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.137	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA UL/FM 3"	und	334,00	$ 12.574,00	$ 4.199.716,00	-	334,00	$ 4.199.716,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.138	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA UL/FM 2.1/2"	und	101,00	$ 13.558,00	$ 1.369.358,00	-	101,00	$ 1.369.358,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.139	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA UL/FM 2"	und	365,00	$ 11.734,00	$ 4.282.910,00	-	365,00	$ 4.282.910,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.140	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA UL/FM 1.1/2"	und	30,00	$ 11.572,00	$ 347.160,00	-	30,00	$ 347.160,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.141	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA UL/FM 1.1/4"	und	125,00	$ 11.482,00	$ 1.435.250,00	-	125,00	$ 1.435.250,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.142	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO PERA UL/FM 1"	und	209,00	$ 11.463,00	$ 2.395.767,00	-	209,00	$ 2.395.767,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.143	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE SISMO RESISTENTE 4 VIAS	und	18,00	$ 245.991,00	$ 4.427.838,00	-	18,00	$ 4.427.838,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.144	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE SISMORESISTENTE LATERAL	und	52,00	$ 179.713,00	$ 9.345.076,00	-	52,00	$ 9.345.076,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.145	SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE SISMORESISTENTE TRANSERVSAL	und	76,00	$ 129.620,00	$ 9.851.120,00	-	76,00	$ 9.851.120,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.149	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS UL/FM 6"	und	36,00	$ 14.548,00	$ 523.728,00	-	36,00	$ 523.728,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.150	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS UL/FM 4"	und	36,00	$ 14.548,00	$ 523.728,00	-	36,00	$ 523.728,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.151	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS UL/FM 3"	und	5,00	$ 13.006,00	$ 65.030,00	-	5,00	$ 65.030,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.156	SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERAS UL/FM 1"	und	3,00	$ 9.695,00	$ 29.085,00	-	3,00	$ 29.085,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.159	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 4"	und	107,00	$ 23.206,00	$ 2.483.042,00	-	107,00	$ 2.483.042,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.160	SUMINISTRO E INSTALACION PASE 3"	und	26,00	$ 18.729,00	$ 486.954,00	-	26,00	$ 486.954,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN STRAP 4"	und	37,00	$ 54.036,00	$ 1.999.332,00	-	37,00	$ 1.999.332,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA PARA BOMBEROS DIAM= 2.1/2" CON REGULADORA	und	17,00	$ 665.773,00	$ 11.318.141,00	-	17,00	$ 11.318.141,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.18.167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC A ACERO 2"	und	1,00	$ 74.538,00	$ 74.538,00	-	1,00	$ 74.538,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.22	**PRUEBAS DEL SISTEMA**	-	-	$ -	$ 127.517.616,00	-	-	$ 127.517.616,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.22.1	PRUEBA DE HERMETICIDAD PARA LAS REDES DE PRESIÓN PRUEBA HIDROSTATICA	und	106,00	$ 389.916,00	$ 41.331.096,00	-	106,00	$ 41.331.096,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.22.2	PRUEBA DE HERMETICIDAD PARA LAS REDES A GRAVEDAD	und	175,00	$ 312.270,00	$ 54.647.250,00	-	175,00	$ 54.647.250,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.22.4	PRUEBA PARA LAS REDES RCI	und	19,00	$ 312.270,00	$ 5.933.130,00	-	19,00	$ 5.933.130,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.22.5	PLANOS RECORD HIDROSANITARIOS	und	79,00	$ 312.270,00	$ 24.669.330,00	-	79,00	$ 24.669.330,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.22.6	LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES	und	2,00	$ 312.270,00	$ 624.540,00	-	2,00	$ 624.540,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
8.22.7	DESINFECCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	glb	1,00	$ 312.270,00	$ 312.270,00	-	1,00	$ 312.270,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
NP 8	NPS CIMENTACION	-	-	$ -	$ -	-	-	$ 29.549.040,00	-	$ -		-	$ 29.549.040,00		-	$ 29.549.040,00	
NP 6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE PLASTICO DE 5000 lt	und	-	$ 6.637.260,00	$ -	4,00	4,00	$ 26.549.040,00	-	$ -		4,00	$ 26.549.040,00		4,00	$ 26.549.040,00	
NP 6.2	MANTENIMIENTO DE BOMBA	und	-	$ 3.000.000,00	$ -	1,00	1,00	$ 3.000.000,00	-	$ -		1,00	$ 3.000.000,00		1,00	$ 3.000.000,00	
9	**INSTALACION INSTALACIONES ELECTRICAS, VOZ,DATOS, SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIOS, CCTV**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 4.498.353.117,00**			**$ 4.628.463.021,00**		**$ 2.700.180,00**			**$ 61.540.468,00**			**$ 150.709.327,00**	
9.1	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIAS ELÉCTRICAS PVC**	-	-	$ -	$ 169.654.522,00	-	-	$ 171.118.084,00	-	$ 1.873.981,00		-	$ 1.463.562,00		-	$ 3.337.543,00	
9.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC P DIAM= 6"	m	400,00	$ 49.073,00	$ 19.629.200,00	-	400,00	$ 19.629.200,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.1.2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC P DIAM= 4"	m	400,00	$ 27.103,00	$ 10.841.200,00	54,00	454,00	$ 12.304.762,00	-	$ -		54,00	$ 1.463.562,00		54,00	$ 1.463.562,00	
9.1.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC P DIAM= 3"	m	450,00	$ 18.414,00	$ 8.286.300,00	-	450,00	$ 8.286.300,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC P DIAM= 2"	m	620,00	$ 15.321,00	$ 9.499.020,00	-	620,00	$ 9.499.020,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.1.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC P DIAM= 1.1/2"	m	482,00	$ 10.846,00	$ 5.227.772,00	-	482,00	$ 5.227.772,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC P DIAM= 1"	m	1.810,00	$ 8.440,00	$ 15.276.400,00	-	1.810,00	$ 15.276.400,00	5,20	$ 43.888,00		-	$ -		5,20	$ 43.888,00	
9.1.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC P DIAM= 3/4"	m	3.640,00	$ 15.023,00	$ 54.683.720,00	-	3.640,00	$ 54.683.720,00	46,70	$ 701.574,00		-	$ -		46,70	$ 701.574,00	
9.1.8	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC P DIAM= 1/2"	m	1.650,00	$ 7.576,00	$ 12.500.400,00	-	1.650,00	$ 12.500.400,00	70,22	$ 531.987,00		-	$ -		70,22	$ 531.987,00	
9.1.9	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC P DIAM= 6"	und	150,00	$ 82.486,00	$ 12.372.900,00	-	150,00	$ 12.372.900,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.1.10	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC P DIAM= 4"	und	150,00	$ 27.714,00	$ 4.157.100,00	-	150,00	$ 4.157.100,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC P DIAM= 3"	und	150,00	$ 17.089,00	$ 2.563.350,00	-	150,00	$ 2.563.350,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC P DIAM= 2"	und	220,00	$ 8.565,00	$ 1.884.300,00	-	220,00	$ 1.884.300,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.1.13	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC P DIAM= 1.1/2"	und	180,00	$ 6.786,00	$ 1.221.480,00	-	180,00	$ 1.221.480,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.1.14	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC P DIAM= 1"	und	620,00	$ 5.323,00	$ 3.300.260,00	-	620,00	$ 3.300.260,00	4,00	$ 21.292,00		-	$ -		4,00	$ 21.292,00	
9.1.15	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC P DIAM= 3/4"	und	1.250,00	$ 4.544,00	$ 5.680.000,00	-	1.250,00	$ 5.680.000,00	44,00	$ 199.936,00		-	$ -		44,00	$ 199.936,00	
9.1.16	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC P DIAM= 1/2"	und	580,00	$ 4.364,00	$ 2.531.120,00	-	580,00	$ 2.531.120,00	86,00	$ 375.304,00		-	$ -		86,00	$ 375.304,00	
9.2	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIAS ELÉCTRICAS EMT**	-	-	$ -	$ 720.892.470,00	-	-	$ 728.401.982,00	-	$ 826.199,00		-	$ 7.509.512,00		-	$ 8.335.711,00	
9.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EMT P DIAM= 6"	m	320,00	$ 548.425,00	$ 175.496.000,00	-	320,00	$ 175.496.000,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EMT P DIAM= 4"	m	320,00	$ 110.434,00	$ 35.338.880,00	68,00	388,00	$ 42.848.392,00	-	$ -		68,00	$ 7.509.512,00		68,00	$ 7.509.512,00	
9.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EMT P DIAM= 3"	m	480,00	$ 78.894,00	$ 37.869.120,00	-	480,00	$ 37.869.120,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.2.4	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EMT P DIAM= 2"	m	460,00	$ 41.149,00	$ 18.928.540,00	-	460,00	$ 18.928.540,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EMT P DIAM= 1.1/2"	m	325,00	$ 33.754,00	$ 10.970.050,00	-	325,00	$ 10.970.050,00	-	$ -		-	$ -		-	$ -	
9.2.6	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EMT P DIAM= 1"	m	4.850,00	$ 21.901,00	$ 106.219.850,00	-	4.850,00	$ 106.219.850,00	1,06	$ 23.215,00		-	$ -		1,06	$ 23.215,00	
9.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EMT P DIAM= 3/4"	m	9.326,00	$ 17.045,00	$ 158.961.670,00	-	9.326,00	$ 158.961.670,00	16,98	$ 289.424,00		-	$ -		16,98	$ 289.424,00	

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
9.2.8	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EMT P DIAM= 1/2"	m	4.512,00	$ 12.440,00	$ 56.129.280,00	-	4.512,00	$ 56.129.280,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.2.9	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS EMT P DIAM= 6"	und	120,00	$ 446.455,00	$ 53.574.600,00	-	120,00	$ 53.574.600,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.2.10	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS EMT P DIAM= 4"	und	120,00	$ 85.165,00	$ 10.219.800,00	-	120,00	$ 10.219.800,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.2.11	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS EMT P DIAM= 3"	und	160,00	$ 33.425,00	$ 5.348.000,00	-	160,00	$ 5.348.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.2.12	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS EMT P DIAM= 2"	und	160,00	$ 17.251,00	$ 2.760.160,00	-	160,00	$ 2.760.160,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.2.13	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS EMT P DIAM= 1.1/2"	und	120,00	$ 13.349,00	$ 1.601.880,00	-	120,00	$ 1.601.880,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.2.14	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS EMT P DIAM= 1"	und	1.620,00	$ 8.660,00	$ 14.029.200,00	-	1.620,00	$ 14.029.200,00	4,00	$ 34.640,00	-	$ -	4,00	$ 34.640,00
9.2.15	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS EMT P DIAM= 3/4"	und	3.200,00	$ 7.368,00	$ 23.577.600,00	-	3.200,00	$ 23.577.600,00	65,00	$ 478.920,00	-	$ -	65,00	$ 478.920,00
9.2.16	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS EMT P DIAM= 1/2"	und	1.520,00	$ 6.492,00	$ 9.867.840,00	-	1.520,00	$ 9.867.840,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.3	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIAS ELÉCTRICAS IMC**	-	-	$ -	$ 76.845.720,00	-	-	$ 92.165.115,00	-	$ -	-	$ 15.319.395,00	-	$ 15.319.395,00
9.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA IMC P DIAM= 6"	m	120,00	$ 311.292,00	$ 37.355.040,00	-	120,00	$ 37.355.040,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA IMC P DIAM= 4"	m	60,00	$ 176.085,00	$ 10.565.100,00	87,00	147,00	$ 25.884.495,00	-	$ -	87,00	$ 15.319.395,00	87,00	$ 15.319.395,00
9.3.9	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS IMC P DIAM= 6"	und	40,00	$ 658.768,00	$ 26.350.720,00	-	40,00	$ 26.350.720,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.3.10	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS IMC P DIAM= 4"	und	20,00	$ 128.743,00	$ 2.574.860,00	-	20,00	$ 2.574.860,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.4	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJAS PORTACABLES Y CANALETAS**	-	-	$ -	$ 152.661.390,00	-	-	$ 152.661.390,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.4.16	SUMINISTRO E INSTALACION BANDEJA PORTACABLE TIPO DUCTO CERRADO 500X54 MM	m	920,00	$ 69.243,00	$ 63.703.560,00	-	920,00	$ 63.703.560,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.4.26	SUMINISTRO E INSTALACION BANDEJA CURVA 90 GRADOS TIPO DUCTO CERRADO 500X54 MM	und	180,00	$ 75.423,00	$ 13.576.140,00	-	180,00	$ 13.576.140,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.4.36	SUMINISTRO E INSTALACION BANDEJA CAMBIO DE NIVEL TIPO DUCTO CERRADO 500X54 MM	und	120,00	$ 71.415,00	$ 8.569.800,00	-	120,00	$ 8.569.800,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.4.46	SUMINISTRO E INSTALACION CANALETA METALICA CON SEPARADOR 100X5 MM	m	795,00	$ 33.242,00	$ 26.427.390,00	-	795,00	$ 26.427.390,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.4.58	SUMINISTRO E INSTALACION SOPROTE TIPO CHANEL PARA BANDEJA 500X54 MM	und	650,00	$ 33.242,00	$ 21.607.300,00	-	650,00	$ 21.607.300,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.4.63	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA ROSCADA 3/8" PARA SOPORTE CHANEL - (INCLUYE ACCESORIOS DE SUJECIÓN)	und	650,00	$ 28.888,00	$ 18.777.200,00	-	650,00	$ 18.777.200,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJAS ELECTRICAS**	-	-	$ -	$ 229.901.637,00	-	-	$ 236.536.177,00	-	$ -	-	$ 5.052.452,00	-	$ 5.052.452,00
9.5.1	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA EN MAMPOSTERIA INSPECCION VEHICULAR TAPA REDONDA REF. CS 280	und	2,00	$ 1.654.726,00	$ 3.309.452,00	-	2,00	$ 3.309.452,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.2	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA EN MAMPOSTERIA DOBLE INSPECCION 2.00 X 1.00 - REF. CS 276	und	2,00	$ 2.526.226,00	$ 5.052.452,00	2,00	4,00	$ 10.104.904,00	-	$ -	2,00	$ 5.052.452,00	2,00	$ 5.052.452,00
9.5.3	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA EN MAMPOSTERIA SENCILLA INSPECCION 1.00 X 1.00 - REF. CS 275	und	2,00	$ 905.441,00	$ 1.810.882,00	-	2,00	$ 1.810.882,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.4	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA EN MAMPOSTERIA SENCILLA INSPECCION 0.80 X 0.80 - REF. CS 274	und	3,00	$ 791.044,00	$ 2.373.132,00	2,00	5,00	$ 3.955.220,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA EN MAMPOSTERIA SENCILLA INSPECCION 0.50 X 0.50	und	3,00	$ 560.058,00	$ 1.680.174,00	-	3,00	$ 1.680.174,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.6	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA EN MAMPOSTERIA CS 30X30 CM	und	1,00	$ 365.783,00	$ 365.783,00	-	1,00	$ 365.783,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.7	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA METALCIA 1.00X1.00	und	3,00	$ 23.201,00	$ 69.603,00	-	3,00	$ 69.603,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.8	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA METALCIA 0.80X0.80	und	2,00	$ 19.105,00	$ 38.210,00	-	2,00	$ 38.210,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.9	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA METALCIA 60X60 CM	und	1,00	$ 7.879,00	$ 7.879,00	-	1,00	$ 7.879,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.10	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA METALCIA 30X30 CM	und	20,00	$ 7.879,00	$ 157.580,00	-	20,00	$ 157.580,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.11	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA METALCIA 15X15 CM	und	30,00	$ 7.879,00	$ 236.370,00	-	30,00	$ 236.370,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.14	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA RAWELT 4X4	und	4.860,00	$ 24.142,00	$ 117.330.120,00	-	4.860,00	$ 117.330.120,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.5.15	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA RAWELT 4X2	und	4.750,00	$ 20.520,00	$ 97.470.000,00	-	4.750,00	$ 97.470.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES ELECTRICOS Y VARILLAS DE PUESTA A TIERRA CON ACCESORIOS**	-	-	$ -	$ 1.648.118.501,00	-	-	$ 1.680.314.048,00	-	$ -	-	$ 32.195.547,00	-	$ 32.195.547,00
9.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO FPLR NO 16	m	2.458,00	$ 9.590,00	$ 23.572.220,00	-	2.458,00	$ 23.572.220,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 14	m	985,00	$ 5.482,00	$ 5.399.770,00	-	985,00	$ 5.399.770,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 12	m	30.246,00	$ 5.800,00	$ 175.426.800,00	-	30.246,00	$ 175.426.800,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.7	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 10	m	8.491,00	$ 6.299,00	$ 53.484.809,00	-	8.491,00	$ 53.484.809,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.8	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 8	m	2.354,00	$ 8.381,00	$ 19.728.874,00	-	2.354,00	$ 19.728.874,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.9	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO FPLR NO 6	m	232,00	$ 10.242,00	$ 2.376.144,00	-	232,00	$ 2.376.144,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.10	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 4	m	865,00	$ 15.700,00	$ 13.580.500,00	-	865,00	$ 13.580.500,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.11	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 2	m	1.650,00	$ 23.896,00	$ 39.428.400,00	-	1.650,00	$ 39.428.400,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.12	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 1/0	m	896,00	$ 35.860,00	$ 32.130.560,00	-	896,00	$ 32.130.560,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.13	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 2/0	m	1.556,00	$ 39.678,00	$ 61.738.968,00	-	1.556,00	$ 61.738.968,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.14	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 3/0	m	452,00	$ 34.688,00	$ 15.678.976,00	-	452,00	$ 15.678.976,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.15	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 4/0	m	1.477,00	$ 56.707,00	$ 83.756.239,00	-	1.477,00	$ 83.756.239,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.16	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 250	m	960,00	$ 65.366,00	$ 62.751.360,00	-	960,00	$ 62.751.360,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.17	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 300	m	324,00	$ 93.887,00	$ 30.419.388,00	-	324,00	$ 30.419.388,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.18	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 350	m	784,00	$ 116.836,00	$ 91.599.424,00	-	784,00	$ 91.599.424,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.19	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO LSZH NO 400	m	1.213,00	$ 128.159,00	$ 155.456.867,00	-	1.213,00	$ 155.456.867,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.26	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU DESNUDO NO 12	m	10.875,00	$ 4.680,00	$ 50.895.000,00	-	10.875,00	$ 50.895.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.27	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU DESNUDO NO 10	m	3.946,00	$ 5.876,00	$ 23.186.696,00	-	3.946,00	$ 23.186.696,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.28	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU DESNUDO NO 8	m	814,00	$ 11.049,00	$ 8.993.886,00	-	814,00	$ 8.993.886,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.29	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU AISLADO NO 6	m	1.456,00	$ 14.109,00	$ 20.542.704,00	-	1.456,00	$ 20.542.704,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.33	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CU DESNUDO NO 2/0	m	400,00	$ 30.445,00	$ 12.178.000,00	-	400,00	$ 12.178.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.40	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE XLPE 2	m	20,00	$ 58.703,00	$ 1.174.060,00	-	20,00	$ 1.174.060,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.41	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE XLPE 1/0	m	20,00	$ 75.921,00	$ 1.518.420,00	420,00	440,00	$ 33.405.240,00	-	$ -	420,00	$ 31.886.820,00	420,00	$ 31.886.820,00
9.6.42	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE XLPE 2/0	m	20,00	$ 81.321,00	$ 1.626.420,00	-	20,00	$ 1.626.420,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.43	SUMINISTRO E INSTALACION ALAMBRON 8 MM	m	762,00	$ 8.661,00	$ 6.599.682,00	-	762,00	$ 6.599.682,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.47	SUMINISTRO E INSTALACION FIBRA OPTICA OM3	m	60,00	$ 31.888,00	$ 1.913.280,00	-	60,00	$ 1.913.280,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
9.6.51	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CATEGORIA 6A FUTP DE 500 MHZ	m	26.840,00	$ 18.862,00	$ 506.256.080,00	-	26.840,00	$ 506.256.080,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.54	SUMINISTRO E INSTALACION CONECTORES DE RESORTE CABLES NO.22-12	und	26.320,00	$ 1.935,00	$ 50.929.200,00	-	26.320,00	$ 50.929.200,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.55	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 10	und	6.862,00	$ 4.256,00	$ 29.204.672,00	-	6.862,00	$ 29.204.672,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.56	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 8	und	5.671,00	$ 4.108,00	$ 23.296.468,00	-	5.671,00	$ 23.296.468,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.57	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 6	und	1.200,00	$ 5.317,00	$ 6.380.400,00	-	1.200,00	$ 6.380.400,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.58	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 4	und	800,00	$ 5.162,00	$ 4.129.600,00	-	800,00	$ 4.129.600,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.59	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 2	und	200,00	$ 6.072,00	$ 1.214.400,00	-	200,00	$ 1.214.400,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.60	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 1/0	und	200,00	$ 6.786,00	$ 1.357.200,00	-	200,00	$ 1.357.200,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.61	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 2/0	und	200,00	$ 8.662,00	$ 1.732.400,00	-	200,00	$ 1.732.400,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.62	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 3/0	und	100,00	$ 8.808,00	$ 880.800,00	-	100,00	$ 880.800,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.63	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 4/0	und	100,00	$ 13.278,00	$ 1.327.800,00	-	100,00	$ 1.327.800,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.64	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 250	und	100,00	$ 16.462,00	$ 1.646.200,00	-	100,00	$ 1.646.200,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.65	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 300	und	50,00	$ 16.735,00	$ 836.750,00	-	50,00	$ 836.750,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.66	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 350	und	50,00	$ 24.019,00	$ 1.200.950,00	-	50,00	$ 1.200.950,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.67	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 400	und	50,00	$ 19.784,00	$ 989.200,00	-	50,00	$ 989.200,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.68	SUMINISTRO E INSTALACION TERMINAL TIPO PALA NO 500	und	50,00	$ 26.979,00	$ 1.348.950,00	-	50,00	$ 1.348.950,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.74	SUMINISTRO E INSTALACION PREMOLDEADO TIPO EXTERIOR PARA CABLE XLEP NO 2	und	6,00	$ 343.136,00	$ 2.058.816,00	-	6,00	$ 2.058.816,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.75	SUMINISTRO E INSTALACION PREMOLDEADO TIPO EXTERIOR PARA CABLE XLEP NO 1/0	und	6,00	$ 102.909,00	$ 617.454,00	3,00	9,00	$ 926.181,00	-	$ -	3,00	$ 308.727,00	3,00	$ 308.727,00
9.6.76	SUMINISTRO E INSTALACION PREMOLDEADO TIPO EXTERIOR PARA CABLE XLEP NO 2/0	und	6,00	$ 343.136,00	$ 2.058.816,00	-	6,00	$ 2.058.816,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.77	SUMINISTRO E INSTALACION BASE PLASTICA PARA CABLE ALAMBRON 8 MM	und	185,00	$ 49.538,00	$ 9.164.530,00	-	185,00	$ 9.164.530,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.78	SUMINISTRO E INSTALACION VARILLA COOPER WELL 2,4 MTS	und	12,00	$ 179.607,00	$ 2.155.284,00	-	12,00	$ 2.155.284,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.6.79	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE COAXIAL	m	964,00	$ 4.331,00	$ 4.175.084,00	-	964,00	$ 4.175.084,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS**	-	-	$ -	$ 81.856.186,00	-	-	$ 81.856.186,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.1	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO MONOFASICO 6 CTOS	und	8,00	$ 140.337,00	$ 1.122.696,00	-	8,00	$ 1.122.696,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.3	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO BIFASICO 6 CTOS	und	8,00	$ 143.839,00	$ 1.150.712,00	-	8,00	$ 1.150.712,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.5	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO TRIFASICO 12 CTOS CON ESPACIO DE TOTALIZADOR	und	6,00	$ 3.160.262,00	$ 18.961.572,00	-	6,00	$ 18.961.572,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.6	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO TRIFASICO 18 CTOS CON ESPACIO DE TOTALIZADOR	und	4,00	$ 3.178.943,00	$ 12.715.772,00	-	4,00	$ 12.715.772,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.7	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO TRIFASICO 24 CTOS CON ESPACIO DE TOTALIZADOR	und	8,00	$ 739.718,00	$ 5.917.744,00	-	8,00	$ 5.917.744,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.8	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO TRIFASICO 30 CTOS CON ESPACIO DE TOTALIZADOR	und	8,00	$ 741.794,00	$ 5.934.352,00	-	8,00	$ 5.934.352,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.9	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO TRIFASICO 36 CTOS CON ESPACIO DE TOTALIZADOR	und	8,00	$ 741.794,00	$ 5.934.352,00	-	8,00	$ 5.934.352,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.10	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO TRIFASICO 42 CTOS CON ESPACIO DE TOTALIZADOR	und	8,00	$ 741.794,00	$ 5.934.352,00	-	8,00	$ 5.934.352,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.11	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO TRIFASICO TGA	und	2,00	$ 3.803.729,00	$ 7.607.458,00	-	2,00	$ 7.607.458,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.12	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO TRIFASICO TGN	und	1,00	$ 3.803.729,00	$ 3.803.729,00	-	1,00	$ 3.803.729,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.13	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO TRIFASICO TGR	und	1,00	$ 3.803.729,00	$ 3.803.729,00	-	1,00	$ 3.803.729,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.14	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO ELECTRICO TRIFASICO TGE	und	1,00	$ 3.803.729,00	$ 3.803.729,00	-	1,00	$ 3.803.729,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.15	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO DE ILUMINACIÓN CON BOTONERA TIPO 1	und	1,00	$ 2.338.055,00	$ 2.338.055,00	-	1,00	$ 2.338.055,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.7.16	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO DE ILUMINACIÓN CON BOTONERA TIPO 2	und	1,00	$ 2.827.934,00	$ 2.827.934,00	-	1,00	$ 2.827.934,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKERS ELECTRICOS**	-	-	$ -	$ 124.953.226,00	-	-	$ 124.953.226,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.1	SUMINISTRO E INSTALACION 1X15A	und	120,00	$ 16.612,00	$ 1.993.440,00	-	120,00	$ 1.993.440,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.2	SUMINISTRO E INSTALACION 1X20A	und	245,00	$ 17.620,00	$ 4.316.900,00	-	245,00	$ 4.316.900,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.3	SUMINISTRO E INSTALACION 1X30A	und	40,00	$ 18.867,00	$ 754.680,00	-	40,00	$ 754.680,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.9	SUMINISTRO E INSTALACION 2X15A	und	20,00	$ 48.850,00	$ 977.000,00	-	20,00	$ 977.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.10	SUMINISTRO E INSTALACION 2X20A	und	30,00	$ 48.850,00	$ 1.465.500,00	-	30,00	$ 1.465.500,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.11	SUMINISTRO E INSTALACION 2X30A	und	20,00	$ 48.850,00	$ 977.000,00	-	20,00	$ 977.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.12	SUMINISTRO E INSTALACION 2X40A	und	10,00	$ 53.599,00	$ 535.990,00	-	10,00	$ 535.990,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.13	SUMINISTRO E INSTALACION 2X50A	und	10,00	$ 53.599,00	$ 535.990,00	-	10,00	$ 535.990,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.18	SUMINISTRO E INSTALACION 3X20A	und	10,00	$ 102.674,00	$ 1.026.740,00	-	10,00	$ 1.026.740,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.19	SUMINISTRO E INSTALACION 3X30A	und	5,00	$ 102.674,00	$ 513.370,00	-	5,00	$ 513.370,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.20	SUMINISTRO E INSTALACION 3X40A	und	5,00	$ 119.272,00	$ 596.360,00	-	5,00	$ 596.360,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X20A	und	15,00	$ 49.736,00	$ 746.040,00	-	15,00	$ 746.040,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X30A	und	10,00	$ 137.597,00	$ 1.375.970,00	-	10,00	$ 1.375.970,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X40A	und	5,00	$ 137.597,00	$ 687.985,00	-	5,00	$ 687.985,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X50A	und	20,00	$ 182.570,00	$ 3.651.400,00	-	20,00	$ 3.651.400,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X60A	und	10,00	$ 182.570,00	$ 1.825.700,00	-	10,00	$ 1.825.700,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X70A	und	15,00	$ 182.570,00	$ 2.738.550,00	-	15,00	$ 2.738.550,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X100A	und	5,00	$ 259.572,00	$ 1.297.860,00	-	5,00	$ 1.297.860,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X125A	und	5,00	$ 320.934,00	$ 1.604.670,00	-	5,00	$ 1.604.670,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X150A	und	5,00	$ 382.297,00	$ 1.911.485,00	-	5,00	$ 1.911.485,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X175A	und	5,00	$ 446.566,00	$ 2.232.830,00	-	5,00	$ 2.232.830,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X200A	und	10,00	$ 507.929,00	$ 5.079.290,00	-	10,00	$ 5.079.290,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X225A	und	5,00	$ 569.291,00	$ 2.846.455,00	-	5,00	$ 2.846.455,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X250A	und	5,00	$ 630.654,00	$ 3.153.270,00	-	5,00	$ 3.153.270,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X300A	und	10,00	$ 692.017,00	$ 6.920.170,00	-	10,00	$ 6.920.170,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
9.8.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X350A	und	5,00	$ 753.380,00	$ 3.766.900,00	-	5,00	$ 3.766.900,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X400A	und	10,00	$ 814.742,00	$ 8.147.420,00	-	10,00	$ 8.147.420,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X450A	und	2,00	$ 876.105,00	$ 1.752.210,00	-	2,00	$ 1.752.210,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X500A	und	5,00	$ 937.468,00	$ 4.687.340,00	-	5,00	$ 4.687.340,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X550A	und	5,00	$ 998.830,00	$ 4.994.150,00	-	5,00	$ 4.994.150,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X600A	und	5,00	$ 1.060.193,00	$ 5.300.965,00	-	5,00	$ 5.300.965,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X630A	und	5,00	$ 1.121.556,00	$ 5.607.780,00	-	5,00	$ 5.607.780,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X700A	und	5,00	$ 1.182.919,00	$ 5.914.595,00	-	5,00	$ 5.914.595,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X750A	und	2,00	$ 1.244.281,00	$ 2.488.562,00	-	2,00	$ 2.488.562,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X800A	und	5,00	$ 1.305.644,00	$ 6.528.220,00	-	5,00	$ 6.528.220,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X850A	und	2,00	$ 1.367.007,00	$ 2.734.014,00	-	2,00	$ 2.734.014,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X900A	und	5,00	$ 1.428.370,00	$ 7.141.850,00	-	5,00	$ 7.141.850,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X1000A	und	5,00	$ 1.489.732,00	$ 7.448.660,00	-	5,00	$ 7.448.660,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.8.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOTALIZADOR 3X1200A	und	5,00	$ 1.735.183,00	$ 8.675.915,00	-	5,00	$ 8.675.915,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMAS ELECTRICAS, INTERRUPTORES Y SENSORES**	-	-	$ -	$ 69.003.060,00	-	-	$ 69.003.060,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.1	SUMINISTRO E INSTALACION TOMA MONOFASICA SYS NORMAL	und	475,00	$ 19.776,00	$ 9.393.600,00	-	475,00	$ 9.393.600,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.2	SUMINISTRO E INSTALACION TOMA GFCI MONOFASICA	und	128,00	$ 62.318,00	$ 7.976.704,00	-	128,00	$ 7.976.704,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.3	SUMINISTRO E INSTALACION TOMA REGULADA	und	489,00	$ 30.716,00	$ 15.020.124,00	-	489,00	$ 15.020.124,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.4	SUMINISTRO E INSTALACION TOMA BIFASICA	und	68,00	$ 37.968,00	$ 2.581.824,00	-	68,00	$ 2.581.824,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.5	SUMINISTRO E INSTALACION TOMA TRIFASICA	und	45,00	$ 37.968,00	$ 1.708.560,00	-	45,00	$ 1.708.560,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.6	SUMINISTRO E INSTALACION SENSOR DE MOVIMIENTO TIPO 1	und	180,00	$ 70.253,00	$ 12.645.540,00	-	180,00	$ 12.645.540,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.7	SUMINISTRO E INSTALACION SENSOR DE MOVIMIENTO TIPO 2	und	160,00	$ 70.253,00	$ 11.240.480,00	-	160,00	$ 11.240.480,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.9	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR CONMUTABLE	und	20,00	$ 70.253,00	$ 1.405.060,00	-	20,00	$ 1.405.060,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.10	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR TRIPLE	und	40,00	$ 70.253,00	$ 2.810.120,00	-	40,00	$ 2.810.120,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.11	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR DOBLE	und	60,00	$ 25.428,00	$ 1.525.680,00	-	60,00	$ 1.525.680,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.9.12	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR SENCILLO	und	106,00	$ 25.428,00	$ 2.695.368,00	-	106,00	$ 2.695.368,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN**	-	-	$ -	$ 92.658.916,00	-	-	$ 92.658.916,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA LUMINARIA INTERIOR TIPO 1	und	127,00	$ 37.014,00	$ 4.700.778,00	-	127,00	$ 4.700.778,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10.2	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA INTERIOR TIPO 2	und	780,00	$ 37.014,00	$ 28.870.920,00	-	780,00	$ 28.870.920,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10.3	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA INTERIOR TIPO 3	und	250,00	$ 37.014,00	$ 9.253.500,00	-	250,00	$ 9.253.500,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10.4	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA INTERIOR TIPO 4	und	342,00	$ 37.014,00	$ 12.658.788,00	-	342,00	$ 12.658.788,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10.5	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA INTERIOR TIPO 5	und	78,00	$ 37.014,00	$ 2.887.092,00	-	78,00	$ 2.887.092,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10.6	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA INTERIOR TIPO 6	und	150,00	$ 37.014,00	$ 5.552.100,00	-	150,00	$ 5.552.100,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10.7	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA INTERIOR TIPO 7	und	547,00	$ 37.014,00	$ 20.246.658,00	-	547,00	$ 20.246.658,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10.12	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA EXTERIOR TIPO 1	und	20,00	$ 101.185,00	$ 2.023.700,00	-	20,00	$ 2.023.700,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10.13	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA EXTERIOR TIPO 2	und	20,00	$ 101.185,00	$ 2.023.700,00	-	20,00	$ 2.023.700,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10.23	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA PARED TIPO 1	und	120,00	$ 37.014,00	$ 4.441.680,00	-	120,00	$ 4.441.680,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VOZ Y DATOS**	-	-	$ -	$ 234.498.774,00	-	-	$ 234.498.774,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.1	SUMINISTRO E INSTALACION RACK TIPO 1	und	11,00	$ 207.028,00	$ 2.277.308,00	-	11,00	$ 2.277.308,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.2	SUMINISTRO E INSTALACION RACK TIPO 2	und	2,00	$ 207.028,00	$ 414.056,00	-	2,00	$ 414.056,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.6	SUMINISTRO E INSTALACION JACK CAT. 6A	und	620,00	$ 43.045,00	$ 26.687.900,00	-	620,00	$ 26.687.900,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.9	SUMINISTRO E INSTALACION FACE PLATE TIPO 1	und	20,00	$ 15.389,00	$ 307.780,00	-	20,00	$ 307.780,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.10	SUMINISTRO E INSTALACION FACE PLATE TIPO 2	und	300,00	$ 16.435,00	$ 4.930.500,00	-	300,00	$ 4.930.500,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.15	SUMINISTRO E INSTALACION PATCH CORE DE 2 MTS	und	1.240,00	$ 50.287,00	$ 62.355.880,00	-	1.240,00	$ 62.355.880,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.17	SUMINISTRO E INSTALACION SWITCH 6 PUERTOS DE 10 GB DE FIBRA OPTICA	und	11,00	$ 1.180.645,00	$ 12.987.095,00	-	11,00	$ 12.987.095,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.22	SUMINISTRO E INSTALACION SWITCHES DE CORE DE 24 PUERTOS CAT 6A	und	1,00	$ 3.070.201,00	$ 3.070.201,00	-	1,00	$ 3.070.201,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.34	SUMINISTRO E INSTALACION SWITCHES DE ACCESO DE 24 PUERTOS CAT 6A	und	26,00	$ 3.070.201,00	$ 79.825.226,00	-	26,00	$ 79.825.226,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.40	SUMINISTRO E INSTALACION SWITCHES DE POE DE 24 PUERTOS CAT 6A	und	10,00	$ 1.789.506,00	$ 17.895.060,00	-	10,00	$ 17.895.060,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.45	SUMINISTRO E INSTALACION ORGANIZADORES DE CABLE VERTICAL TIPO 1	und	11,00	$ 1.079.444,00	$ 11.873.884,00	-	11,00	$ 11.873.884,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11.46	SUMINISTRO E INSTALACION ORGANIZADORES DE CABLE VERTICAL TIPO 2	und	11,00	$ 1.079.444,00	$ 11.873.884,00	-	11,00	$ 11.873.884,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.12	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APANTALLAMENTO**	-	-	$ -	$ 13.072.455,00	-	-	$ 13.072.455,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.12.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTA CAPTADORA 2 MTS	und	30,00	$ 270.481,00	$ 8.114.430,00	-	30,00	$ 8.114.430,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.12.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTA CAPTADORA 1 MTS	und	10,00	$ 155.349,00	$ 1.553.490,00	-	10,00	$ 1.553.490,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.12.3	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTA CAPTADORA 0,6 MTS	und	5,00	$ 97.912,00	$ 489.560,00	-	5,00	$ 489.560,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.12.4	SUMINISTRO E INSTALACION UNIONES TIPO CRUZ PARA CABLE	und	50,00	$ 29.336,00	$ 1.466.800,00	-	50,00	$ 1.466.800,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.12.5	SUMINISTRO E INSTALACION UNIONES TIPO T PARA CABLE	und	25,00	$ 57.927,00	$ 1.448.175,00	-	25,00	$ 1.448.175,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUBESTACIÓN**	-	-	$ -	$ 87.250.587,00	-	-	$ 87.250.587,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13.3	SUMINISTRO E INSTALACION CELDA DE PROTECCIÓN	und	1,00	$ 21.962.713,00	$ 21.962.713,00	-	1,00	$ 21.962.713,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13.4	SUMINISTRO E INSTALACION TRANSFERENCIA TIPO 1	und	1,00	$ 19.578.449,00	$ 19.578.449,00	-	1,00	$ 19.578.449,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13.5	SUMINISTRO E INSTALACION TRANSFERENCIA TIPO 2	und	1,00	$ 19.578.449,00	$ 19.578.449,00	-	1,00	$ 19.578.449,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13.24	SUMINISTRO E INSTALACION LAMINAS DE ALFAJOR TIPO 1	m	60,00	$ 159.249,00	$ 9.554.940,00	-	60,00	$ 9.554.940,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13.25	SUMINISTRO E INSTALACION LAMINAS DE ALFAJOR TIPO 2	m	30,00	$ 242.273,00	$ 7.268.190,00	-	30,00	$ 7.268.190,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13.29	SUMINISTRO E INSTALACION CARCAMO TIPO 1	m	60,00	$ 82.317,00	$ 4.939.020,00	-	60,00	$ 4.939.020,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13.30	SUMINISTRO E INSTALACION CARCAMO TIPO 2	m	30,00	$ 69.862,00	$ 2.095.860,00	-	30,00	$ 2.095.860,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13.35	SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR (MEDIDA SEMIDIRECTA)	und	1,00	$ 630.603,00	$ 630.603,00	-	1,00	$ 630.603,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13.43	SUMINISTRO E INSTALACION DPS	und	1,00	$ 1.506.164,00	$ 1.506.164,00	-	1,00	$ 1.506.164,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13.44	SUMINISTRO E INSTALACION BARRAJE EQUIPOTENCIAL DE TIERRAS	und	1,00	$ 136.199,00	$ 136.199,00	-	1,00	$ 136.199,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO					MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL								PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL					
9.14	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**	-	-	$ -	$ 212.668.328,00	-	-	$ 212.668.328,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.14.1	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO DE INCENDIOS TIPO 1	und	1,00	$ 723.639,00	$ 723.639,00	-	1,00	$ 723.639,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.14.6	SUMINISTRO E INSTALACION SENSOR DE OPTICO	und	320,00	$ 397.543,00	$ 127.213.760,00	-	320,00	$ 127.213.760,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.14.7	SUMINISTRO E INSTALACION SENSOR TERMICO	und	15,00	$ 359.642,00	$ 5.394.630,00	-	15,00	$ 5.394.630,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.14.10	SUMINISTRO E INSTALACION ESTACIÓN MANUAL	und	32,00	$ 1.011.178,00	$ 32.357.696,00	-	32,00	$ 32.357.696,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.14.11	SUMINISTRO E INSTALACION SINERA	und	32,00	$ 309.261,00	$ 9.896.352,00	-	32,00	$ 9.896.352,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.14.12	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO NAC	und	10,00	$ 3.129.194,00	$ 31.291.940,00	-	10,00	$ 31.291.940,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.14.13	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO RELE	und	10,00	$ 537.703,00	$ 5.377.030,00	-	10,00	$ 5.377.030,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.14.16	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO MONITOR	und	1,00	$ 413.281,00	$ 413.281,00	-	1,00	$ 413.281,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.15	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN CCTV**	-	-	$ -	$ 242.930.263,00	-	-	$ 242.930.263,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.15.1	SUMINISTRO E INSTALACION NVR	und	2,00	$ 8.164.351,00	$ 16.328.702,00	-	2,00	$ 16.328.702,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.15.2	SUMINISTRO E INSTALACION CAMARA TIPO 1 INTERIOR	und	95,00	$ 1.919.041,00	$ 182.308.895,00	-	95,00	$ 182.308.895,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.15.32	SUMINISTRO E INSTALACION PUESTO DE MONITOREO CCTV TIPO 1	und	2,00	$ 22.146.333,00	$ 44.292.666,00	-	2,00	$ 44.292.666,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.16	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONTROL DE ACCESOS**	-	-	$ -	$ 133.622.463,00	-	-	$ 133.622.463,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.16.1	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO DE CONTROL DE ACCESOS TIPO 1	und	1,00	$ 2.048.159,00	$ 2.048.159,00	-	1,00	$ 2.048.159,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.16.6	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROLADORA TIPO 1	und	1,00	$ 13.888.748,00	$ 13.888.748,00	-	1,00	$ 13.888.748,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.16.11	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROL DE LECTORA TIPO 1	und	11,00	$ 3.727.823,00	$ 41.006.053,00	-	11,00	$ 41.006.053,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.16.12	SUMINISTRO E INSTALACION CONTROL DE LECTORA TIPO 2	und	11,00	$ 3.727.823,00	$ 41.006.053,00	-	11,00	$ 41.006.053,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.16.16	SUMINISTRO E INSTALACION ELECTRO IMAN PARA PUERTAS TIPO 1	und	11,00	$ 340.689,00	$ 3.747.579,00	-	11,00	$ 3.747.579,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.16.17	SUMINISTRO E INSTALACION ELECTRO IMAN PARA PUERTAS TIPO 2	und	11,00	$ 340.689,00	$ 3.747.579,00	-	11,00	$ 3.747.579,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.16.21	SUMINISTRO E INSTALACION TALANQUERA TIPO 1	und	1,00	$ 14.089.146,00	$ 14.089.146,00	-	1,00	$ 14.089.146,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.16.22	SUMINISTRO E INSTALACION TALANQUERA TIPO 2	und	1,00	$ 14.089.146,00	$ 14.089.146,00	-	1,00	$ 14.089.146,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.17	**POSTES Y EXCAVACIONES**	-	-	$ -	$ 24.774.120,00	-	-	$ 24.774.120,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.17.1	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE TIPO 1	und	5,00	$ 1.351.252,00	$ 6.756.260,00	-	5,00	$ 6.756.260,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.17.2	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE TIPO 2	und	5,00	$ 1.351.252,00	$ 6.756.260,00	-	5,00	$ 6.756.260,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.17.16	EXCAVACIÓN PARA DUCTO DE TUBOS 6"	m	400,00	$ 11.006,00	$ 4.402.400,00	-	400,00	$ 4.402.400,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.17.17	EXCAVACIÓN PARA DUCTO DE TUBOS 4"	m	400,00	$ 9.153,00	$ 3.661.200,00	-	400,00	$ 3.661.200,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.17.18	EXCAVACIÓN PARA DUCTO DE TUBOS 3"	m	200,00	$ 8.227,00	$ 1.645.400,00	-	200,00	$ 1.645.400,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.17.19	EXCAVACIÓN PARA DUCTO DE TUBOS 2"	m	200,00	$ 7.763,00	$ 1.552.600,00	-	200,00	$ 1.552.600,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.18	**CERTIFICACIONES**	-	-	$ -	$ 21.266.000,00	-	-	$ 21.266.000,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.18.3	CERTIFICACIÓN PUNTOS LOGICOS DE VOZ T DATOS	und	620,00	$ 34.300,00	$ 21.266.000,00	-	620,00	$ 21.266.000,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.20	**DATACENTER**	-	-	$ -	$ 52.815.103,00	-	-	$ 52.815.103,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.20.1	BANDEJA DE FIBRA ÓPTICA 1 RU /144 HILOS	und	6,00	$ 2.288.034,00	$ 13.728.204,00	-	6,00	$ 13.728.204,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.20.2	CASETE MTP A LC DE 12 HILOS OM4	und	6,00	$ 4.355.824,00	$ 26.134.944,00	-	6,00	$ 26.134.944,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.20.9	PATCH CORD FIBRA ÓPTICA LC A LC OM4 DE 2.5 METROS	und	12,00	$ 84.594,00	$ 1.015.128,00	-	12,00	$ 1.015.128,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.20.31	ORGANIZADOR HORIZONTAL DE 1RU	und	26,00	$ 246.581,00	$ 6.411.106,00	-	26,00	$ 6.411.106,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.20.32	ORGANIZADOR HORIZONTAL DE 2RU	und	8,00	$ 268.264,00	$ 2.146.112,00	-	8,00	$ 2.146.112,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.20.34	ORGANIZADORES VERTICALES PARA RACK DE 45 U	und	11,00	$ 301.658,00	$ 3.318.238,00	-	11,00	$ 3.318.238,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.20.35	TAPA LATERAL PARA ORGANIZAR CABLES INTERIORES X2 150 MM DE ANCHO	und	1,00	$ 61.371,00	$ 61.371,00	-	1,00	$ 61.371,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.21	**SISTEMA FOTOVOLTAICO**	-	-	$ -	$ 108.909.396,00	-	-	$ 108.909.396,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.21.1	PANELES SOLARES	und	10,00	$ 4.218.947,00	$ 42.189.470,00	-	10,00	$ 42.189.470,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.21.2	SISTEMA DE CONTROL FOTOVOLTAICO	und	2,00	$ 20.707.823,00	$ 41.415.646,00	-	2,00	$ 41.415.646,00	- $ -	- $ -		- $ -	
9.21.3	CANALIZACION Y CABLEADO (INCLUYE ACCESORIOS)	m	86,23	$ 293.451,00	$ 25.304.280,00	-	86,23	$ 25.304.280,00	- $ -	- $ -		- $ -	
NP 9	**NO PREVISTOS ELECTRICOS**	-	-	$ -	$ -	-	-	$ 90.303.879,00	- $ -	- $ 86.468.679,00		- $ 86.468.679,00	
NP 1.0	**ACOMETIDA RED DE MEDIA TENSION (Red Principal Edificio Existente)**	-	-	$ -	$ -	-	-	$ -	- $ -	- $ -		- $ -	
NP 1.1	Desmonte red MT existente en XLPE 3 N° 1/0 -15KV.	m	-	$ 35.553,00	$ -	93,00	93,00	$ 3.306.429,00	- $ -	93,00 $ 3.306.429,00		93,00 $ 3.306.429,00	
NP 1.2	Canalización subterranea banco ductos red eléctrica MT.	m	-	$ 37.177,00	$ -	-	-	$ -	- $ -	- $ -		- $ -	
NP 1.3	Suministro e instalación de juego terminales premoldeados, 15 KV, tipo interior, para conexión red eléctrica MT	Jg	-	$ 1.467.680,00	$ -	1,00	1,00	$ 1.467.680,00	- $ -	1,00 $ 1.467.680,00		1,00 $ 1.467.680,00	
NP 1.4	Gestión Operdor Red Eléctrica, pruebas y arranque circuito MT.	Gl	-	$ 7.403.680,00	$ -	1,00	1,00	$ 7.403.680,00	- $ -	1,00 $ 7.403.680,00		1,00 $ 7.403.680,00	
NP 9.2.0	**ACOMETIDA RED DE BAJA TENSION (Red Planta eléctrica)**	-	-	$ -	$ -	-	-	$ -	- $ -	- $ -		- $ -	
NP 2.1	Desmonte acometida Planta Diésel a Transferencia cable Cu 16 #500 mcm + 4 #2 AWG.	m	-	$ 30.036,00	$ -	104,00	104,00	$ 3.123.744,00	- $ -	104,00 $ 3.123.744,00		104,00 $ 3.123.744,00	
NP 2.2	Instalación acometida cable Cu 16 # 500 mcm + 4 # 2AWG, en ducto emt 4 Ø4 , para acometida de Planta Diésel a Transferencia	m	-	$ 87.679,00	$ -	104,00	104,00	$ 9.118.616,00	- $ -	104,00 $ 9.118.616,00		104,00 $ 9.118.616,00	
NP 2.3	Conexión de acometida en Transferencia cable Cu 16 #500 mcm+ 4 # 2 y la llegada a planta Diésel.	Gl	-	$ 2.773.150,00	$ -	1,00	1,00	$ 2.773.150,00	- $ -	1,00 $ 2.773.150,00		1,00 $ 2.773.150,00	
NP 2.4	Traslado de planta diésel de suplencia eléctrica a Parqueadero Provisional.	Gl	-	$ 3.451.080,00	$ -	1,00	1,00	$ 3.451.080,00	- $ -	1,00 $ 3.451.080,00		1,00 $ 3.451.080,00	
NP 9.3.0	**ACOMETIDA RED DE BAJA TENSION (Red contraincendios)**	-	-	$ -	$ -	-	-	$ -	- $ -	- $ -		- $ -	
NP 3.1	Desinstalación de acometida eléctrica de la bomba RCI.	m	-	$ 18.518,00	$ -	95,00	95,00	$ 1.759.210,00	- $ -	95,00 $ 1.759.210,00		95,00 $ 1.759.210,00	
NP 3.2	Reinstalación y conexión a bornes de transformador existente, de la acometida eléctrica de bomba RCI	m	-	$ 32.545,00	$ -	95,00	95,00	$ 3.091.775,00	- $ -	95,00 $ 3.091.775,00		95,00 $ 3.091.775,00	
NP 3.3	Suministro e instalación tubería hierro galvanizada IMC 1 Ø2", para acometida eléctrica RCI.	m	-	$ 127.840,00	$ -	30,00	30,00	$ 3.835.200,00	- $ -	- $ -		- $ -	
NP 9.4.0	**ACOMETIDA RED DE BAJA TENSION (Red agua potable)**	-	-	$ -	$ -	-	-	$ -	- $ -	- $ -		- $ -	
NP 4.1	Desinstalación acometida eléctrica de bomba de agua potable.	m	-	$ 23.536,00	$ -	30,00	30,00	$ 706.080,00	- $ -	30,00 $ 706.080,00		30,00 $ 706.080,00	
NP 4.2	Reinstalación y conexión a tablero eléctrico general, de acometida eléctrica de bomba de agua potable.	m	-	$ 40.063,00	$ -	30,00	30,00	$ 1.201.890,00	- $ -	30,00 $ 1.201.890,00		30,00 $ 1.201.890,00	
NP 4.3	Suministro e instalación de tubería hierro galvanizada IMC 1 Ø1-1/2", para acometida eléctrica bombas agua potable	m	-	$ 115.823,00	$ -	21,00	21,00	$ 2.432.283,00	- $ -	21,00 $ 2.432.283,00		21,00 $ 2.432.283,00	
NP 9.5.0	**RED ELECTRICA PROVISIONAL OBRA**	Und	-	$ -	$ -	-	-	$ -	- $ -	- $ -			
NP 9.5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR TRIFASICO, TIPO POSTE DE 75KVA, 13.200/208/120V.	Und	-	$ 20.935.102,00	$ -	1,00	1,00	$ 20.935.102,00	- $ -	1,00 $ 20.935.102,00		1,00 $ 20.935.102,00	
NP 9.5.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DE PROTECCIONES PARA TRANSFORMADOR	Und	-	$ 1.424.578,00	$ -	1,00	1,00	$ 1.424.578,00	- $ -	1,00 $ 1.424.578,00		1,00 $ 1.424.578,00	
NP 9.5.3	SUMINISTRO E INSTALACION DERIVACION RED MEDIA TENSION, CONEXIÓN A TRANSFORMADOR	m	-	$ 63.729,00	$ -	1,00	1,00	$ 63.729,00	- $ -	1,00 $ 63.729,00		1,00 $ 63.729,00	

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
NP 9.5.4	SUMINISTRO E INSTALACION, KIT SPT PARA TRANSFORMADOR	Und	-	$ 552.796,00	$ -	1,00	1,00	$ 552.796,00	-	$ -	1,00	$ 552.796,00	1,00	$ 552.796,00
NP 9.5.5	SUMINSTRO E INSTALACION RED TRENZADA CUADRUPLEX N° 4/0, ALUMINIO	m	-	$ 159.484,00	$ -	40,00	40,00	$ 6.379.360,00	-	$ -	40,00	$ 6.379.360,00	40,00	$ 6.379.360,00
NP 9.5.6	SUMINISTRO Y ARMADO DE ESTRUCTURA EN BAJA TENSION	Und	-	$ 110.960,00	$ -	2,00	2,00	$ 221.920,00	-	$ -	2,00	$ 221.920,00	2,00	$ 221.920,00
NP 9.5.7	SUMINISTRO E INSTALACION COFRE METALICO CON UN TOTALIZADOR DE 250A, UNA PROTECCION DE 220A Y TRES (3) PROTECCIONES DE 60A PARA CIRCUITOS	Und	-	$ 4.195.116,00	$ -	1,00	1,00	$ 4.195.116,00	-	$ -	1,00	$ 4.195.116,00	1,00	$ 4.195.116,00
NP 9.5.8	SERVICIO DE BRIGADA EN LINEA VIVA PARA CONEXIÓN EN CALIENTE	Und	-	$ 3.716.256,00	$ -	1,00	1,00	$ 3.716.256,00	-	$ -	1,00	$ 3.716.256,00	1,00	$ 3.716.256,00
NP 9.5.9	Suministro e Instalación de Punto de Medida Semidirecta, incluye 3CT´s, sin acometida de carga.	Und	-	$ 6.843.054,00	$ -	1,00	1,00	$ 6.843.054,00	-	$ -	1,00	$ 6.843.054,00	1,00	$ 6.843.054,00
NP 9.5.10	Elaboración proyecto y formalización provisional electrica de obra de 75KVA, ante Afinia.	Und	-	$ 2.301.151,00	$ -	1,00	1,00	$ 2.301.151,00	-	$ -	1,00	$ 2.301.151,00	1,00	$ 2.301.151,00
10	**INSTALACIONES MECANICAS DE AIRE ACONDICIONADO**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 2.754.976.897,00**			**$ 2.763.443.467,00**		**$ -**		**$ 8.466.570,00**		**$ 8.466.570,00**
10.3	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, UNIDADES RECUPERADORAS DE ENERGÍA**	-	-	$ -	$ 5.563.287,00	-	-	$ 5.563.287,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.3.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD RECUPERADORA DE ENERGIA >8,000 - <=9,000 CFM	und	1,00	$ 5.563.287,00	$ 5.563.287,00	-	1,00	$ 5.563.287,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.22	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, UNIDADES MINISPLIT INDEPENDIENTES TIPO PARED**	-	-	$ -	$ 2.079.214,00	-	-	$ 2.079.214,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.22.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE MINISPLIT INVERTER INDEPENDIENTES MSP >9.000 - <=12.000 BTUH	und	1,00	$ 2.079.214,00	$ 2.079.214,00	-	1,00	$ 2.079.214,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.23	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, UNIDADES MINISPLIT INDEPENDIENTES TIPO CASSETTE**	-	-	$ -	$ 18.819.358,00	-	-	$ 18.819.358,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.23.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MINISPLIT INVERTER INDEPENDIENTES CST >15.000 - <=18.000 BTUH	und	2,00	$ 6.113.213,00	$ 12.226.426,00	-	2,00	$ 12.226.426,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.23.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE MINISPLIT INVERTER INDEPENDIENTES CST >21.000 - <= 24.000 BTUH	und	1,00	$ 6.592.932,00	$ 6.592.932,00	-	1,00	$ 6.592.932,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.25	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, VENTILADORES TIPO CENTRÍFUGOS.**	-	-	$ -	$ 49.052.156,00	-	-	$ 49.052.156,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.25.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR CENTRIFUGO - TIPO 1 HONGO DESCARGA VERTICAL VE-01	und	1,00	$ 12.347.549,00	$ 12.347.549,00	-	1,00	$ 12.347.549,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.25.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR CENTRIFUGO - TIPO 2 HONGO DESCARGA VERTICAL VE-02	und	1,00	$ 10.600.663,00	$ 10.600.663,00	-	1,00	$ 10.600.663,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.25.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR CENTRIFUGO - TIPO 3 HONGO DESCARGA VERTICAL VE-03	und	1,00	$ 9.399.841,00	$ 9.399.841,00	-	1,00	$ 9.399.841,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.25.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR CENTRIFUGO - TIPO 4 SIMPLE ASPIRACION VE-04	und	1,00	$ 8.700.506,00	$ 8.700.506,00	-	1,00	$ 8.700.506,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.25.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR CENTRIFUGO - TIPO 5 SIMPLE ASPIRACION VP-01	und	1,00	$ 8.003.597,00	$ 8.003.597,00	-	1,00	$ 8.003.597,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.28	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, VENTILADORES TIPO HELICOCENTRIFUGOS.**	-	-	$ -	$ 12.257.311,00	-	-	$ 12.257.311,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.28.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR HELICOCENTRIFUGOS - TIPO 1 INCLUYE FILTRO MERV 8,BS01	und	1,00	$ 12.257.311,00	$ 12.257.311,00	-	1,00	$ 12.257.311,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.30	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, VENTILADORES TIPO IMPULSIÓN.**	-	-	$ -	$ 19.173.458,00	-	-	$ 19.173.458,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.30.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR DE IMPULSIÓN - TIPO 1 JET FAN,JF-50	und	2,00	$ 9.586.729,00	$ 19.173.458,00	-	2,00	$ 19.173.458,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.31	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, VENTILADORES TIPO AXIAL.**	-	-	$ -	$ 3.192.966,00	-	-	$ 3.192.966,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.31.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR AXIAL - TIPO 1 VEP-01	und	1,00	$ 1.663.652,00	$ 1.663.652,00	-	1,00	$ 1.663.652,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.31.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR AXIAL - TIPO 2 VSP-01	und	1,00	$ 1.529.314,00	$ 1.529.314,00	-	1,00	$ 1.529.314,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.32	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, VENTILADORES TIPO INDIVIDUAL.**	-	-	$ -	$ 24.749.225,00	-	-	$ 24.749.225,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.32.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR INDIVIDUAL - TIPO 1 VAX01	und	3,00	$ 1.530.829,00	$ 4.592.487,00	-	3,00	$ 4.592.487,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.32.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR INDIVIDUAL - TIPO 2 CFP01	und	14,00	$ 1.439.767,00	$ 20.156.738,00	-	14,00	$ 20.156.738,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.36	**MATERIALES, MATERIALES PARA LA FABRICACIÓN DE DUCTOS RECTANGULARES**	-	-	$ -	$ 268.260.750,00	-	-	$ 268.260.750,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.36.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA GALVANIZA CALIBRE 24	m2	425,00	$ 77.310,00	$ 32.856.750,00	-	425,00	$ 32.856.750,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.36.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA DE FIBRA DE VIDRIO TIPO DUCTO GLASS NETO	m2	3.600,00	$ 65.390,00	$ 235.404.000,00	-	3.600,00	$ 235.404.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.40	**ACCESORIOS SISTEMA DE DUCTOS, DAMPERS DE BALANCEO**	-	-	$ -	$ 37.133.100,00	-	-	$ 37.133.100,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.40.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE DAMPERS DE BALANCEO	und	100,00	$ 371.331,00	$ 37.133.100,00	-	100,00	$ 37.133.100,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.43	**DIFUSORES Y REJILLAS, DIFUSORES 3 VÍAS**	-	-	$ -	$ 7.024.104,00	-	-	$ 7.024.104,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.43.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIFUSOR 3 VIAS CON DAMPER OB DS3V - TAMAÑO 1 - 12 X 12 PULGADAS	und	34,00	$ 149.656,00	$ 5.088.304,00	-	34,00	$ 5.088.304,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.43.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIFUSOR 3 VIAS CON DAMPER OB DS3V - TAMAÑO 2 - 18 X 18 PULGADAS	und	8,00	$ 241.975,00	$ 1.935.800,00	-	8,00	$ 1.935.800,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.44	**DIFUSORES Y REJILLAS, DIFUSORES 4 VÍAS**	-	-	$ -	$ 2.856.000,00	-	-	$ 2.856.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.44.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIFUSOR 4 VIAS CON DAMPER OB DS4V - TAMAÑO 1 - 12 X 12 PULGADAS	und	5,00	$ 154.382,00	$ 771.910,00	-	5,00	$ 771.910,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.44.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIFUSOR 4 VIAS CON DAMPER OB DS4V - TAMAÑO 2 - 15 X 15 PULGADAS	und	10,00	$ 208.409,00	$ 2.084.090,00	-	10,00	$ 2.084.090,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.46	**DIFUSORES Y REJILLAS, REJILLAS DE SUMINISTRO**	-	-	$ -	$ 3.176.212,00	-	-	$ 3.176.212,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.46.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE SUM CON DAMPER OB RSAF - TAMAÑO 1 - 14 X 14 PULGADAS	und	13,00	$ 244.324,00	$ 3.176.212,00	-	13,00	$ 3.176.212,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.50	**DIFUSORES Y REJILLAS, REJILLAS DE EXTRACCIÓN ALETA FIJA**	-	-	$ -	$ 9.370.243,00	-	-	$ 9.370.243,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.50.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE EXT SIN DAMPER REAF - TAMAÑO 1 - 6 X 6 PULGADAS	und	136,00	$ 60.553,00	$ 8.235.208,00	-	136,00	$ 8.235.208,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.50.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE EXT SIN DAMPER REAF - TAMAÑO 3 - 12 X 12 PULGADAS	und	3,00	$ 119.181,00	$ 357.543,00	-	3,00	$ 357.543,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.50.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE EXT SIN DAMPER REAF - TAMAÑO 4 - 14 X 12 PULGADAS	und	4,00	$ 194.373,00	$ 777.492,00	-	4,00	$ 777.492,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.52	**DIFUSORES Y REJILLAS, REJILLAS DE RETORNO ALETA FIJA**	-	-	$ -	$ 3.528.151,00	-	-	$ 3.528.151,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.52.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE RET SIN DAMPER RRAF - TAMAÑO 1 - 12 X 12 PULGADAS	und	2,00	$ 119.181,00	$ 238.362,00	-	2,00	$ 238.362,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.52.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE RET SIN DAMPER RRAF - TAMAÑO 2 - 15 X 15 PULGADAS	und	2,00	$ 194.373,00	$ 388.746,00	-	2,00	$ 388.746,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
10.52.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE RET SIN DAMPER RRAF - TAMAÑO 3 - 22 X 14 PULGADAS	und	2,00	$ 204.364,00	$ 408.728,00	-	2,00	$ 408.728,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.52.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE RET SIN DAMPER RRAF - TAMAÑO 4 - 22 X 16 PULGADAS	und	1,00	$ 171.634,00	$ 171.634,00	-	1,00	$ 171.634,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.52.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE RET SIN DAMPER RRAF - TAMAÑO 5 - 22 X 22 PULGADAS	und	10,00	$ 210.971,00	$ 2.109.710,00	-	10,00	$ 2.109.710,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.52.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA DE RET SIN DAMPER RRAF - TAMAÑO 6 - 32 X 32 PULGADAS	und	1,00	$ 210.971,00	$ 210.971,00	-	1,00	$ 210.971,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.54	**DIFUSORES Y REJILLAS, REJILLAS TIPO LOUVER**	-	-	$ -	$ 699.133,00	-	-	$ 699.133,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.54.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO LOUVER RTLV - TAMAÑO 1 - 6 X 4 PULGADAS	und	1,00	$ 62.092,00	$ 62.092,00	-	1,00	$ 62.092,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.54.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO LOUVER RTLV - TAMAÑO 2 - 6 X 6 PULGADAS	und	4,00	$ 70.210,00	$ 280.840,00	-	4,00	$ 280.840,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.54.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO LOUVER RTLV - TAMAÑO 3 - 8 X 8 PULGADAS	und	1,00	$ 89.081,00	$ 89.081,00	-	1,00	$ 89.081,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.54.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO LOUVER RTLV - TAMAÑO 4 - 10 X 10 PULGADAS	und	1,00	$ 113.342,00	$ 113.342,00	-	1,00	$ 113.342,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.54.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA TIPO LOUVER RTLV - TAMAÑO 5 - 16 X 16 PULGADAS	und	1,00	$ 153.778,00	$ 153.778,00	-	1,00	$ 153.778,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59	**SISTEMA ELÉCTRICO, TABLEROS ELÉCTRICOS**	-	-	$ -	$ 110.468.570,00	-	-	$ 110.468.570,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-01 CUBIERTA P12 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 12.451.032,00	$ 12.451.032,00	-	1,00	$ 12.451.032,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-02 CUBIERTA P12 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 8.133.565,00	$ 8.133.565,00	-	1,00	$ 8.133.565,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-03 PISO 11 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 10.532.158,00	$ 10.532.158,00	-	1,00	$ 10.532.158,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-04 PISO 10 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 8.613.283,00	$ 8.613.283,00	-	1,00	$ 8.613.283,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-05 PISO 9 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 8.613.283,00	$ 8.613.283,00	-	1,00	$ 8.613.283,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-06 PISO 8 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 10.532.158,00	$ 10.532.158,00	-	1,00	$ 10.532.158,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-07 PISO 7 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 5.734.971,00	$ 5.734.971,00	-	1,00	$ 5.734.971,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-08 PISO 6 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 7.653.846,00	$ 7.653.846,00	-	1,00	$ 7.653.846,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-09 PISO 5 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 6.694.409,00	$ 6.694.409,00	-	1,00	$ 6.694.409,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-10 PISO 4 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 8.613.283,00	$ 8.613.283,00	-	1,00	$ 8.613.283,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-11 PISO 3 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 3.816.097,00	$ 3.816.097,00	-	1,00	$ 3.816.097,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-12 PISO 2 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 3.816.097,00	$ 3.816.097,00	-	1,00	$ 3.816.097,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-13 PISO 1 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 3.816.097,00	$ 3.816.097,00	-	1,00	$ 3.816.097,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-14 SEMI SOTANO (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 3.816.097,00	$ 3.816.097,00	-	1,00	$ 3.816.097,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-15 SOTANO (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 3.816.097,00	$ 3.816.097,00	-	1,00	$ 3.816.097,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.59.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS TAE-16 VP CUBIERTA P13 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, PROTECCIONES, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 3.816.097,00	$ 3.816.097,00	-	1,00	$ 3.816.097,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.60	**SISTEMA ELÉCTRICO, VARIADORES DE FRECUENCIA**	-	-	$ -	$ 13.921.774,00	-	-	$ 13.921.774,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
10.60.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARIADORES DE FRECUENCIA VFD >2 - <=3 HP (UNIDAD DE VENTILACION SOTANO)	und	1,00	$ 1.076.930,00	$ 1.076.930,00	-	1,00	$ 1.076.930,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.60.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARIADORES DE FRECUENCIA VFD >3 - <=4 HP (UNIDAD MANEJADORA)	und	1,00	$ 1.503.677,00	$ 1.503.677,00	-	1,00	$ 1.503.677,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.60.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARIADORES DE FRECUENCIA VFD >4 - <=5 HP (UNIDADES DE VENTILACION Y PRESURIZACION DE ESCALERAS)	und	3,00	$ 1.612.861,00	$ 4.838.583,00	-	3,00	$ 4.838.583,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.60.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARIADORES DE FRECUENCIA VFD >7 - <=8 HP (UNIDAD RECUPERADORA)	und	1,00	$ 2.284.467,00	$ 2.284.467,00	-	1,00	$ 2.284.467,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.60.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARIADORES DE FRECUENCIA VFD >14 - <=15 HP (UNIDAD RECUPERADORA)	und	1,00	$ 4.218.117,00	$ 4.218.117,00	-	1,00	$ 4.218.117,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.61	**SISTEMA DE CONTROL, TABLEROS DE CONTROL**	-	-	$ -	$ 36.688.956,00	-	-	$ 36.688.956,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.61.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL TC-01 CUBIERTA P12 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, RELEVOS, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 10.054.834,00	$ 10.054.834,00	-	1,00	$ 10.054.834,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.61.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL TC-02 CUBIERTA P12 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, RELEVOS, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 8.539.987,00	$ 8.539.987,00	-	1,00	$ 8.539.987,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.61.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL TC-03 PISO 2 (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, RELEVOS, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 7.681.291,00	$ 7.681.291,00	-	1,00	$ 7.681.291,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.61.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL TC-04 SEMI SOTANO (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, RELEVOS, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 5.229.928,00	$ 5.229.928,00	-	1,00	$ 5.229.928,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.61.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL TC-05 SOTANO (INCLUYE: COFRE PARA EXTERIORES DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE, RELEVOS, CONTACTORES, Y TODOS LOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA SU INSTALACION, PUESTA EN MARCHA Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 5.182.916,00	$ 5.182.916,00	-	1,00	$ 5.182.916,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.62	**SISTEMA DE CONTROL, CONTROLADORES**	-	-	$ -	$ 25.697.396,00	-	-	$ 25.697.396,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.62.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL CONTROLADOR DE CAMPO SUPERVISOR TIPO 1	und	1,00	$ 6.053.861,00	$ 6.053.861,00	-	1,00	$ 6.053.861,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.62.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL CONTROLADOR DE CAMPO TIPO 1 TC - 01	und	1,00	$ 3.928.707,00	$ 3.928.707,00	-	1,00	$ 3.928.707,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.62.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL CONTROLADOR DE CAMPO TIPO 2 TC - 02	und	1,00	$ 3.928.707,00	$ 3.928.707,00	-	1,00	$ 3.928.707,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.62.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL CONTROLADOR DE CAMPO TIPO 3 TC - 03	und	1,00	$ 3.928.707,00	$ 3.928.707,00	-	1,00	$ 3.928.707,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.62.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL CONTROLADOR DE CAMPO TIPO 4 TC - 04	und	1,00	$ 3.928.707,00	$ 3.928.707,00	-	1,00	$ 3.928.707,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.62.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL CONTROLADOR DE CAMPO TIPO 5 TC - 05	und	1,00	$ 3.928.707,00	$ 3.928.707,00	-	1,00	$ 3.928.707,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63	**SISTEMA DE CONTROL, SENSORES - ACTUADORES**	-	-	$ -	$ 153.443.913,00	-	-	$ 153.443.913,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE DONA DE CORRIENTE	und	7,00	$ 244.453,00	$ 1.711.171,00	-	7,00	$ 1.711.171,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DIFERENCIAL DE PRESIÓN	und	6,00	$ 168.918,00	$ 1.013.508,00	-	6,00	$ 1.013.508,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSDUCTOR DIFERENCIAL DE PRESIÓN	und	2,00	$ 948.844,00	$ 1.897.688,00	-	2,00	$ 1.897.688,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE CO	und	2,00	$ 743.361,00	$ 1.486.722,00	-	2,00	$ 1.486.722,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE VELOCIDAD EN DUCTO	und	1,00	$ 1.067.761,00	$ 1.067.761,00	-	1,00	$ 1.067.761,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA EN DUCTO	und	3,00	$ 1.067.761,00	$ 3.203.283,00	-	3,00	$ 3.203.283,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA Y H R AMBIENTE	und	1,00	$ 1.067.801,00	$ 1.067.801,00	-	1,00	$ 1.067.801,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA EN TUBERIA	und	3,00	$ 1.067.761,00	$ 3.203.283,00	-	3,00	$ 3.203.283,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE CAUDAL EN TUBERIA	und	3,00	$ 623.431,00	$ 1.870.293,00	-	3,00	$ 1.870.293,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATOS PARA UNIDADES EVAPORADORAS NO COMUNICADAS (INCLUYE: CABLEADO DE TERMOSTATO A UNIDAD MANEJADORA)	und	154,00	$ 882.173,00	$ 135.854.642,00	-	154,00	$ 135.854.642,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.63.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATOS PARA UNIDADES MANEJADORAS NO COMUNICADAS (INCLUYE: CABLEADO DE TERMOSTATO A UNIDAD MANEJADORA)	und	1,00	$ 1.067.761,00	$ 1.067.761,00	-	1,00	$ 1.067.761,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.64	**SISTEMA DE CONTROL, OTRAS ACTIVIDADES**	-	-	$ -	$ 196.654.125,00	-	-	$ 196.654.125,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.64.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR TABLEROS DE CONTROL	und	5,00	$ 174.561,00	$ 872.805,00	-	5,00	$ 872.805,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.64.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLEADO DE CONTROL SENSORES (INCLUYE CANALIZACIÓN Y SOPORTERÍA).	m	3.080,00	$ 29.754,00	$ 91.642.320,00	-	3.080,00	$ 91.642.320,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.64.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLEADO DE CONTROL COMUNICACION (INCLUYE CANALIZACIÓN Y SOPORTERÍA).	m	3.500,00	$ 29.754,00	$ 104.139.000,00	-	3.500,00	$ 104.139.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.66	**EQUIPOS MECANICOS ENFRIADORES DE AGUA**	-	-	$ -	$ 733.904.236,00	-	-	$ 733.904.236,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.66.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD ENFRIADORA DE AGUA MODULAR DE 150 TR CONDESADA POR AIRE (INCLUYE: IZAJE Y PERMISOS NECESARIOS, INSTALACIONES, MONTAJE, CONEXIÓN, ARRANQUE, PRUEBAS Y BALANCEO CON EQUIPOS DEBIDAMENTE CALIBRADOS, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, VÁLVULAS MOTORIZADAS DE CONTROL ON/OFF, VÁLVULA CIRCUIT SETTER PARA EL BALANCEO, VÁLVULA DE CORTE POR MODULO PARA CIERRE DE CONEXIONES, AISLADORES DE VIBRACIÓN EN CONEXIÓN, MANÓMETROS, TERMÓMETROS, SOPORTES ANTIVIBRATORIOS Y ACCESORIOS MENORES.)	und	2,00	$ 366.952.118,00	$ 733.904.236,00	-	2,00	$ 733.904.236,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.67	**EQUIPOS MECANICOS BOMBAS DE AGUA BAF**	-	-	$ -	$ 275.899.143,00	-	-	$ 275.899.143,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.67.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AGUA FRIA DE 360 GPM (INCLUYE: VÁLVULAS TRIPLE SERVICIO, GUÍA DE SUCCIÓN, VARIADOR DE VELOCIDAD, IZAJE Y PERMISOS, NECESARIOS, INSTALACIÓN, MONTAJE, CONEXIÓN, ARRANQUE, PRUEBAS, ANCLAJES, SOPORTES ANTIVIBRATORIOS, CONEXIONES FLEXIBLES, MANÓMETROS, ACCESORIOS MENORES Y BALANCEO CON EQUIPOS DEBIDAMENTE CALIBRADOS.)	UND	3,00	$ 91.966.381,00	$ 275.899.143,00	-	3,00	$ 275.899.143,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.68	**SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPOS MECANICOS, UNIDADES EVAPORADORAS DE AGUA FRIA TIPO FANCOIL DESNUDO ALTA ESTATICA**	-	-	$ -	$ 88.058.993,00	-	-	$ 88.058.993,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.68.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA AF - 24.000 BTUH - FCH-24K (INCLUYE: VÁLVULAS DE CORTE, VÁLVULAS DE CONTROL 2 VÍAS ON/OFF, SOPORTERÍA ANTIVIBRATORIA. INSTALACIÓN Y ACCESORIOS)	UND	3,00	$ 786.842,00	$ 2.360.526,00	-	3,00	$ 2.360.526,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
10.68.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA AF - 36.000 BTUH - FCH-36K (INCLUYE: VÁLVULAS DE CORTE, VÁLVULAS DE CONTROL 2 VÍAS ON/OFF, SOPORTERÍA ANTIVIBRATORIA. INSTALACIÓN Y ACCESORIOS)	UND	5,00	$ 3.505.675,00	$ 17.528.375,00	-	5,00	$ 17.528.375,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.68.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA AF - 48.000 BTUH - FCH-48K (INCLUYE: VÁLVULAS DE CORTE, VÁLVULAS DE CONTROL 2 VÍAS ON/OFF, SOPORTERÍA ANTIVIBRATORIA. INSTALACIÓN Y ACCESORIOS)	UND	6,00	$ 7.857.998,00	$ 47.147.988,00	-	6,00	$ 47.147.988,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.68.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA AF - 60.000 BTUH - FCH-60K (INCLUYE: VÁLVULAS DE CORTE, VÁLVULAS DE CONTROL 2 VÍAS ON/OFF, SOPORTERÍA ANTIVIBRATORIA. INSTALACIÓN Y ACCESORIOS)	UND	2,00	$ 10.511.052,00	$ 21.022.104,00	-	2,00	$ 21.022.104,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.71	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, UNIDADES EVAPORADORAS DE AGUA FRIA TIPO CASSETTE 4 VIAS**	-	-	$ -	$ 355.221.390,00	-	-	$ 355.221.390,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.71.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA AF- CST 4V 18.000 BTUH (INCLUYE: VALVULAS DE CORTE, VALVULA DE CONTROL 2 VIAS ON/OFF, SOPORTERIA, Y TODO ACCESORIO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA)	UND	37,00	$ 2.682.726,00	$ 99.260.862,00	-	37,00	$ 99.260.862,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.71.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA AF- CST 4V 24.000 BTUH (INCLUYE: VALVULAS DE CORTE, VALVULA DE CONTROL 2 VIAS ON/OFF, SOPORTERIA, Y TODO ACCESORIO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA)	UND	80,00	$ 2.746.872,00	$ 219.749.760,00	-	80,00	$ 219.749.760,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.71.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA AF- CST 4V 36.000 BTUH (INCLUYE: VALVULAS DE CORTE, VALVULA DE CONTROL 2 VIAS ON/OFF, SOPORTERIA, Y TODO ACCESORIO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA)	UND	12,00	$ 3.017.564,00	$ 36.210.768,00	-	12,00	$ 36.210.768,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.72	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, UNIDADES EVAPORADORAS DE AGUA FRIA TIPO CASSETTE 1 VIAS**	-	-	$ -	$ 26.834.112,00	-	-	$ 26.834.112,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.72.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA AF- CST 1V >7.000 - <=9.000 BTUH (INCLUYE: TECNOLOGÍA WINDFREE, VÁLVULAS DE CONTROL 2 VÍAS ON/OFF, SOPORTERÍA ANTIVIBRATORIA. INSTALACIÓN Y ACCESORIOS)	UND	9,00	$ 2.981.568,00	$ 26.834.112,00	-	9,00	$ 26.834.112,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.75	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS MECÁNICOS, UNIDADES MANEJADORAS DE AGUA FRIA**	-	-	$ -	$ 37.280.880,00	-	-	$ 37.280.880,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.75.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE CON SERPENTIN DE AGUA FRIA 4.000 CFM. UMA-01. (INCLUYE: VALVULAS DE CORTE, VALVULA DE CONTROL 2 VIAS ON/OFF, SOPORTERIA, BASE ANTIVIBRATORIA Y TODO ACCESORIO NECESARIO PARA SU INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA) (INCLUYE: VÁLVULAS DE CONTROL 2 VÍAS ON/OFF, SOPORTERÍA ANTIVIBRATORIA. INSTALACIÓN Y ACCESORIOS)	und	1,00	$ 37.280.880,00	$ 37.280.880,00	-	1,00	$ 37.280.880,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.76	**TUBERIA DE POLIPROPILENO PREAISLADO, TUBERIA DE AGUA FRIA**	-	-	$ -	$ 217.480.140,00	-	-	$ 217.480.140,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.76.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE POLIPROPILENO PREAISLADA (AMBOS TUBOS AISLADOS INDEPENDIENTEMENTE) Ø3/4"	m	995,00	$ 29.865,00	$ 29.715.675,00	-	995,00	$ 29.715.675,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.76.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE POLIPROPILENO PREAISLADA (AMBOS TUBOS AISLADOS INDEPENDIENTEMENTE) Ø1"	m	1.005,00	$ 30.548,00	$ 30.700.740,00	-	1.005,00	$ 30.700.740,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.76.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE POLIPROPILENO PREAISLADA (AMBOS TUBOS AISLADOS INDEPENDIENTEMENTE) Ø1 1/2"	m	785,00	$ 40.889,00	$ 32.097.865,00	-	785,00	$ 32.097.865,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.76.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE POLIPROPILENO PREAISLADA (AMBOS TUBOS AISLADOS INDEPENDIENTEMENTE) Ø2"	m	205,00	$ 59.506,00	$ 12.198.730,00	-	205,00	$ 12.198.730,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.76.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE POLIPROPILENO PREAISLADA (AMBOS TUBOS AISLADOS INDEPENDIENTEMENTE) Ø2 1/2"	m	285,00	$ 91.708,00	$ 26.136.780,00	-	285,00	$ 26.136.780,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.76.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE POLIPROPILENO PREAISLADA (AMBOS TUBOS AISLADOS INDEPENDIENTEMENTE) Ø3"	m	40,00	$ 116.623,00	$ 4.664.920,00	-	40,00	$ 4.664.920,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.76.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE POLIPROPILENO PREAISLADA (AMBOS TUBOS AISLADOS INDEPENDIENTEMENTE) Ø4"	m	50,00	$ 150.435,00	$ 7.521.750,00	-	50,00	$ 7.521.750,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.76.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA DE POLIPROPILENO PREAISLADA (AMBOS TUBOS AISLADOS INDEPENDIENTEMENTE) Ø6"	m	160,00	$ 465.273,00	$ 74.443.680,00	-	160,00	$ 74.443.680,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78	**ACCESORIOS RED DE AGUA FRIA, ACCESORIOS TUBERIA DE AGUA FRIA**	-	-	$ -	$ 16.488.601,00	-	-	$ 16.488.601,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.1	TANQUE DE EXPANSIÓN - SISTEMA DE AGUA FRIA	und	1,00	$ 441.824,00	$ 441.824,00	-	1,00	$ 441.824,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.6	SEPARADOR DE AIRE - SISTEMA DE AGUA FRIA	und	1,00	$ 863.976,00	$ 863.976,00	-	1,00	$ 863.976,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.12	VÁLVULA PROPORCIONAL BYPASS	und	1,00	$ 283.295,00	$ 283.295,00	-	1,00	$ 283.295,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.18	VÁLVULA DE BALANCEO CIRCUIT SETTER - 1 1/2"	und	1,00	$ 1.029.335,00	$ 1.029.335,00	-	1,00	$ 1.029.335,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.19	VÁLVULA DE BALANCEO - DIAMETRO 2 2"	und	2,00	$ 468.657,00	$ 937.314,00	-	2,00	$ 937.314,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.20	VÁLVULA DE BALANCEO - DIAMETRO 3 2 1/2"	und	7,00	$ 564.614,00	$ 3.952.298,00	-	7,00	$ 3.952.298,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.21	VÁLVULA DE BALANCEO - DIAMETRO 4 3"	und	1,00	$ 779.588,00	$ 779.588,00	-	1,00	$ 779.588,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.24	VÁLVULAS DE CORTE POR OFICINA - DIAMETRO 1 1 1/2"	und	2,00	$ 165.890,00	$ 331.780,00	-	2,00	$ 331.780,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.25	VÁLVULAS DE CORTE POR OFICINA - DIAMETRO 2 2"	und	4,00	$ 202.013,00	$ 808.052,00	-	4,00	$ 808.052,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.26	VÁLVULAS DE CORTE POR OFICINA - DIAMETRO 3 2 1/2"	und	14,00	$ 260.878,00	$ 3.652.292,00	-	14,00	$ 3.652.292,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.27	VÁLVULAS DE CORTE POR OFICINA - DIAMETRO 4 3"	und	2,00	$ 497.953,00	$ 995.906,00	-	2,00	$ 995.906,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.39	ACCESORIOS PLANTA DE AGUA HELADA	glb	1,00	$ 1.030.971,00	$ 1.030.971,00	-	1,00	$ 1.030.971,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.78.40	BALANCEO HIDRAULICO DE LOS SISTEMAS, PRUEBAS DE ESTANQUEIDAD Y PRESIÓN (CON EQUIPOS QUE TENGAN CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN)	glb	1,00	$ 1.381.970,00	$ 1.381.970,00	-	1,00	$ 1.381.970,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 10	**AIRES ACONDICIONADOS(Desconexion y conexión a nuevas ubicación de estos)**	-	-	$ -	$ -	-	-	$ 8.466.570,00	-	$ -	-	$ 8.466.570,00	-	$ 8.466.570,00
NP 5.1	Reubicación de equipos de aire acondicionado, hasta 5TR, en patio del Palacio de Justicia.	Und	-	$ 617.360,00	$ -	1,00	1,00	$ 617.360,00	-	$ -	1,00	$ 617.360,00	1,00	$ 617.360,00
NP 5.2	Reubicación de equipos de aire acondicionado, hasta 2TR, en patio del Palacio de Justicia.	Und	-	$ 341.270,00	$ -	23,00	23,00	$ 7.849.210,00	-	$ -	23,00	$ 7.849.210,00	23,00	$ 7.849.210,00
11	**SOBREPISOS Y AFINADOS INTERIORES**	-	-	$ -	$ 289.367.967,00			$ 289.367.967,00		$ -		$ 5.192.511,00		$ 5.192.511,00
11.1	**SOBREPISOS**	-	-	$ -	$ 4.476.915,00	-	-	$ 4.476.915,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.1.1	SOBREPISO EN CONCRETO PARA CUARTOS TECNICOS	m²	98,45	$ 45.474,00	$ 4.476.915,00	-	98,45	$ 4.476.915,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.2	**ALISTADOS DE PISOS**	-	-	$ -	$ 268.612.882,00	-	-	$ 268.612.882,00	-	$ -	-	$ 5.192.511,00	-	$ 5.192.511,00
11.2.2	ALISTADO LLANA MADERA MORTERO 1:3 E=0,04M	m²	8.143,83	$ 14.657,00	$ 119.364.189,00	-	8.143,83	$ 119.364.189,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.2.6	ALISTADO TIPO HELICOPTERO MORTERO 1:3 E=0,04M	m²	3.004,78	$ 41.444,00	$ 124.530.102,00	-	3.004,78	$ 124.530.102,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.2.7	ALISTADO TIPO ESMALTADO MORTERO 1:3 E=0,04M	m²	176,47	$ 25.976,00	$ 4.583.933,00	-	176,47	$ 4.583.933,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.2.9	MORTERO ESTRIADO RAMPA MORTERO 1:3 E=0,04M	m²	128,51	$ 40.576,00	$ 5.214.584,00	-	128,51	$ 5.214.584,00	-	$ -	127,97	$ 5.192.511,00	127,97	$ 5.192.511,00
11.2.12	ALIGERADO EN POLIESTIRENO PARA ALISTADOS DE PISOS TIPO_3 MORTERO 1:3 E=0,04M	m²	245,15	$ 60.861,00	$ 14.920.074,00	-	245,15	$ 14.920.074,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.3	**POYOS, BORDILLOS Y CARCAMOS FUNDIDOS**	-	-	$ -	$ 16.278.170,00	-	-	$ 16.278.170,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
11.3.1	POYO EN CONCRETO TIPO_1 EN CONCRETO 2500 PSI PARA MUEBLES FIJOS H=0,15	m	22,10	$ 43.432,00	$ 959.847,00	-	22,10	$ 959.847,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.3.11	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO CONCRETO TIPO_1 3000 PSI DIM= 0,08 X 0,15 M	m	49,67	$ 35.353,00	$ 1.755.984,00	-	49,67	$ 1.755.984,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.3.12	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO CONCRETO TIPO_2 3000 PSI DIM= 0,10 X 0,15 M	m	24,69	$ 39.452,00	$ 974.070,00	-	24,69	$ 974.070,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.3.21	CARCAMO FUNDIDO EN SITIO CONCRETO TIPO_1 3000 PSI DIM= 0,12 X 0,17 M	m	13,49	$ 39.452,00	$ 532.207,00	-	13,49	$ 532.207,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.3.22	CARCAMO FUNDIDO EN SITIO CONCRETO TIPO_2 3000 PSI DIM= 0,35 X 0,15 M	m	21,25	$ 50.384,00	$ 1.070.660,00	-	21,25	$ 1.070.660,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.3.23	CARCAMO FUNDIDO EN SITIO CONCRETO TIPO_3 3000 PSI DIM= 0,25 X 0,18 M	m	32,45	$ 50.384,00	$ 1.634.961,00	-	32,45	$ 1.634.961,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.3.31	MEDIA CAÑA EN MORTERO	m	186,77	$ 25.111,00	$ 4.689.881,00	-	186,77	$ 4.689.881,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11.3.32	MEDIA CAÑA EN GRANITO FUNDIDO	m	120,00	$ 38.838,00	$ 4.660.560,00	-	120,00	$ 4.660.560,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12	**ACABADOS DE PISOS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 1.203.023.821,00**			**$ 1.203.023.821,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
12.2	**PISOS Y GUARDAESCOBAS EN PORCELANATO**	-	-	$ -	$ 521.047.102,00	-	-	$ 521.047.102,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN PORCELANATO TIPO_1 BOUT ALVESTRONE GAY EXT 0,30 X 0,30 M, SIMILAR O EQUIVALENTE - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m²	449,99	$ 149.412,00	$ 67.234.504,00	-	449,99	$ 67.234.504,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN PORCELANATO TIPO_2 BOUT GIORDO WHITE 0,30 X 0,30 M, SIMILAR O EQUIVALENTE - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m²	25,34	$ 144.259,00	$ 3.655.523,00	-	25,34	$ 3.655.523,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN PORCELANATO TIPO_3 WALKURIA OAK EXT 0,20 X 1,20 M, SIMILAR O EQUIVALENTE - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m²	239,27	$ 153.232,00	$ 36.663.974,00	-	239,27	$ 36.663.974,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN PORCELANATO TIPO_4 BOUT BASALTO BLACK 0,60 X 0,15 M Y BOUT CERVINO PERLA ADZ 0,60 X0,15 M, SIMILAR O EQUIVALENTE - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m²	602,79	$ 146.050,00	$ 88.037.100,00	-	602,79	$ 88.037.100,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA PORCELANATO TIPO_4 BOUT BASALTO BLACK, SIMILAR O EQUIVALENTE - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m	128,92	$ 42.374,00	$ 5.462.748,00	-	128,92	$ 5.462.748,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.2.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN PORCELANATO TIPO_6 DARK TERRAZO 0,60X0,15 M, SIMILAR O EQUIVALENTE - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m²	2.196,76	$ 140.906,00	$ 309.536.665,00	-	2.196,76	$ 309.536.665,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA PORCELANATO TIPO_6 DARK TERRAZO, SIMILAR O EQUIVALENTE - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m	204,22	$ 51.203,00	$ 10.456.588,00	-	204,22	$ 10.456.588,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.5	**PISOS EN GRANITO**	-	-	$ -	$ 421.288.042,00	-	-	$ 421.288.042,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN GRANITO TIPO_1 STRACIATELLA GRIGIO 30X30 M, SIMILAR O EQUIVALENTE - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m²	56,44	$ 159.694,00	$ 9.012.922,00	-	56,44	$ 9.012.922,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN GRANITO TIPO_1	m²	38,14	$ 48.877,00	$ 1.864.169,00	-	38,14	$ 1.864.169,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN GRANITO TIPO_2 PERLATO CLARO FONDO BLANCO 30X30 M, SIMILAR O EQUIVALENTE - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m²	2.837,10	$ 132.074,00	$ 374.707.449,00	-	2.837,10	$ 374.707.449,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.5.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN GRANITO TIPO_2	m²	204,22	$ 78.253,00	$ 15.980.691,00	-	204,22	$ 15.980.691,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.5.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN GRANITO TIPO_3 LAVADO - INICIO/LLEGADA ESCALERA DONDE NO ES HUELLA NI CONTRAHUELLA - DEFINIDO EN LOS DETALLES ARQUITECTONICOS (INCLUYE MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	440,56	$ 44.768,00	$ 19.722.811,00	-	440,56	$ 19.722.811,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.7	**PISOS Y GUARDAESCOBAS SINTETICOS**	-	-	$ -	$ 208.445.616,00	-	-	$ 208.445.616,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO VINILICO - ROLLO TIPO_1 PISO STICK C2 COLO HUMO - SIMILAR O EQUIVALENTE DEFINIDO EN LOS DETALLES ARQUITECTONICOS - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m²	7,05	$ 90.418,00	$ 637.447,00	-	7,05	$ 637.447,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO VINILICO - LISTON TIPO_1 ROBLE PIMIENTA 152X23 CM (SALAS DE AUDIENCIAS) - SIMILAR O EQUIVALENTE DEFINIDO EN LOS DETALLES ARQUITECTONICOS - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m²	849,78	$ 232.503,00	$ 197.577.539,00	-	849,78	$ 197.577.539,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.7.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CAUCHO RECICLADO TIPO_1 BALDOSA DE CAUCHO PARA GIMNASIOS, ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO, CON EXCELENTES PROPIEDADES ANTIDESGASTE Y ANTIDESLIZANTES, SON ELABORADOS A BASE DE CAUCHO RECICLADO GRANULADO COLOR NEGRO E=20MM D=0.50X0.50M (INCLUYE HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	81,37	$ 125.733,00	$ 10.230.630,00	-	81,37	$ 10.230.630,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.8	**PISOS EN ALFOMBRA**	-	-	$ -	$ 24.152.154,00	-	-	$ 24.152.154,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN ALFOMBRA TIPO_1 TRAFICO RED KANSAS COLOR GRIS S - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m²	115,02	$ 209.974,00	$ 24.152.154,00	-	115,02	$ 24.152.154,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.9	**PISO EN MADERA**	-	-	$ -	$ 730.965,00	-	-	$ 730.965,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.9.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN MADERA TIPO_1 ESTRUCTURADA COLOR NOGAL DEFINIDO EN LOS DETALLES ARQUITECTONICOS - INCLUYE LOS ACCESORIOS, ELEMENTOS HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO.	m	42,90	$ 17.039,00	$ 730.965,00	-	42,90	$ 730.965,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.14	**PIRLANES**	-	-	$ -	$ 4.947.920,00	-	-	$ 4.947.920,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.14.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN ALUMINIO TIPO_1 PARA TAPAR JUNTAS DE TRANSICION PERFIL DE TRANSICIÓN O T - D= 4,5CM - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	1.081,04	$ 4.577,00	$ 4.947.920,00	-	1.081,04	$ 4.947.920,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.19	**ACABADOS PARA ESCALERAS**	-	-	$ -	$ 22.412.022,00	-	-	$ 22.412.022,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.19.46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HUELLA / CONTRA HUELLA EN GRANITO TIPO_1 LAVADO - DEFINIDO EN LOS DETALLES ARQUITECTONICOS (INCLUYE MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	99,24	$ 7.864,00	$ 780.423,00	-	99,24	$ 780.423,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
12.19.47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ZOCALO EN GRANITO PARA ESCALERAS TIPO_1 LAVADO - DEFINIDO EN LOS DETALLES ARQUITECTONICOS (INCLUYE MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	420,75	$ 51.412,00	$ 21.631.599,00	-	420,75	$ 21.631.599,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
13	**CUBIERTAS, MARQUESINAS Y CLARABOYAS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 3.627.076,00**			**$ 3.627.076,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
13.1	**CUBIERTAS METALICAS**	-	-	$ -	$ 2.586.709,00	-	-	$ 2.586.709,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
13.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA CAL 26. D= 0,25 MTS (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	186,77	$ 13.850,00	$ 2.586.709,00	-	186,77	$ 2.586.709,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
13.9	**REJILLAS Y CUPULAS**	-	-	$ -	$ 1.040.367,00	-	-	$ 1.040.367,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
13.9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUPULA TRAGANTE EN ALUMINIO TIPO_1 SEGÚN DETALLE EN PLANO HIDROSANITARIO - INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, RETIRO, LIMPIEZA Y DISPOCISION FINAL DE RESIDUOS.	und	12,00	$ 68.002,00	$ 816.024,00	-	12,00	$ 816.024,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
13.9.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ACERO INOXIDABLE TIPO_1 SEGUN DETALLE EN PLANO HIDROSANITARIO - INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, RETIRO, LIMPIEZA Y DISPOCISION FINAL DE RESIDUOS.	und	7,00	$ 32.049,00	$ 224.343,00	-	7,00	$ 224.343,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14	**IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS VEGETALES**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 252.976.729,00**			**$ 252.976.729,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
14.1	**IMPERMEABILIZACIONES ASFALTICA**	-	-	$ -	$ 121.566.324,00	-	-	$ 121.566.324,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPERMEABILIZACION EN ASFALTO EN CUBIERTA - INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, RETIRO, LIMPIEZA Y DISPOCISION FINAL DE RESIDUOS.	m²	1.189,25	$ 102.221,00	$ 121.566.324,00	-	1.189,25	$ 121.566.324,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.4	**IMPERMEABILIZACION EN ACRILICO**	-	-	$ -	$ 68.367.346,00	-	-	$ 68.367.346,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPERMEBILIZANTE ACRILICO TIPO_1 EN AREAS TRANSITABLE - INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION, RETIRO, LIMPIEZA Y DISPOCISION FINAL DE RESIDUOS.	m²	845,21	$ 80.888,00	$ 68.367.346,00	-	845,21	$ 68.367.346,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.5	**CUBIERTAS VERDES**	-	-	$ -	$ 16.939.699,00	-	-	$ 16.939.699,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA DE DRENAJE	m²	153,10	$ 66.381,00	$ 10.162.931,00	-	153,10	$ 10.162.931,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUSTRATO LIVIANO DRENANTE	m³	98,65	$ 15.734,00	$ 1.552.159,00	-	98,65	$ 1.552.159,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COBERTURA VEGETAL SEMI-INTENSIVA	m²	125,66	$ 41.579,00	$ 5.224.609,00	-	125,66	$ 5.224.609,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.6	**GEOTEXTILES Y GEOMEMBRANAS**	-	-	$ -	$ 7.516.175,00	-	-	$ 7.516.175,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TEJIDO EN AREAS DE JARDINERAS	m²	360,09	$ 10.265,00	$ 3.696.324,00	-	360,09	$ 3.696.324,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.6.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO	m²	479,70	$ 7.963,00	$ 3.819.851,00	-	479,70	$ 3.819.851,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.8	**IMPERMEABILIZACIONES CEMENTOSA**	-	-	$ -	$ 38.587.185,00	-	-	$ 38.587.185,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
14.8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA CEMENTOSO PARA CISTERNAS O TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA	m²	398,27	$ 96.887,00	$ 38.587.185,00	-	398,27	$ 38.587.185,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15	**METALISTERIA**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 5.003.407.402,00**			**$ 5.003.407.402,00**		**$ 1.156.845.550,00**		**$ -**		**$ 1.156.845.550,00**
15.1	**PUERTAS EN ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO**	-	-	$ -	$ 116.619.263,00	-	-	$ 116.619.263,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN ALUMINIO Y VIDRIO PAV1 DIM- 1.05 X 2.20 M VER DETALLE PLANO 510 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	20,00	$ 1.396.942,00	$ 27.938.840,00	-	20,00	$ 27.938.840,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN ALUMINIO Y VIDRIO PAV2 SENCILLA - DIM - 0.90 X 2.20 M VER DETALLE PLANO 510 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	66,00	$ 1.199.594,00	$ 79.173.204,00	-	66,00	$ 79.173.204,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN ALUMINIO Y VIDRIO PAV3 SENCILLA - DIM - 1.20 X 2.20 M VER DETALLE PLANO 510 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	3,00	$ 1.674.825,00	$ 5.024.475,00	-	3,00	$ 5.024.475,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN ALUMINIO Y VIDRIO PAV4 DIM- 0.85 X 2.20 M VER DETALLE PLANO 510 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	2,00	$ 1.166.399,00	$ 2.332.798,00	-	2,00	$ 2.332.798,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN ALUMINIO Y VIDRIO PAV5 DOBLE EN ALUMINIO Y VIDRIO - DIM - 1.60 X 2.40 M VER DETALLE PLANO 511 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 2.149.946,00	$ 2.149.946,00	-	1,00	$ 2.149.946,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.2	**PUERTAS EN LAMINA COLD ROLLED**	-	-	$ -	$ 122.868.619,00	-	-	$ 122.868.619,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA PL_1 SENCILLA EN LÁMINA - PERSIANA INFERIOR - 0.65 X 2.00 M VER DETALLE PLANO 502(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	60,00	$ 827.970,00	$ 49.678.200,00	-	60,00	$ 49.678.200,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA PL_2 SENCILLA EN LÁMINA - PERSIANA INFERIOR - 0.85 X 2.00 M VER DETALLE PLANO 502(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	11,00	$ 861.447,00	$ 9.475.917,00	-	11,00	$ 9.475.917,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA PL_3 SENCILLA EN LÁMINA - PERSIANA INFERIOR - 0.90 X 2.00 M VER DETALLE PLANO 502(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	46,00	$ 957.391,00	$ 44.039.986,00	-	46,00	$ 44.039.986,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA PL_4 SENCILLA EN LÁMINA - 0.90 X 2.00 M VER DETALLE PLANO 501(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	9,00	$ 924.798,00	$ 8.323.182,00	-	9,00	$ 8.323.182,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA PL_5 PERSIANA COMPLETA - 0.78 X 2.175 M VER DETALLE PLANO 503(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	4,00	$ 1.116.686,00	$ 4.466.744,00	-	4,00	$ 4.466.744,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA PL_6 PE-01 VEHICULAR - 4.99 X 2.70 M VER DETALLE PLANO 513(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 6.884.590,00	$ 6.884.590,00	-	1,00	$ 6.884.590,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.3	**PUERTAS CORTAFUEGOS EN LAMINA COLD ROLLED**	-	-	$ -	$ 359.105.678,00	-	-	$ 359.105.678,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CORTA FUEGOS EN LAMINA METALICA TIPO_1 PCF-01 - 1.35 X 2.20 M VER DETALLE PLANOS 504 A 507(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	25,00	$ 7.699.283,00	$ 192.482.075,00	-	25,00	$ 192.482.075,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CORTA FUEGOS EN LAMINA METALICA TIPO_2 PCF-02 - 1.60 X 2.20 M VER DETALLE PLANOS 504 A 507(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	2,00	$ 8.396.362,00	$ 16.792.724,00	-	2,00	$ 16.792.724,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
15.3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CORTA FUEGOS EN LAMINA METALICA TIPO_3 PCF-03 - 0.85 X 2.20 M VER DETALLE PLANOS 504 A 507(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	7,00	$ 7.235.452,00	$ 50.648.164,00	-	7,00	$ 50.648.164,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CORTA FUEGOS EN LAMINA METALICA TIPO_4 PCF-04 - 1.25 X 2.03 M VER DETALLE PLANOS 504 A 507(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 7.816.863,00	$ 7.816.863,00	-	1,00	$ 7.816.863,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA CORTA FUEGOS EN LAMINA METALICA TIPO_5 PCF-05 - 1.20 X 2.60 M VER DETALLE PLANOS 504 A 507(INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	12,00	$ 7.613.821,00	$ 91.365.852,00	-	12,00	$ 91.365.852,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5	**PUERTAS VENTANAS EN ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO**	-	-	$ -	$ 530.134.872,00	-	-	$ 530.134.872,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV1 DIM - 4.73 X 3.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	14,68	$ 814.865,00	$ 11.962.218,00	-	14,68	$ 11.962.218,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV2 DIM - 4.64 X 3.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	14,28	$ 814.865,00	$ 11.636.272,00	-	14,28	$ 11.636.272,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.2A	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV2 DIM A - 8.50 X 3.06 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	52,00	$ 814.865,00	$ 42.372.980,00	-	52,00	$ 42.372.980,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV3 DIM - 5.55 X 3.21 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	17,35	$ 814.865,00	$ 14.137.908,00	-	17,35	$ 14.137.908,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV4 DIM - 7.81 X 3.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	23,98	$ 814.865,00	$ 19.540.463,00	-	23,98	$ 19.540.463,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV5 DIM - 3.95 X 3.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	372,19	$ 814.865,00	$ 303.284.604,00	-	372,19	$ 303.284.604,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV6 DIM - 2.24 X 3.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	42,37	$ 814.865,00	$ 34.525.830,00	-	42,37	$ 34.525.830,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV7 DIM - 4.70 X 3.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	28,93	$ 814.865,00	$ 23.574.044,00	-	28,93	$ 23.574.044,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV8 DIM - 3.65 X 3.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	22,52	$ 814.865,00	$ 18.350.760,00	-	22,52	$ 18.350.760,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV9 DIM - 7.78 X 3.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	23,98	$ 814.865,00	$ 19.540.463,00	-	23,98	$ 19.540.463,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV10 DIM - 4.35 X 3.41 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	14,50	$ 814.865,00	$ 11.815.543,00	-	14,50	$ 11.815.543,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.5.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA PV11 DIM - 8.30 X 3.41 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANO D-601 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	23,80	$ 814.865,00	$ 19.393.787,00	-	23,80	$ 19.393.787,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6	**VENTANAS EN ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO**	-	-	$ -	$ 721.641.393,00	-	-	$ 721.641.393,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V1 DIM - 3.69 X 1.62 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	5,98	$ 1.003.939,00	$ 6.003.555,00	-	5,98	$ 6.003.555,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V2 DIM - 12.51 X 0.80 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	10,03	$ 1.003.939,00	$ 10.069.508,00	-	10,03	$ 10.069.508,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V3 DIM - 2.30 X 3.06 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	7,04	$ 1.003.939,00	$ 7.067.731,00	-	7,04	$ 7.067.731,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V4 DIM - 9.55 X 3.06 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	58,20	$ 1.003.939,00	$ 58.429.250,00	-	58,20	$ 58.429.250,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V5 DIM - 10.15 X 3.06 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	279,46	$ 1.003.939,00	$ 280.560.793,00	-	279,46	$ 280.560.793,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V5 DIM A - 1.52 X 3.06 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	9,28	$ 1.003.939,00	$ 9.316.554,00	-	9,28	$ 9.316.554,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V6 DIM - 2.65 X 2.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	3,46	$ 1.003.939,00	$ 3.473.629,00	-	3,46	$ 3.473.629,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V7 DIM - 2.70 X 3.05 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	8,26	$ 1.003.939,00	$ 8.292.536,00	-	8,26	$ 8.292.536,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V8 DIM - 4.00 X 3.06 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	12,24	$ 1.003.939,00	$ 12.288.213,00	-	12,24	$ 12.288.213,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V8 DIM A - 1.54 X 3.06 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	4,72	$ 1.003.939,00	$ 4.738.592,00	-	4,72	$ 4.738.592,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V8 DIM B - 3.45 X 3.06 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	10,56	$ 1.003.939,00	$ 10.601.596,00	-	10,56	$ 10.601.596,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V9 DIM - 2.78 X 3.06 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	8,50	$ 1.003.939,00	$ 8.533.482,00	-	8,50	$ 8.533.482,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
15.6.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V9 DIM A- 1.49 X 2.26 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	3,38	$ 1.003.939,00	$ 3.393.314,00	-	3,38	$ 3.393.314,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V10 DIM 1.50 X 2.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	29,16	$ 1.003.939,00	$ 29.274.861,00	-	29,16	$ 29.274.861,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V10 DIM A- 3.73 X 0.96 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	71,29	$ 1.003.939,00	$ 71.570.811,00	-	71,29	$ 71.570.811,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V10 DIM B- 3.68 X 0.96 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	7,01	$ 1.003.939,00	$ 7.037.612,00	-	7,01	$ 7.037.612,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V11 DIM - 8.60 X 2.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	18,58	$ 1.003.939,00	$ 18.653.187,00	-	18,58	$ 18.653.187,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V12 DIM - 2.68 X 2.21 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	35,51	$ 1.003.939,00	$ 35.649.874,00	-	35,51	$ 35.649.874,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V13 DIM - 7.05 X 2.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	15,23	$ 1.003.939,00	$ 15.289.991,00	-	15,23	$ 15.289.991,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V14 DIM -14- 6.70 X 2.16 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	28,94	$ 1.003.939,00	$ 29.053.995,00	-	28,94	$ 29.053.995,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V15 DIM - 4.40 X 4.11 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	14,56	$ 1.003.939,00	$ 14.617.352,00	-	14,56	$ 14.617.352,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V16 DIM - 4.35 X 4.11 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	14,40	$ 1.003.939,00	$ 14.456.722,00	-	14,40	$ 14.456.722,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V17 DIM - 6.02 X 4.11 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	19,93	$ 1.003.939,00	$ 20.008.504,00	-	19,93	$ 20.008.504,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V18 DIM - 7.91 X 4.11 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	19,06	$ 1.003.939,00	$ 19.135.077,00	-	19,06	$ 19.135.077,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.6.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA V19 DIM - 9.99 X 4.11 M SEGÚN DETALLE ARQUITECTONICO EN PLANOS D-602 A D-604 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	24,03	$ 1.003.939,00	$ 24.124.654,00	-	24,03	$ 24.124.654,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8	**DIVISIONES EN ALUMINIO**	-	-	$ -	$ 671.950.999,00	-	-	$ 671.950.999,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_1 DV-01 DIM = - 2.45 X 3.16 M VER DETALLE PLANO 605 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	2,00	$ 6.654.675,00	$ 13.309.350,00	-	2,00	$ 13.309.350,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_2 DV-02 DIM =VARIABLE X H= 3.16 M VER DETALLE PLANO 605 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 3.884.157,00	$ 3.884.157,00	-	1,00	$ 3.884.157,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_3 DV-03 DIM = - 1.55 X 3.16 M VER DETALLE PLANO 605 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 4.210.101,00	$ 4.210.101,00	-	1,00	$ 4.210.101,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_4 DV-04 DIM =VARIABLE X H= 3.16 M VER DETALLE PLANO 605 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	2,00	$ 4.210.101,00	$ 8.420.202,00	-	2,00	$ 8.420.202,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_5 DV-05 DIM =VARIABLE X H= 3.16 M VER DETALLE PLANO 605 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	2,00	$ 10.158.566,00	$ 20.317.132,00	-	2,00	$ 20.317.132,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_6 DV-06 DIM = - 2.45 X 3.16 M VER DETALLE PLANO 605 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 6.654.675,00	$ 6.654.675,00	-	1,00	$ 6.654.675,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_7 DV-07 DIM = - 3,28 X H=VARIABLE EN M VER DETALLE PLANO 605 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	17,00	$ 16.487.298,00	$ 280.284.066,00	-	17,00	$ 280.284.066,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_8 DV-08 DIM = - 3,40 X H=VARIABLE EN M VER DETALLE PLANO 605 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	24,00	$ 12.847.598,00	$ 308.342.352,00	-	24,00	$ 308.342.352,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_9 DV-09 DIM = - 2.47 X 3.16 M VER DETALLE PLANO 605 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 13.173.541,00	$ 13.173.541,00	-	1,00	$ 13.173.541,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_10 DV-10 DIM = - 2.42 X 3.16 M VER DETALLE PLANO 605 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 13.355.423,00	$ 13.355.423,00	-	1,00	$ 13.355.423,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.8.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION OFICINA ALUMINIO TIPO_11	und	-	$ 9.050.084,00	$ -	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.9	**BARANDAS Y PASAMANOS EN ALUMINIO**	-	-	$ -	$ 91.296.601,00	-	-	$ 91.296.601,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN ACERO TIPO_1 BA-01 - VER PLANO D-704 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	85,63	$ 217.396,00	$ 18.615.619,00	-	85,63	$ 18.615.619,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.9.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN ACERO TIPO_2 BA-02 - VER PLANO D-705 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	75,05	$ 228.909,00	$ 17.179.620,00	-	75,05	$ 17.179.620,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.9.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS EN ALUMINIO TIPO_1 PA-01 -ANODIZADO - VER PLANO D-701 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	192,20	$ 163.438,00	$ 31.412.784,00	-	192,20	$ 31.412.784,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS EN ALUMINIO TIPO_2 PA-02 -ANODIZADO VER PLANO D-702 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	32,28	$ 145.170,00	$ 4.686.088,00	-	32,28	$ 4.686.088,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
15.9.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS EN ALUMINIO TIPO_3 PA-03 -ANODIZADO VER PLANO D-703 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	158,60	$ 122.336,00	$ 19.402.490,00	-	158,60	$ 19.402.490,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.16	**REJILLAS METALICAS**	-	-	$ -	$ 3.044.713,00	-	-	$ 3.044.713,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.16.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA EN LAMINA TIPO_2 DE PISO 1,00 X 0,25 X 0,05 M - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M	4,99	$ 610.163,00	$ 3.044.713,00	-	4,99	$ 3.044.713,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.17	**PERSIANAS EN ALUMINIO**	-	-	$ -	$ 45.032.980,00	-	-	$ 45.032.980,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.17.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA EN ALUMINIO PRSA_1 PRSA-1 - DIMENSIONES 60 X 1,00 M VER DETALLE PLANO 706- (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	60,00	$ 731.436,00	$ 43.886.160,00	-	60,00	$ 43.886.160,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.17.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA EN ALUMINIO PRSA_2 PRSA-2 - DIMENSIONES 1,30 X 0,57 M VER DETALLE PLANO 706- (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	0,74	$ 738.366,00	$ 546.391,00	-	0,74	$ 546.391,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.17.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA EN ALUMINIO PRSA_3 PRSA-2 - DIMENSIONES 1,58 X 0,57 M VER DETALLE PLANO 706- (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	0,86	$ 698.173,00	$ 600.429,00	-	0,86	$ 600.429,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.19	**CORTASOLES EN ALUMINIO**	-	-	$ -	$ 2.303.551.474,00	-	-	$ 2.303.551.474,00	-	$ 1.156.845.550,00	-	$ -	-	$ 1.156.845.550,00
15.19.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTASOL EN ALUMINIO TIPO_1 CS_01 XL HUNTER DOUGLAS - COLOR ROBLE 6893 S - VER PLANO D-710 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	2.712,08	$ 298.280,00	$ 808.959.222,00	-	2.712,08	$ 808.959.222,00	1.627,77	$ 485.531.236,00	-	$ -	1.627,77	$ 485.531.236,00
15.19.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTASOL EN ALUMINIO TIPO_2 CS- 02 XLS HUNTER DOUGLAS - COLOR 7204 - VER PLANO D-710 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	3.286,03	$ 281.490,00	$ 924.984.585,00	-	3.286,03	$ 924.984.585,00	1.514,44	$ 426.299.716,00	-	$ -	1.514,44	$ 426.299.716,00
15.19.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTASOL EN ALUMINIO TIPO_3 CS-03 COCINA - COLOR 7204 - VER PLANO D-711 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	2.074,62	$ 274.560,00	$ 569.607.667,00	-	2.074,62	$ 569.607.667,00	892,39	$ 245.014.598,00	-	$ -	892,39	$ 245.014.598,00
15.23	**ACCESORIOS EN LAMINA**	-	-	$ -	$ 465.436,00	-	-	$ 465.436,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.23.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA Y ESCALERA DE GATO TIPO_1 CON JAULA DE SEGURIDAD PARA INSPECCION DE CUBIERTAS INCLUYE ESCOTILLA EN CUBIERTA - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	1,00	$ 130.856,00	$ 130.856,00	-	1,00	$ 130.856,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.23.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALERA METALICA TIPO_1 EN VARILLA DE ACERO INOXIDABLE 1" ANTIDESLIZANTE PARA TANQUES - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	2,00	$ 167.290,00	$ 334.580,00	-	2,00	$ 334.580,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.25	**CLARABOYAS Y MARQUESINAS**	-	-	$ -	$ 31.452.818,00	-	-	$ 31.452.818,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.25.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLARABOYA TIPO_1 RADIOS VARIABLES - VER PLANO D-713 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	45,82	$ 686.443,00	$ 31.452.818,00	-	45,82	$ 31.452.818,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.26	**MALLAS REDES Y PROTECCIONES ESPECIALES**	-	-	$ -	$ 6.242.556,00	-	-	$ 6.242.556,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
15.26.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLAS ESPECIALES TIPO_1 TUBO METÁLICO, CALIBRE 2 1/2" PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE POLIESTER, COLOR NEGRO. EMBEBIDO EN MURETE DE CONCRETO - MALLA ELECTROESTÁTICA. PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE POLIESTER, COLOR VERDE RAL 6028.ENGACHADA A TUBO VERTICAL, SOBRE MURETE DE SOPORTE CONCRETO 3000 P.S.I - SEGÚN DETALLE CT-01 VER PLANO D-715- (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M	36,10	$ 172.924,00	$ 6.242.556,00	-	36,10	$ 6.242.556,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16	**CARPINTERIA EN MADERA**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 201.219.963,00**			**$ 201.219.963,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
16.8	**CORTASOLES EN MADERA**	-	-	$ -	$ 10.143.735,00	-	-	$ 10.143.735,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTASOL EN MADERA TIPO_1 LISTONES DE PINO DE 0,04 X 0,09 M SORPORTADO EN PERFIL TUBULAR DE 3" X 2" -CALIBRE 18. DISTANCIADOS MAX 1.40M	und	15,00	$ 676.249,00	$ 10.143.735,00	-	15,00	$ 10.143.735,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9	**MUEBLES ESPECIALES**	-	-	$ -	$ 191.076.228,00	-	-	$ 191.076.228,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_1 MF - 1 MUEBLE COCINETA	und	2,00	$ 4.047.143,00	$ 8.094.286,00	-	2,00	$ 8.094.286,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_2 MF - 2 MUEBLE COCINETA	und	1,00	$ 4.432.728,00	$ 4.432.728,00	-	1,00	$ 4.432.728,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_3 MF - 3 MUEBLE COCINETA	und	1,00	$ 5.616.581,00	$ 5.616.581,00	-	1,00	$ 5.616.581,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_4 MF - 4 MUEBLE COCINETA	und	8,00	$ 5.809.374,00	$ 46.474.992,00	-	8,00	$ 46.474.992,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_5 MF - 5 SALA AMIGA	und	1,00	$ 5.382.520,00	$ 5.382.520,00	-	1,00	$ 5.382.520,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_6 MF - 6 SALA AMIGA	und	1,00	$ 8.803.190,00	$ 8.803.190,00	-	1,00	$ 8.803.190,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_7 MF - 7 MUEBLE COCINETA	und	1,00	$ 9.566.653,00	$ 9.566.653,00	-	1,00	$ 9.566.653,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_8 MF - 8 MUEBLE CAFETERIA	und	2,00	$ 7.805.044,00	$ 15.610.088,00	-	2,00	$ 15.610.088,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_9 MF - 9 MUEBLE CONTROL	und	1,00	$ 6.420.692,00	$ 6.420.692,00	-	1,00	$ 6.420.692,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_10 MF - 10 MUEBLE RECEPCIÓN	und	1,00	$ 11.483.335,00	$ 11.483.335,00	-	1,00	$ 11.483.335,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_11 MF - 11 MUEBLE AUDIENCIA	und	1,00	$ 645.060,00	$ 645.060,00	-	1,00	$ 645.060,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_12 MF - 12 MUEBLE AUDIENCIA	und	2,00	$ 667.256,00	$ 1.334.512,00	-	2,00	$ 1.334.512,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_13 MF - 13 MUEBLE AUDIENCIA	und	1,00	$ 708.905,00	$ 708.905,00	-	1,00	$ 708.905,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_14 MF - 14 MUEBLE AUDIENCIA DOBLE	und	2,00	$ 1.167.072,00	$ 2.334.144,00	-	2,00	$ 2.334.144,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_15 MF - 15 MUEBLE JUZGADOS	und	21,00	$ 583.924,00	$ 12.262.404,00	-	21,00	$ 12.262.404,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_16 MF - 16 MUEBLE BIBLIOTECA	und	19,00	$ 417.330,00	$ 7.929.270,00	-	19,00	$ 7.929.270,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_17 MF - 17 MUEBLE BIBLIOTECA	und	22,00	$ 570.030,00	$ 12.540.660,00	-	22,00	$ 12.540.660,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_18 MF - 18 MUEBLE PRESIDENCIA	und	2,00	$ 1.083.567,00	$ 2.167.134,00	-	2,00	$ 2.167.134,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
16.9.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_19 MF - 19 MUEBLE MAGISTRADOS	und	18,00	$ 1.477.890,00	$ 26.602.020,00	-	18,00	$ 26.602.020,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
16.9.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE ESPECIAL TIPO_20 MF - 20 MUEBLE MAGISTRADOS	und	2,00	$ 1.333.527,00	$ 2.667.054,00	-	2,00	$ 2.667.054,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
17	**ENCHAPES Y REVESTIMIENTOS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 100.555.828,00**			**$ 100.555.828,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
17.1	**ENCHAPES SOBRE MUROS**	-	-	$ -	$ 100.555.828,00	-	-	$ 100.555.828,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
17.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN PORCELANATO TIPO_1 X M2 MONT BLANC BEIGE 0,30X0,60 - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	975,40	$ 99.184,00	$ 96.744.074,00	-	975,40	$ 96.744.074,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
17.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN PORCELANATO TIPO_1 X ML MONT BLANC BEIGE 0,30X0,60 - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	12,00	$ 63.210,00	$ 758.520,00	-	12,00	$ 758.520,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
17.1.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN MADERA TIPO_1 X M2 PANEL ARQUITECTÓNICO TERMOESTABLE CON FIJACIÓN OCULTA 1,22 X 3,06M. E=8MM ACABADOCOTTAGE OAK 1532 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m²	36,77	$ 83.036,00	$ 3.053.234,00	-	36,77	$ 3.053.234,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
18	**CIELO RASOS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 1.896.257.813,00**			**$ 1.389.149.809,00**		**$ 786.458.141,00**		**$ -**		**$ 786.458.141,00**
18.1	**CIELO RASO EN YESO**	-	-	$ -	$ 83.843.754,00	-	-	$ 83.843.754,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
18.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO PLANO DRY WALL MACILLADO, LIJADO Y PINTADO A UNA MANO, INSTALACION SEGÚN DETALLLES ARQUITECTONICOS, (INCLUYE, CINTA PAPEL Y CINTA MALLA PARA JUNTAS DE LAMINAS, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE, ANCLAJES, ACCESORIOS Y TORNILLERIA, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m²	816,05	$ 49.671,00	$ 40.533.885,00	-	816,05	$ 40.533.885,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
18.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE CIELO RASO PLANO DRY WALL (INCLUYE, CINTA PAPEL Y CINTA MALLA PARA JUNTAS DE LAMINAS, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE, ANCLAJES, ACCESORIOS Y TORNILLERIA, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	247,45	$ 33.092,00	$ 8.188.615,00	-	247,45	$ 8.188.615,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
18.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTINERO EN DRY WALL (INCLUYE, CINTA PAPEL Y CINTA MALLA PARA JUNTAS DE LAMINAS, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE, ANCLAJES, ACCESORIOS Y TORNILLERIA, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	241,79	$ 28.887,00	$ 6.984.588,00	-	241,79	$ 6.984.588,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
18.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO PLANO DRY WALL R.H MACILLADO, LIJADO Y PINTADO A UNA MANO, INSTALACION SEGÚN DETALLLES ARQUITECTONICOS, (INCLUYE, CINTA PAPEL Y CINTA MALLA PARA JUNTAS DE LAMINAS, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE, ANCLAJES, ACCESORIOS Y TORNILLERIA, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m²	633,68	$ 39.909,00	$ 25.289.531,00	-	633,68	$ 25.289.531,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
18.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DILATACION PLASTICA CIELO RASO EN PERFIL PLASTICO Z DE 2,44 M PARA DILATACIÓN. (INCLUYE, CINTA MALLA, MACILLA Y LIJADO, PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	341,06	$ 8.348,00	$ 2.847.135,00	-	341,06	$ 2.847.135,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
18.4	**CIELOS RASOS EN FIBERGLASS**	-	-	$ -	$ 204.058.474,00	-	-	$ 204.058.474,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
18.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO MODULAR PLANO - (INCLUYE, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE, ANCLAJES, ACCESORIOS Y TORNILLERIA, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m²	2.250,31	$ 90.680,00	$ 204.058.474,00	-	2.250,31	$ 204.058.474,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
18.5	**CIELO RASO ARQUITECTONICO**	-	-	$ -	$ 1.608.355.585,00	-	-	$ 1.101.247.581,00	-	$ 786.458.141,00	-	$ -	-	$ 786.458.141,00
18.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN ALUMINIO TIPO_1 METALSCREEN LAY - ON HUNTER DOUGLAS - (INCLUYE, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE, ANCLAJES, ACCESORIOS Y TORNILLERIA, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m²	365,48	$ 595.919,00	$ 217.796.476,00	-	365,48	$ 217.796.476,00	125,06	$ 74.525.630,00	-	$ -	125,06	$ 74.525.630,00
18.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN ALUMINIO TIPO_2 HEARFELT HUNTER DOUGLAS - (INCLUYE, ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE, ANCLAJES, ACCESORIOS Y TORNILLERIA, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m²	2.333,47	$ 595.919,00	$ 1.390.559.109,00	- 850,97	1.482,50	$ 883.451.105,00	1.194,68	$ 711.932.511,00	-	$ -	1.194,68	$ 711.932.511,00
19	**ILUMINACION**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 480.002.779,00**			**$ 480.002.779,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
19.1	**LAMPARAS DE SOBREPONER**	-	-	$ -	$ 68.398.390,00	-	-	$ 68.398.390,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA DE SOBREPONER TIPO_1 LED HERMÉTICA LINEAL 1.20M 40W	und	254,00	$ 269.285,00	$ 68.398.390,00	-	254,00	$ 68.398.390,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA DE SOBREPONER TIPO_2	und	-	$ 146.597,00	$ -	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.2	**BALAS DE EMPOTRAR Y DE INCRUSTAR**	-	-	$ -	$ 320.587.734,00	-	-	$ 320.587.734,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA DE INCRUSTAR. PANEL LED RECTANGULAR 120X30XM 40W SYLVANIA	und	845,00	$ 50.426,00	$ 42.609.970,00	-	845,00	$ 42.609.970,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA DE INCRUSTAR. PANEL LED CUADRADO 60X60CM 40W SYLVANIA	und	636,00	$ 125.897,00	$ 80.070.492,00	-	636,00	$ 80.070.492,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA DE INCRUSTAR. PANEL LED REDONDO 12W SYLVANIA	und	646,00	$ 102.649,00	$ 66.311.254,00	-	646,00	$ 66.311.254,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA DE INCRUSTAR. PANEL LED REDONDO 18W SYLVANIA	und	636,00	$ 102.649,00	$ 65.284.764,00	-	636,00	$ 65.284.764,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA DE INCRUSTAR. PANEL LED REDONDO 24W SYLVANIA	und	646,00	$ 102.649,00	$ 66.311.254,00	-	646,00	$ 66.311.254,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.6	**PROYECTORES Y REFLECTORES**	-	-	$ -	$ 40.298.880,00	-	-	$ 40.298.880,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR TIPO_1 LED JETA 30W	und	214,00	$ 72.480,00	$ 15.510.720,00	-	214,00	$ 15.510.720,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.6.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR TIPO_2 LED JETA 50W	und	342,00	$ 72.480,00	$ 24.788.160,00	-	342,00	$ 24.788.160,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.7	**APLIQUES (AP)**	-	-	$ -	$ 48.943.215,00	-	-	$ 48.943.215,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APLIQUE TIPO_1 ROSETA 20W	und	705,00	$ 69.423,00	$ 48.943.215,00	-	705,00	$ 48.943.215,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.10	**LUMINARIA DE EMERGENCIA**	-	-	$ -	$ 1.774.560,00	-	-	$ 1.774.560,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
19.10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA TIPO_1 TIPO APLIQUE LED SYLVANIA	und	48,00	$ 36.970,00	$ 1.774.560,00	-	48,00	$ 1.774.560,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20	**DOTACION BAÑOS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 408.743.753,00**			**$ 408.743.753,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
20.1	**SANITARIOS Y TAZAS**	-	-	$ -	$ 108.222.413,00	-	-	$ 108.222.413,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAZA TIPO_1 BALTICA CON FLUXOMETRO, ENTRADA POSTERIOR (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	11,00	$ 2.655.487,00	$ 29.210.357,00	-	11,00	$ 29.210.357,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAZA TIPO_2 ADRIATICA CON FLUXOMETRO, ENTRADA POSTERIOR (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	51,00	$ 1.549.256,00	$ 79.012.056,00	-	51,00	$ 79.012.056,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.2	**LAVAMANOS**	-	-	$ -	$ 86.311.998,00	-	-	$ 86.311.998,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
20.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER TIPO_1 AQUAJET (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	11,00	$ 417.204,00	$ 4.589.244,00	-	11,00	$ 4.589.244,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS CORRIDO TIPO_1 MÁRMOL KRAKEN ACABADO ANTIK CON SALPICADERO INTEGRADO 0,25 M - DETALLE PLANO D-811 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	69,85	$ 1.169.975,00	$ 81.722.754,00	-	69,85	$ 81.722.754,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.3	**ORINALES**	-	-	$ -	$ 19.292.331,00	-	-	$ 19.292.331,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL TIPO_1 TIPO GOTTA - (INCLUYE, ANCLAJES Y ACCESORIOS, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	und	23,00	$ 838.797,00	$ 19.292.331,00	-	23,00	$ 19.292.331,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.5	**COMBOS**	-	-	$ -	$ 51.399.142,00	-	-	$ 51.399.142,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO TIPO_1 TIPO AQUAPRO - (INCLUYE, ANCLAJES Y ACCESORIOS, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	und	19,00	$ 961.718,00	$ 18.272.642,00	-	19,00	$ 18.272.642,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO TIPO_2 TIPO MONTECARLO ADVANCE CASCADE - (INCLUYE, ANCLAJES Y ACCESORIOS, PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	und	22,00	$ 1.505.750,00	$ 33.126.500,00	-	22,00	$ 33.126.500,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.6	**GRIFERIAS Y LLAVES**	-	-	$ -	$ 58.877.564,00	-	-	$ 58.877.564,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA LAVAMANOS TIPO_1 INSTITUCIONAL PUSH PICO EMPOTRADO CORONA (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	96,00	$ 535.586,00	$ 51.416.256,00	-	96,00	$ 51.416.256,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.6.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA LAVAMANOS TIPO_3 SENCILLA TIPO KORAL MONOCONTROL ALTA CROMO PARA BAÑOS PMR (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO	und	11,00	$ 317.698,00	$ 3.494.678,00	-	11,00	$ 3.494.678,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.6.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA DE DUCHA TIPO_1 CON BRAZO LIQUID - INCLUYE TELEDUCHA LIQUID CORONA (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	6,00	$ 393.145,00	$ 2.358.870,00	-	6,00	$ 2.358.870,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.6.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE TERMINAL TIPO_1 DE EXTENSIÓN PALANCA - GRIVAL (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	42,00	$ 38.280,00	$ 1.607.760,00	-	42,00	$ 1.607.760,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.7	**ACCESORIOS DE BAÑO**	-	-	$ -	$ 60.405.273,00	-	-	$ 60.405.273,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.7.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO TIPO_1 INSTITUCIONAL DE PAPEL HIGIÉNICO EN ACERO INOXIDABLE CORONA (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	35,00	$ 370.691,00	$ 12.974.185,00	-	35,00	$ 12.974.185,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.7.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERCHA TIPO_1 PERCHA TIPO TORINO CORONA (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	41,00	$ 53.390,00	$ 2.188.990,00	-	41,00	$ 2.188.990,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.7.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE DISCAPACIDAD EN ACERO INOXIDABLE TIPO_1 FIJA EN ACERO INOXIDABLE 24 PULGADAS - CORONA (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	11,00	$ 128.696,00	$ 1.415.656,00	-	11,00	$ 1.415.656,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.7.62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE DISCAPACIDAD EN ACERO INOXIDABLE TIPO_2 PLEGABLE EN ACERO INOXIDABLE - CORONA (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	11,00	$ 454.259,00	$ 4.996.849,00	-	11,00	$ 4.996.849,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.7.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE JABON TIPO_1 DE EMPOTRAR A PARED CONTRA LAVAMANOS CORRIDO - TIPO TORINO CORONA	und	47,00	$ 221.221,00	$ 10.397.387,00	-	47,00	$ 10.397.387,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.7.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE JABON TIPO_2 DE EMPOTRAR A LAVAMANOS TIPO CORONA	und	11,00	$ 221.221,00	$ 2.433.431,00	-	11,00	$ 2.433.431,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.7.81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DE SOBREPONER TIPO_1 14,5 LTS (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	55,00	$ 331.928,00	$ 18.256.040,00	-	55,00	$ 18.256.040,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.7.91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SECADOR DE MANOS TIPO_1 ELECTRICO (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	35,00	$ 221.221,00	$ 7.742.735,00	-	35,00	$ 7.742.735,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.8	**REJILLAS DE BAÑOS**	-	-	$ -	$ 5.370.008,00	-	-	$ 5.370.008,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO TIPO_1 ACERO INOXIDABLE 0,12X0,12 M	und	152,00	$ 35.329,00	$ 5.370.008,00	-	152,00	$ 5.370.008,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.9	**TAPAS DE REGISTRO**	-	-	$ -	$ 9.941.028,00	-	-	$ 9.941.028,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO TIPO_1 ACERO INOXIDABLE 0,20X0,20 M	und	76,00	$ 130.803,00	$ 9.941.028,00	-	76,00	$ 9.941.028,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.10	**EXTRACTORES DE OLORES**	-	-	$ -	$ 8.923.996,00	-	-	$ 8.923.996,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
20.10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR DE OLOR TIPO_1 POR REVISAR	und	76,00	$ 117.421,00	$ 8.923.996,00	-	76,00	$ 8.923.996,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
21	**DOTACION COCINAS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 16.034.000,00**			**$ 16.034.000,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
21.2	**GRIFERIA COCINA**	-	-	$ -	$ 10.860.380,00	-	-	$ 10.860.380,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
21.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO_1 MONOCONTROL VERA - GRIVAL (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	20,00	$ 543.019,00	$ 10.860.380,00	-	20,00	$ 10.860.380,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
21.3	**LAVAPLATOS**	-	-	$ -	$ 5.173.620,00	-	-	$ 5.173.620,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
21.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE TIPO_1 0,59 X 0,46 M DE SOBREPONER (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	20,00	$ 258.681,00	$ 5.173.620,00	-	20,00	$ 5.173.620,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22	**VIDRIOS, ESPEJOS Y DIVISIONES**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 506.036.422,00**			**$ 506.036.422,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
22.3	**ESPEJOS CANTO PULIDO**	-	-	$ -	$ 15.141.049,00	-	-	$ 15.141.049,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CANTO PULIDO TIPO_1 0.65 X 0.90 M (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	60,00	$ 134.032,00	$ 8.041.920,00	-	60,00	$ 8.041.920,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CANTO PULIDO TIPO_2 0.70 X 0.90 M (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	45,00	$ 110.935,00	$ 4.992.075,00	-	45,00	$ 4.992.075,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22.3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CANTO PULIDO TIPO_3 PMR 0,60 X 0,90 M (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	11,00	$ 139.434,00	$ 1.533.774,00	-	11,00	$ 1.533.774,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
22.3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CANTO PULIDO TIPO_4 0.80 X 0.90 M (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	4,00	$ 143.320,00	$ 573.280,00	-	4,00	$ 573.280,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22.4	**BARANDAS EN VIDRIO**	-	-	$ -	$ 238.481.147,00	-	-	$ 238.481.147,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN VIDRIO TIPO_1 BA-03 - DETALLE SEGÚN PLANO D-712 (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	m	181,97	$ 1.310.552,00	$ 238.481.147,00	-	181,97	$ 238.481.147,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22.5	**DIVISIONES EN VIDRIO**	-	-	$ -	$ 10.785.456,00	-	-	$ 10.785.456,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22.5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION EN VIDRIO DUCHA DIMENSION SEGÚN DETALLE ARQUITECTÓNICO (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	und	8,00	$ 1.348.182,00	$ 10.785.456,00	-	8,00	$ 10.785.456,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22.6	**DIVISIONES EN MADERA**	-	-	$ -	$ 241.628.770,00	-	-	$ 241.628.770,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22.6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION LATERAL EN PANEL FENOLICO TIPO_1 DIVISION BAÑOS LAMITECH COLOR GRAPHITE K 2192 (CARBON 2192) TEXTURA TESSUTO TS	m²	422,40	$ 523.774,00	$ 221.242.138,00	-	422,40	$ 221.242.138,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22.6.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISION LATERAL EN PANEL FENOLICO TIPO_2 MAMPARA ORINAL LAMITECH COLOR GRAPHITE K 2192 (CARBON 2192) TEXTURA TESSUTO TS	m²	42,00	$ 485.396,00	$ 20.386.632,00	-	42,00	$ 20.386.632,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23	**CERRADURAS, HERRAJES Y ACCESORIOS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 138.766.096,00**			**$ 138.766.096,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
23.1	**CERRADURAS DE SOBREPONER**	-	-	$ -	$ 11.668.194,00	-	-	$ 11.668.194,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURAS DE SOBREPONER TIPO_1	und	118,00	$ 98.883,00	$ 11.668.194,00	-	118,00	$ 11.668.194,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.5	**CERRADURAS INSTITUCIONALES**	-	-	$ -	$ 917.680,00	-	-	$ 917.680,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURAS INSTITUCIONAL TIPO_1	und	8,00	$ 114.710,00	$ 917.680,00	-	8,00	$ 917.680,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.10	**CIERRAPUERTAS**	-	-	$ -	$ 27.561.732,00	-	-	$ 27.561.732,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIERRAPUERTAS TIPO_1 AÉREO HIDRÁULICO SERIE 3005	und	118,00	$ 233.574,00	$ 27.561.732,00	-	118,00	$ 27.561.732,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.11	**BARRAS ANTIPANICO**	-	-	$ -	$ 31.044.950,00	-	-	$ 31.044.950,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.11.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRAS ANTIPANICO TIPO_1 TIPO "ORLANDO" DE 2 PUNTOS - OPERACIÓN MECANICA ACABADO: COLOR PLATEADO	und	50,00	$ 620.899,00	$ 31.044.950,00	-	50,00	$ 31.044.950,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.13	**TOPES DE PUERTAS**	-	-	$ -	$ 5.865.000,00	-	-	$ 5.865.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.13.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPE DE PUERTA TIPO_1 MEDIALUNA	und	276,00	$ 21.250,00	$ 5.865.000,00	-	276,00	$ 5.865.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.17	**MANIJAS DE PUERTAS**	-	-	$ -	$ 61.708.540,00	-	-	$ 61.708.540,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.17.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PUERTA TIPO_1 TIPO "DANE" EN ACERO INOXIDABLE SERIE W -GRADO 2 ACABADO: ANTICADO	und	226,00	$ 189.290,00	$ 42.779.540,00	-	226,00	$ 42.779.540,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23.17.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANIJA DE PUERTA TIPO_2 TIPO "ORION" PARA BARRA ANTIPÁNICO EN ZAMAKACABADO: NEGRO MATE	und	100,00	$ 189.290,00	$ 18.929.000,00	-	100,00	$ 18.929.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24	**PINTURA**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 733.570.780,00**			**$ 722.573.554,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
24.1	**ESTUCOS Y PINTURAS INTERIORES**	-	-	$ -	$ 493.315.965,00	-	-	$ 485.501.251,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILO SOBRE PAÑETE (3 MANOS) X M2 COLOR SEGÚN DETALLES ARQUITECTÓNICOS	m²	18.222,05	$ 19.365,00	$ 352.869.960,00	-	18.222,05	$ 352.869.960,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILO SOBRE PAÑETE (3 MANOS) X ML COLOR SEGÚN DETALLES ARQUITECTÓNICOS	m	278,93	$ 14.389,00	$ 4.013.495,00	- 278,93	- 0,00	-$ 29,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO SOBRE CIELO RASO (2 MANOS) X M2 COLOR SEGÚN DETALLES ARQUITECTÓNICOS	m²	3.477,45	$ 10.984,00	$ 38.196.333,00	-	3.477,45	$ 38.196.333,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO SOBRE CIELO RASO (2 MANOS) X ML COLOR SEGÚN DETALLES ARQUITECTÓNICOS	m	316,13	$ 8.210,00	$ 2.595.444,00	- 316,13	0,00	$ 16,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO SOBRE PAÑETE (3 MANOS) X M2 COLOR SEGÚN DETALLES ARQUITECTÓNICOS	m²	7.763,48	$ 12.164,00	$ 94.434.971,00	-	7.763,48	$ 94.434.971,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO SOBRE PAÑETE (3 MANOS) X ML COLOR SEGÚN DETALLES ARQUITECTÓNICOS	m	122,40	$ 9.851,00	$ 1.205.762,00	- 122,40	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.2	**PINTURA PLASTICA PARA INTERIORES**	-	-	$ -	$ 152.976.140,00	-	-	$ 151.283.859,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PLASTICA PARA BAÑOS (2 MANOS) X M2 COLOR SEGÚN DETALLES ARQUITECTÓNICOS	m²	7.634,82	$ 19.815,00	$ 151.283.859,00	-	7.634,82	$ 151.283.859,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PLASTICA PARA BAÑOS (2 MANOS) X ML COLOR SEGÚN DETALLES ARQUITECTÓNICOS	m	125,68	$ 13.465,00	$ 1.692.281,00	- 125,68	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.4	**EXTERIOR**	-	-	$ -	$ 69.581.317,00	-	-	$ 68.091.086,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA ACRILICA DE PROTECCION SOBRE MUROS X M2 COLOR SEGÚN DETALLES ARQUITECTÓNICOS	m²	1.452,30	$ 46.885,00	$ 68.091.086,00	-	1.452,30	$ 68.091.086,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA ACRILICA DE PROTECCION SOBRE MUROS X ML COLOR SEGÚN DETALLES ARQUITECTÓNICOS	m	74,56	$ 19.987,00	$ 1.490.231,00	- 74,56	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.6	**DEMARCACION Y SEÑALIZACIÓN**	-	-	$ -	$ 17.697.358,00	-	-	$ 17.697.358,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.6.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DELIMITACION DE PARQUEADERO	m	697,41	$ 22.066,00	$ 15.389.049,00	-	697,41	$ 15.389.049,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.6.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NUMERACION PARQUEADEROS	und	84,00	$ 14.530,00	$ 1.220.520,00	-	84,00	$ 1.220.520,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24.6.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FRANJAS PARQUEADERO	m	127,57	$ 8.527,00	$ 1.087.789,00	-	127,57	$ 1.087.789,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25	**EQUIPOS**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 2.438.262.979,00**			**$ 2.438.262.979,00**		**$ -**		**$ 1.170.337.037,00**		**$ 1.170.337.037,00**
25.1	**EQUIPOS HIDROSANITARIOS**	-	-	$ -	$ 318.133.275,00	-	-	$ 318.133.275,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO PRESION TIPO 1 IHM TIPO HY-FLO 20H-25W O SIMILAR, 30 HP (2 TITULARES + 1 SUPLENCIA). INCLUYE 3 TANQUE HIDROACUMULADOR (1 DE 200 L Y 2 DE 1000 L, TABLERO DE CONTROL Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE.	und	1,00	$ 79.474.087,00	$ 79.474.087,00	-	1,00	$ 79.474.087,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO PRESION TIPO 2 IHM TIPO HY-FLO 20H-10TW O SIMILAR, 10 HP (2 TITULARES + 1 SUPLENCIA). INCLUYE 1 TANQUE HIDROACUMULADOR 1000 L, TABLERO DE CONTROL Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE.	und	1,00	$ 74.676.902,00	$ 74.676.902,00	-	1,00	$ 74.676.902,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO RED CONTRA INCENDIO TIPO 1 NORMALIZADO NFPA 20 BOMBA TURBINA DE EJE VERTICAL MODELO AURORA 750GPM 912 SERIES 485 O SIMILAR (CAUDAL NOMINAL 750GPM - PRESIÓN DE DESCARGA 196.16PSI) BASE ESTÀNDAR, MOTOR ELECTRICO 100 HP APROBADO UL/FM , TABLERO CONTROLADOR TORNATEC O SIMILAR, BOMBA JOCKEY PVM (X) 1-19 SERIES O SIMILAR DE 7.5GPM / 206.169 PSI – 2.0HP Y ACCESORIOS REQUERIDOS POR LA NORMATIVA PARA LA CORRECTA OPERACIÓN DEL SISTEMA	und	1,00	$ 101.685.478,00	$ 101.685.478,00	-	1,00	$ 101.685.478,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
25.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO EYECTOR TIPO 1 AGUAS RESIDUALES IHM LINEA WQ(D) 6-12-0.55 O SIMILAR, 0.4 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA). TABLERO DE CONTROL, SENSORES Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE. (BOMBA EYECTORA)	und	1,00	$ 15.574.202,00	$ 15.574.202,00	-	1,00	$ 15.574.202,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO EYECTOR TIPO 2 AGUAS RESIDUALES IHM LINEA WQ(D) 6-12-0.55 O SIMILAR, 0.4 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA). TABLERO DE CONTROL, SENSORES Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE. (BOMBA EYECTORA)	und	1,00	$ 15.574.202,00	$ 15.574.202,00	-	1,00	$ 15.574.202,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO EYECTOR TIPO 3 AGUAS LLUVIAS IHM MODELO SGJW37 O SIMILAR, 0.5 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA). TABLERO DE CONTROL, SENSORES Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE. (BOMBA EYECTORA)	und	1,00	$ 15.574.202,00	$ 15.574.202,00	-	1,00	$ 15.574.202,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO EYECTOR TIPO 4 AGUAS LLUVIAS IHM MODELO SGJW37 O SIMILAR, 0.5 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA). TABLERO DE CONTROL, SENSORES Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE. (BOMBA EYECTORA)	und	1,00	$ 15.574.202,00	$ 15.574.202,00	-	1,00	$ 15.574.202,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.2	**EQUIPOS ELECTRICOS**	-	-	$ -	$ 628.832.980,00	-	-	$ 628.832.980,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA ELECTRICA TIPO_1 625KVA. TIPO CABINADA. INCLUYE ADECUACIÓN DEL CUARTO, RAMPA REMOVIBLE, INSONORIZACIÓN Y DUCTO DE DESFOGUE	und	1,00	$ 283.269.899,00	$ 283.269.899,00	-	1,00	$ 283.269.899,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.2.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR Y ACCESORIOS DE CELDA TIPO_1 630 KVA SECO CLASE H. 13.2KV/208V INCLUYE CELDA Y ACCESORIOS	und	1,00	$ 99.087.756,00	$ 99.087.756,00	-	1,00	$ 99.087.756,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.2.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA COMPACTA MODULAR TIPO_1 CELDA DE ENTRADA Y/O SALIDA SF6	und	1,00	$ 34.805.688,00	$ 34.805.688,00	-	1,00	$ 34.805.688,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.2.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA COMPACTA MODULAR TIPO_2 CELDA DE PROTECCIÓN	und	1,00	$ 24.542.829,00	$ 24.542.829,00	-	1,00	$ 24.542.829,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE PROTECCION UPS TIPO_1 TRIFASICA - 100 KVA. INCLUYE CABLE FLEXIBLE PARA CONEXIÓN Y BYPASS	und	1,00	$ 105.122.037,00	$ 105.122.037,00	-	1,00	$ 105.122.037,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.2.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEVADOR DE TENSIÓN ELECTRICA TIPO_1 TRANFORMADOR DE 300KVA - 208V/460V - TIPO SECO CLASE H	und	1,00	$ 82.004.771,00	$ 82.004.771,00	-	1,00	$ 82.004.771,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25.4	**EQUIPOS DE TRANSPORTE VERTICAL**	-	-	$ -	$ 1.491.296.724,00	-	-	$ 1.491.296.724,00	-	$ -	-	$ 1.170.337.037,00	-	$ 1.170.337.037,00
25.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASCENSOR_ 1 PRIVADOS - 13 PARADAS DE 1.6 M/S CAP 630 KG	und	2,00	$ 316.073.325,00	$ 632.146.650,00	-	2,00	$ 632.146.650,00	-	$ -	1,80	$ 568.931.985,00	1,80	$ 568.931.985,00
25.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASCENSOR_ 2 PUBLICOS 10 PARADAS CON 1.6 M/S CAP 700 KG	und	3,00	$ 286.383.358,00	$ 859.150.074,00	-	3,00	$ 859.150.074,00	-	$ -	2,10	$ 601.405.052,00	2,10	$ 601.405.052,00
27	**SISTEMAS ESPECIALES**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 728.689.152,00**			**$ 728.689.152,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
27.1	**AISLAMIENTO ACÚSTICO - SISTEMAS VERTICALES**	-	-	$ -	$ 190.495.427,00	-	-	$ 190.495.427,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECUBRIMIENTO MUROS LATERALES RAC-01 PANEL MULTIPERFORADO 20% - 15MM - ACABADO MELAMINICO - D=1.2 X 1.2M COLOR POR DEFINIR ROBLE NUEZ - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	381,24	$ 223.761,00	$ 85.306.644,00	-	381,24	$ 85.306.644,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27.1.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE RECUBRIMIENTO EN MURO POSTERIOR RAC-02 PANEL LISO EN MADERA - 15MM - ACABADO MELAMINICO - D=1.2 X 1.2M COLOR ROBLE NUEZ - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	383,02	$ 274.630,00	$ 105.188.783,00	-	383,02	$ 105.188.783,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27.3	**ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO - PUERTAS ACUSTICAS**	-	-	$ -	$ 118.835.760,00	-	-	$ 118.835.760,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA ACÚSTICA TIPO 1 PM-01 PUERTA EN MADERA SENCILLA 0.95 X 2.60 M EN MADERA LISA E=58MM - CONFIGURACIÓN: ACABADO FORMICA O MELAMINA TONO PERILLO 1320 MT O EQUIVALENTE E=1MM + LÁMINA DE MDF (E=9MM, D=730 KG/M3) + CÁMARA DE AIRE DE 40MM CON RELLENO EN LÁMINA RIGIDA DE FIBRA DE VIDRIO (E=1.5", D=91 KG/M3) + LÁMINA DE MDF (E=9MM, D=730 KG/M3) + ACABADO FORMICA O MELAMINA TONO PERILLO 1320 MT O EQUIVALENTE E=1MM, INCLUYE SELLO ENTRE MARCO Y MURO, EMPAQUE PERIMETRAL EN NEOPRENO, MARCO EN MADERA MACIZA Y SELLO AUTOMATICO EN NEOPRENO.	M2	13,52	$ 2.074.150,00	$ 28.042.508,00	-	13,52	$ 28.042.508,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA ACÚSTICA TIPO 2 PM-02 PUERTA DOBLE EN MADERA 1.60 X 2.20 M (RW-42) EN MADERA LISA E=70MM - CONFIGURACIÓN: ACABADO FORMICA O MELAMINA TONO PERILLO 1320 MT O EQUIVALENTE E=1MM + LÁMINA DE MDF (E=12MM, D=730 KG/M3) + CÁMARA DE AIRE DE 43MM CON RELLENO EN LÁMINA RIGIDA DE FIBRA DE VIDRIO (E=1.5", D=91 KG/M3) + LÁMINA ASFÁLTICA FLEXIBLE (E=3MM, D=4,5 KG/M3) + LÁMINA DE MDF (E=12MM, D=730 KG/M3) + ACABADO FORMICA O MELAMINA TONO PERILLO 1320 MT O EQUIVALENTE E=1MM, INCLUYE SELLO ENTRE MARCO Y MURO, EMPAQUE PERIMETRAL EN NEOPRENO, MARCO EN MADERA MACIZA Y SELLO AUTOMATICO EN NEOPRENO.	M2	17,14	$ 2.920.082,00	$ 50.050.205,00	-	17,14	$ 50.050.205,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27.3.3	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA DIVISION ACÚSTICA TIPO 3 PE-02 3.38 X 6.00 M (RW-42) EN MADERA LISA E=70MM - CONFIGURACIÓN: ACABADO FORMICA CEDRO AFRICANO O EQUIVALENTE E=1MM + LÁMINA DE MDF (E=12MM, D=730 KG/M3) + CÁMARA DE AIRE DE 43MM CON RELLENO EN LÁMINA RIGIDA DE FIBRA DE VIDRIO (E=2.5", D=91 KG/M3) + LÁMINA ASFÁLTICA FLEXIBLE (E=3MM, D=4,5 KG/M3) + LÁMINA DE MDF (E=12MM, D=730 KG/M3) + ACABADO FORMICA CEDRO AFRICANO O EQUIVALENTE E=1MM, Y MURO, EMPAQUE PERIMETRAL EN NEOPRENO, MARCO EN MADERA MACIZA Y DINTEL ACUSTICO CON DOBLE LAMINA DE CARTON YESO DE E=1/2" CON RELLENO EN FIBRA DE VIDRIO DE E=3,5".	M2	20,28	$ 2.009.026,00	$ 40.743.047,00	-	20,28	$ 40.743.047,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27.4	**ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO - ELEMENTOS HORIZONTALES**	-	-	$ -	$ 90.604.278,00	-	-	$ 90.604.278,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECUBRIMIENTO CIELO RASO RAC-01 PANEL MULTIPERFORADO 20% - 15MM - ACABADO MELAMINICO - D=1.2 X 1.2M COLOR ROBLE NUEZ - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	75,83	$ 297.224,00	$ 22.538.496,00	-	75,83	$ 22.538.496,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECUBRIMIENTO EN CIELO RASO RAC-02 PANEL LISO EN MADERA - 15MM - ACABADO MELAMINICO - D=1.2 X 1.2M COLOR ROBLE NUEZ - (INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO)	M2	194,97	$ 349.109,00	$ 68.065.782,00	-	194,97	$ 68.065.782,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
27.5	**MATERIALES ACUSTICOS EN BRUTO**	-	-	$ -	$ 328.753.687,00	-	-	$ 328.753.687,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO BLACK TEATHER - 1"	M2	1.035,06	$ 317.618,00	$ 328.753.687,00	-	1.035,06	$ 328.753.687,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29	**OBRAS EXTERIORES**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 553.016.408,00**			**$ 553.016.408,00**		**$ -**		**$ 44.900.575,00**		**$ 44.900.575,00**
29.3	**PISOS EN CONCRETO Y/O CEMENTO**	-	-	$ -	$ 86.963.480,00	-	-	$ 86.963.480,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.3.1	PISO EN ADOQUIN DE CONCRETO TIPO_1 COLORES (BLANCO, GRIS Y NEGRO) DIMENSIONES 0,20X0,10X0,06 M (TRAFICO PEATONAL) INCLUYE ARENA DE NIVELACION ESPESOR = 4CM	m²	709,57	$ 122.558,00	$ 86.963.480,00	-	709,57	$ 86.963.480,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.8	**ESCALERAS EN CONCRETO**	-	-	$ -	$ 2.652.684,00	-	-	$ 2.652.684,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.8.1	ESCALERAS EN CONCRETO TIPO_1 3000 PSI	m	12,45	$ 213.067,00	$ 2.652.684,00	-	12,45	$ 2.652.684,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.14	**CINTAS Y BORDILLOS**	-	-	$ -	$ 31.693.306,00	-	-	$ 31.693.306,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.14.1	CINTA DE CONFINAMIENTO TIPO_1 10 CM ANCHO RESISTENCIA 1750 PSI	m	893,40	$ 33.267,00	$ 29.720.738,00	-	893,40	$ 29.720.738,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.14.2	CINTA DE CONFINAMIENTO TIPO_2 20CM ANCHO RESISTENCIA 1750 PSI	m	10,35	$ 28.582,00	$ 295.824,00	-	10,35	$ 295.824,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.14.11	BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO TIPO_1 A-105	und	2,00	$ 84.589,00	$ 169.178,00	-	2,00	$ 169.178,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.14.12	BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO TIPO_2 A-100	und	2,00	$ 94.183,00	$ 188.366,00	-	2,00	$ 188.366,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.14.21	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO CONCRETO TIPO_1 SEGUN DETALLE ARQUITECTONICO PLANOS EXTERIORES	und	8,00	$ 79.717,00	$ 637.736,00	-	8,00	$ 637.736,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.14.22	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO CONCRETO TIPO_2 SEGUN DETALLE ARQUITECTONICO PLANOS EXTERIORES	und	8,00	$ 85.183,00	$ 681.464,00	-	8,00	$ 681.464,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.15	**SARDINELES PREFABRICADOS**	-	-	$ -	$ 11.588.693,00	-	-	$ 11.588.693,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.15.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO_1 A-10	m	126,65	$ 84.589,00	$ 10.713.197,00	-	126,65	$ 10.713.197,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.15.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO_2 A-85	m	10,35	$ 84.589,00	$ 875.496,00	-	10,35	$ 875.496,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.25	**REJILLAS**	-	-	$ -	$ 790.837,00	-	-	$ 790.837,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.25.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METALICA TIPO_1	m	4,96	$ 159.443,00	$ 790.837,00	-	4,96	$ 790.837,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.26	**AMOBLAMIENTO URBANO**	-	-	$ -	$ 333.310.242,00	-	-	$ 333.310.242,00	-	$ -	-	$ 44.900.575,00	-	$ 44.900.575,00
29.26.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTENEDOR DE RAIZ EN CONCRETO TIPO_1 TIPO A 2,00X2,00 M EN BLOQUE DE CONCRETO	und	7,00	$ 2.152.888,00	$ 15.070.216,00	-	7,00	$ 15.070.216,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.26.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDINERA EN CONCRETO TIPO_1 MURO 0.12 M DE ANCHO RESISTENCIA 3000 PSI	m²	628,57	$ 463.801,00	$ 291.531.395,00	-	628,57	$ 291.531.395,00	-	$ -	96,81	$ 44.900.575,00	96,81	$ 44.900.575,00
29.26.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN MADERA TIPO_1	m	103,41	$ 258.279,00	$ 26.708.631,00	-	103,41	$ 26.708.631,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29	**JARDINES**	-	-	$ -	$ 54.690.219,00	-	-	$ 54.690.219,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_1 HIEDRA MIAMI	m²	553,84	$ 27.340,00	$ 15.141.986,00	-	553,84	$ 15.141.986,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_2 PLANTA CROTO	m²	88,25	$ 24.557,00	$ 2.167.155,00	-	88,25	$ 2.167.155,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_3 PLANTA VERANERA	m²	21,02	$ 59.673,00	$ 1.254.326,00	-	21,02	$ 1.254.326,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_4 PLANTA PALMA ARECA	m²	49,22	$ 190.924,00	$ 9.397.279,00	-	49,22	$ 9.397.279,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_5 PLANTA ANTURIO AMARILLO	m²	0,54	$ 106.493,00	$ 57.506,00	-	0,54	$ 57.506,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_6 PLANTA ANTURIO ROJO	m²	15,98	$ 106.493,00	$ 1.701.758,00	-	15,98	$ 1.701.758,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_7 PLANTA ANTURIO VERDE	m²	1,27	$ 106.493,00	$ 135.246,00	-	1,27	$ 135.246,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_8 PLANTA PEPEROMIAS	m²	5,16	$ 63.319,00	$ 326.726,00	-	5,16	$ 326.726,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_9 PLANTA FICUS BENJAMINAS	m²	9,87	$ 188.917,00	$ 1.864.611,00	-	9,87	$ 1.864.611,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_10 PLANTA ESMERALDA	m²	20,91	$ 168.654,00	$ 3.526.555,00	-	20,91	$ 3.526.555,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_11 PLANTA MANI FORRAJERO	m²	42,76	$ 48.927,00	$ 2.092.119,00	-	42,76	$ 2.092.119,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_12 PLANTA LENGUA DE SUEGRA	m²	15,19	$ 149.006,00	$ 2.263.401,00	-	15,19	$ 2.263.401,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_13 PLANTA BALAZO	m²	30,82	$ 296.462,00	$ 9.136.959,00	-	30,82	$ 9.136.959,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_14 PLANTA GERANEOS	m²	5,73	$ 318.937,00	$ 1.827.509,00	-	5,73	$ 1.827.509,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_15 PLANTA DRACENAS	m²	5,04	$ 167.597,00	$ 844.689,00	-	5,04	$ 844.689,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JARDIN ORNAMENTAL TIPO_16 PLANTA CAYENA	m²	1,98	$ 117.319,00	$ 232.292,00	-	1,98	$ 232.292,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAVILLA DE RÍO	m²	35,80	$ 29.494,00	$ 1.055.885,00	-	35,80	$ 1.055.885,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAJAS DE PIEDRA NEGRA	m²	14,27	$ 101.772,00	$ 1.452.286,00	-	14,27	$ 1.452.286,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.29.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARMOL BLANCO TRITURADO	m²	3,07	$ 69.033,00	$ 211.931,00	-	3,07	$ 211.931,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.30	**ARBORIZACION**	-	-	$ -	$ 21.218.367,00	-	-	$ 21.218.367,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.30.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARBOL TIPO_1 PALMA REAL	und	18,00	$ 685.461,00	$ 12.338.298,00	-	18,00	$ 12.338.298,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.30.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARBOL TIPO_2 COQUITO	und	17,00	$ 522.357,00	$ 8.880.069,00	-	17,00	$ 8.880.069,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.32	**RELLENOS PARA CONFORMACION DE TERRENO**	-	-	$ -	$ 10.108.580,00	-	-	$ 10.108.580,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29.32.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELLENO TIPO_1 BASE GRANULAR BG 200	m³	99,85	$ 101.235,00	$ 10.108.580,00	-	99,85	$ 10.108.580,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30	**ASEO**	**-**	**-**	**$ -**	**$ 230.058.665,00**			**$ 230.058.665,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
30.1	**ASEO INTERIOR**	-	-	$ -	$ 158.650.836,00	-	-	$ 158.650.836,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.1	ASEO DURANTE LA OBRA	m²	12.084,00	$ 6.038,00	$ 72.963.192,00	-	12.084,00	$ 72.963.192,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.2	ASEO FINO DE OBRA	m²	12.084,00	$ 7.091,00	$ 85.687.644,00	-	12.084,00	$ 85.687.644,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.2	**ASEO EXTERIOR**	-	-	$ -	$ 67.523.924,00	-	-	$ 67.523.924,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.2.1	LIMPIEZA FACHADA MAS HIDROFUGO	m²	1.680,00	$ 17.488,00	$ 29.379.840,00	-	1.680,00	$ 29.379.840,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.2.2	LIMPIEZA DE VIDRIOS	m²	1.254,00	$ 12.510,00	$ 15.687.540,00	-	1.254,00	$ 15.687.540,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.2.3	LIMPIEZA DE TERRAZAS Y BALCONES	m²	314,96	$ 14.016,00	$ 4.414.479,00	-	314,96	$ 4.414.479,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.2.4	LIMPIEZA DE ZONAS EXTERIORES	m²	1.956,84	$ 9.220,00	$ 18.042.065,00	-	1.956,84	$ 18.042.065,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.3	**RETIRO DE ESCOMBROS**	-	-	$ -	$ 3.883.905,00	-	-	$ 3.883.905,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.3.1	RETIRO DE ESCOMBROS	und	15,00	$ 258.927,00	$ 3.883.905,00	-	15,00	$ 3.883.905,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9,18	**CERTIFICACIONES**	-	-	$ -	$ 80.797.096,00	-	-	$ 80.797.096,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
9,18,1	CERTIFICACIÓN RETILAP	und	1,00	$ 36.165.616,00	$ 36.165.616,00	-	1,00	$ 36.165.616,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
9,18,2	CERTIFICACIÓN RETIE	und	1,00	$ 44.631.480,00	$ 44.631.480,00	-	1,00	$ 44.631.480,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
-	-	-	-	$ -	$ -	-	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR ($)	CANTIDAD	VALOR ($)	CANTIDAD	VR. EJECUTADO ($)
-	-	-	-	$ -	$ -	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
-	-	-	-	$ -	$ -	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
-	-	-	-	$ -	$ -	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
-	-	-	-	$ -	$ -	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
-	-	-	-	$ -	$ -	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
	Sub-total COSTO DIRECTO - Obra				$ 37.437.665.251,00			$ 37.460.981.782,00		$ 2.529.639.087,00		$ 10.993.605.795,00		$ 13.609.713.560,00
	Administracion	17,5%			$ 6.551.591.419,00			$ 6.555.671.812,00		$ 442.686.840,00		$ 1.923.881.014,00		$ 2.381.699.873,00
	Imprevistos	2,5%			$ 935.941.631,00			$ 936.524.545,00				$ 144.377.268,00		$ 144.377.268,00
	Utilidad	5,0%			$ 1.871.883.263,00			$ 1.873.049.089,00		$ 126.481.954,00		$ 549.680.290,00		$ 680.485.678,00
	IVA/Utilidad	19,0%			$ 355.657.820,00			$ 355.879.327,00		$ 24.031.571,00		$ 104.439.255,00		$ 129.292.279,00
	A. TOTAL, OBRA CIVIL				**$ 47.233.536.480,00**			**$ 47.262.903.651,00**		**$ 3.122.839.452,00**		**$ 13.715.983.622,00**		**$ 16.945.568.658,00**

0,2595

)						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
B. MOBILIARIO									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR ($)	CANTIDAD	VALOR ($)	CANTIDAD	VR. EJECUTADO ($)
31	MOBILIARIO	-	-	-	**$ 1.701.688.419,00**	-	-	**$ 1.701.688.419,00**	-	**$ -**	-	**$ -**		**$ -**
31.1	SUMINISTRO DE MOBILIARIO	-	-	-	$ 1.701.688.419,00	-	-	$ 1.701.688.419,00	-	$ -	-	$ -		$ -
30.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-01 MÓDULO JUEZ PARA SALA DE AUDIENCIAS	und	9,00	2.974.513,00	$ 26.770.617,00	-	9,00	$ 26.770.617,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-02 MÓDULO SECRETARIO PARA SALA DE AUDIENCIAS	und	18,00	2.611.162,00	$ 47.000.916,00	-	18,00	$ 47.000.916,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-03 MÓDULO MAGISTRADO PARA SALA DE AUDIENCIAS (3 PUESTOS)	und	9,00	6.537.793,00	$ 58.840.137,00	-	9,00	$ 58.840.137,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-04 ESCRITORIO DE 0,70M X 0,60M PARA SALA DE AUDIENCIAS	und	32,00	886.181,00	$ 28.357.792,00	-	32,00	$ 28.357.792,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-05 ESCRITORIO DE 1,30M X 0,60M PARA SALA DE AUDIENCIAS	und	28,00	1.043.237,00	$ 29.210.636,00	-	28,00	$ 29.210.636,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-07 TANDEM 4 PUESTOS - SILLA PUBLICO PARA SALA DE AUDIENCIAS	und	12,00	1.009.502,00	$ 12.114.024,00	-	12,00	$ 12.114.024,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-08 TANDEM 3 PUESTOS - SILLA PUBLICO PARA SALA DE AUDIENCIAS	und	72,00	784.700,00	$ 56.498.400,00	-	72,00	$ 56.498.400,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-10 PUESTO DE TRABAJO - AUTOPORTANTE EJECUTIVO EN L DE 1,80M X 1,50M- PARA OFICINA	und	43,00	1.542.380,00	$ 66.322.340,00	-	43,00	$ 66.322.340,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-11 PUESTO DE TRABAJO - AUTOPORTANTE SECRETARIAL 1.50M X 1.50M PARAOFICINA	und	236,00	1.392.727,00	$ 328.683.572,00	-	236,00	$ 328.683.572,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-13 PUESTO DE TRABAJO - AUTOPORTANTE RECTO 1.50M X 0,60M PARAOFICINA	und	90,00	1.180.269,00	$ 106.224.210,00	-	90,00	$ 106.224.210,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-13B ARCHIVADOR PUESTO DE TRABAJO EJECUTIVO 0.40M X 0.50M PARAOFICINA	und	369,00	702.179,00	$ 259.104.051,00	-	369,00	$ 259.104.051,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-22 SILLA TIPO EJECUTIVA CON BRAZOS PARA OFICINA Y SALAS DEAUDIENCIAS	und	18,00	904.453,00	$ 16.280.154,00	-	18,00	$ 16.280.154,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-23 SILLA OPERATIVA CON BRAZOS PARA OFICINA Y SALA DE AUDIENCIAS	und	279,00	904.453,00	$ 252.342.387,00	-	279,00	$ 252.342.387,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-24 SILLA TIPO INTERLOCUTORA SIN BRAZOS PARA OFICINA	und	412,00	562.336,00	$ 231.682.432,00	-	412,00	$ 231.682.432,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-28 ARCHIVADOR METALICO PARA IMPRESORA 0,90M X 0,50 M PARA OFICINA	und	54,00	1.209.038,00	$ 65.288.052,00	-	54,00	$ 65.288.052,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-45 ESTANTE METÁLICO (ANAQUEL - 7 ENTREPAÑOS) 0,90M X 0,40M X 2,20M	und	30,00	1.675.834,00	$ 50.275.020,00	-	30,00	$ 50.275.020,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-52 MESA REDONDA CAFETERÍA R=1.00M	und	12,00	780.284,00	$ 9.363.408,00	-	12,00	$ 9.363.408,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-55 SILLA CAFETERÍA	und	48,00	567.407,00	$ 27.235.536,00	-	48,00	$ 27.235.536,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-06 BARANDA PARA ESPECTADORES PARA SALA DE AUDIENCIAS	ml	21,00	1.031.426,00	$ 21.659.946,00	-	21,00	$ 21.659.946,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
30.1.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE MD-57 a MD-59 ARCHIVADOR RODANTE MANUAL	und	11,00	766.799,00	$ 8.434.789,00	-	11,00	$ 8.434.789,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28	SEÑALIZACION Y DOTACION	-	-	-	**$ 136.089.490,00**	-	-	**$ 136.089.490,00**	-	**$ -**	-	**$ -**		**$ -**
28.2	SEÑALIZACION INFORMATIVA	-	-	-	$ 7.399.548,00	-	-	$ 7.399.548,00	-	$ -	-	$ -		$ -
28.2.1	NDICADOR DE PISO - MODULO 1: PIEZA BASE, FABRICADA EN MDF DE ALTA DENSIDAD DE 15MM, ACABADO CON PINTURA BASE PRIMER Y POSTERIOR APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE, COLOR A TONO, E INSTALADA A MURO CON CHAZO PLÁSTICO DE 1/4" X 1 1/2" O EN SUPERFICIE DE VIDRIO CON CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS, FABRICADAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3MM, CON IMPRESIÓN DE VINILO ADHESIVO AL ESPEJO, PIEZAS ADHERIDAS POR CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910 Y ADITIVO PATTEX UNIVERSAL - SISTEMA BRAILLE: SISTEMA RASTER, ESFERAS INCRUSTADAS EN LÁMINA DE ACRÍLICO. DIMENSIONES: TOTAL DE LA PIEZA: 35CM ANCHO X 55,2CM ALTO. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	36,00	205.543,00	$ 7.399.548,00	-	36,00	$ 7.399.548,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.4	SEÑALIZACION DE ORIENTACION	-	-	-	$ 2.476.100,00	-	-	$ 2.476.100,00	-	$ -	-	$ -		$ -
28.4.1	DIRECTORIOS DE PISO - MODULO 1: PIEZA BASE, FABRICADA EN MDF DE ALTA DENSIDAD DE 15MM, ACABADO CON PINTURA BASE PRIMER Y POSTERIOR APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE, COLOR A TONO, E INSTALADA A MURO CON CHAZO PLÁSTICO DE 1/4" X 1 1/2" O EN SUPERFICIE DE VIDRIO CON CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS, FABRICADAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3MM, CON IMPRESIÓN DE VINILO ADHESIVO AL ESPEJO, PIEZAS ADHERIDAS POR CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910 Y ADITIVO PATTEX UNIVERSAL - SISTEMA BRAILLE: SISTEMA RASTER, ESFERAS INCRUSTADAS EN LÁMINA DE ACRÍLICO. DIMENSIONES: TOTAL DE LA PIEZA: 49,7 CM DE ANCHO X 60 CM DE ALTO. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	11,00	225.100,00	$ 2.476.100,00	-	11,00	$ 2.476.100,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.5	SEÑALIZACION ORIENTATIVA	-	-	-	$ 24.643.185,00	-	-	$ 24.643.185,00	-	$ -	-	$ -		$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
28.5.1	TÓTEM EXTERIOR - MODULO 1: ESTRUCTURA INTERNA EN TUBERÍA RECTANGULAR ESTRUCTURAL DE 3" X 1 1/2" Y DE CALIBRE 14, SE SOSTIENE POR UNA BASE EN PLACA DE ACERO GALVANIZADO DE 1/4", SOLDADA A LA ESTRUCTURA METÁLICA Y LA CUAL SE INSTALA AL PISO POR MEDIO DE PERNOS DE 5/8" Y LONGITUD DE 8", LOS CUALES SERÁN INCRUSTADOS EN BASE FUNDIDA EN BLOQUE DE CONCRETO PREVIAMENTE ALISTADO, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA CON COLOR A TONO. ESTRUCTURA CUBIERTA POR LAMINA DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE 18, SOLDADA A ESTRUCTURA METÁLICA, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA CON COLOR A TONO. - MODULO 2: PIEZA LOGO SUPERPUESTAS, EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3MM DE GROSOR, CON IMPRESIÓN DE VINILO LAMINADO AL ESPEJO, ADHERIDA A LAMINA DE ACERO CON ADITIVO PATTEX UNIVERSAL. - MODULO 3: IMPRESIÓN DE TEXTOS Y ARTES EN SERIGRAFÍA CON TRATAMIENTO UV. - MÓDULO 4: CENEFA BAJA, FABRICADA EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE SATINADO 304, CALIBRE 14 INSTALADA CON REMACHES A PLACA Y PREVIAMENTE ARMADA. MÓDULO 5: PIEZAS SUPERPUESTAS EN LÁMINA DE ACRÍLICO DE 3MM. DIMENSIONES: MEDIDA TOTAL: 220 CM X 42,4 CM. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	1,00	3.223.342,00	$ 3.223.342,00	-	1,00	$ 3.223.342,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.5.2	MAQUETA TÁCTIL - ENTRADA PRINCIPAL - MÓDULO 1: ESTRUCTURA FABRICADA EN LAMINA DE ACERO GALVANIZADO, ENTAMBORADO CALIBRE 14, ESQUINAS REFORZADAS CON SOLDADURA, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA CON COLOR SEGÚN MANUAL DE SEÑALIZACIÓN. - MÓDULO 2: ESTRUCTURA EN ACERO GALVANIZADO, CON CAJA DE LUZ DE CINTA LED, PARA MAPA DE MAQUETA TÁCTIL, EN ACRÍLICO DE 10MM DE GROSOR, CON IMPRESIÓN ARTES Y TEXTOS EN VINILO LAMINADO AL ESPEJO, ADHERIDA A PESTAÑA METÁLICA POR MEDIO DE ADITIVO PATTEX UNIVERSAL. - INSTALACIÓN: PLACA DE ACERO GALVANIZADO DE 1/4", PIEZA SOLDADA A ESTRUCTURA METÁLICA EN EL INTERIOR DE LA BASE, CON DOS ORIFICIOS QUE PERMITEN EL PASO DE PERNOS DE 5/8" Y LONGITUD DE 8", PARA SER INCRUSTADOS EN BASE FUNDIDA EN BLOQUE DE CONCRETO. DIMENSIONES: TOTAL DE LA PIEZA: 90CM ALTO X 110CM ANCHO X 50CM PROFUNDIDAD, MÓDULO DE INFORMACIÓN: 84,5CM DE ANCHO X 46CM DE ALTO. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	1,00	4.326.694,00	$ 4.326.694,00	-	1,00	$ 4.326.694,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.5.3	DESCOLGADA. - MODULO 1: ESTRUCTURA FABRICADA EN TUBERIA CUADRADA EN ACERO HR CALIBRE 18, DE 3/4'', ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, COLOR A TONO. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3 MM CON IMPRESIÓN AL ESPEJO Y ADHERIDA A ESTRUCTURA METÁLICA CON ADITIVO PATTEX UNIVERSAL. - INSTALACIÓN: SEÑAL DESCOLGADA POR GUAYA METÁLICA CON TERMINACIÓN DE HERRAJE DE SUJECIÓN CON TORNILLO Y TUERCAS QUE SOSTIENEN LA ESTRUCTURA METÁLICA Y ADOSADO A TECHO CON CHAZO PLÁSTICO Y TORNILLO DE ACERO. - EL MÓDULO DE INFORMACIÓN ES A DOS CARAS EN ALGUNOS CASOS, CON LA MISMA CONFIGURACIÓN DE MATERIALES EN LA CARA POSTERIOR. DIMENSIONES: : TOTAL DE LA PIEZA: 100CM ANCHO X 22CM ALTO (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	13,00	397.799,00	$ 5.171.387,00	-	13,00	$ 5.171.387,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.5.4	DESCOLGADA. - MODULO 1: ESTRUCTURA FABRICADA EN TUBERIA CUADRADA EN ACERO HR CALIBRE 18, DE 3/4'', ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, COLOR A TONO. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3 MM CON IMPRESIÓN AL ESPEJO Y ADHERIDA A ESTRUCTURA METÁLICA CON ADITIVO PATTEX UNIVERSAL. - INSTALACIÓN: SEÑAL DESCOLGADA POR GUAYA METÁLICA CON TERMINACIÓN DE HERRAJE DE SUJECIÓN CON TORNILLO Y TUERCAS QUE SOSTIENEN LA ESTRUCTURA METÁLICA Y ADOSADO A TECHO CON CHAZO PLÁSTICO Y TORNILLO DE ACERO. - EL MÓDULO DE INFORMACIÓN ES A DOS CARAS EN ALGUNOS CASOS, CON LA MISMA CONFIGURACIÓN DE MATERIALES EN LA CARA POSTERIOR. DIMENSIONES: TIPO 2: TOTAL DE LA PIEZA: 240CM ANCHO X 30CM ALTO. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	7,00	90.779,00	$ 635.453,00	-	7,00	$ 635.453,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.5.5	PINTADA EN MURO (ORIENTACIÓN E INDICACIÓN DE DEPENDENCIAS - ÁREAS DEL PARQUEADERO) SEÑALES PINTADAS A MURO CON PINTURA VINIL ACRÍLICA, 100% ACRÍLICA PARA USO DE EXTERIORES E INTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A LA HUMEDAD, HONGOS Y CONDICIONES CLIMÁTICAS EN EXTERIORES. DIMENSIONES: VARIABLES (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	M2	193,00	57.198,00	$ 11.039.214,00	-	193,00	$ 11.039.214,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.5.6	PINTADA EN PISO POSICIONAMIENTO PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA -SEÑAL PINTADA A PISO CON PINTURA PARA PISOS TIPO ESMALTE EPÓXICO DE USO INDUSTRIAL, CON RESINA DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA, CON ESMALTE DE ALTO RENDIMIENTO, RESISTENTE A ALTO TRÁFICO. DIMENSIONES: TOTAL DE LA PIEZA: 90CM ANCHO X 120CM LARGO. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	M2	4,32	57.198,00	$ 247.095,00	-	4,32	$ 247.095,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.6	SEÑALIZACION INDICATIVA	-	-	-	$ 56.914.398,00	-	-	$ 56.914.398,00	-	$ -	-	$ -		$ -
28.6.1	GENERICA. - MODULO 1: PIEZA BASE, FABRICADA EN MDF DE ALTA DENSIDAD DE 9MM, ACABADO CON PINTURA BASE PRIMER Y POSTERIOR APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE, COLOR A TONO, E INSTALADA A MURO CON CHAZO PLÁSTICO DE 1/4" X 1 1/2" O EN SUPERFICIE DE VIDRIO CON CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS, FABRICADAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3MM, CON IMPRESIÓN DE VINILO ADHESIVO AL ESPEJO, PIEZAS ADHERIDAS POR CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910 Y ADITIVO PATTEX UNIVERSAL. - MODULO 4: PIEZA FABRICADA EN ACRÍLICO DE 3 MM, CON COLOR A TONO - SISTEMA BRAILLE: SISTEMA RASTER, ESFERAS INCRUSTADAS EN LÁMINA DE ACRÍLICO DEL MÓDULO 4. DIMENSIONES: : PIEZA CENTRAL: 15CM X 20CM - PIEZA APOYO BRAILLE: 20 X 2,5 CM. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	105,00	114.765,00	$ 12.050.325,00	-	105,00	$ 12.050.325,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
28.6.2	GENERICA. - MODULO 1: PIEZA BASE, FABRICADA EN MDF DE ALTA DENSIDAD DE 9MM, ACABADO CON PINTURA BASE PRIMER Y POSTERIOR APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE, COLOR A TONO, E INSTALADA A MURO CON CHAZO PLÁSTICO DE 1/4" X 1 1/2" O EN SUPERFICIE DE VIDRIO CON CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS, FABRICADAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3MM, CON IMPRESIÓN DE VINILO ADHESIVO AL ESPEJO, PIEZAS ADHERIDAS POR CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910 Y ADITIVO PATTEX UNIVERSAL. - MODULO 4: PIEZA FABRICADA EN ACRÍLICO DE 3 MM, CON COLOR A TONO - SISTEMA BRAILLE: SISTEMA RASTER, ESFERAS INCRUSTADAS EN LÁMINA DE ACRÍLICO DEL MÓDULO 4. DIMENSIONES: TIPO 2: PIEZA CENTRAL: 20CM X 27CM - PIEZA APOYO BRAILLE: 20 X 2,5 CM. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	198,00	129.156,00	$ 25.572.888,00	-	198,00	$ 25.572.888,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.6.3	ENERICA DOBLE - - MODULO 1: PIEZA BASE, FABRICADA EN MDF DE ALTA DENSIDAD DE 9MM, ACABADO CON PINTURA BASE PRIMER Y POSTERIOR APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE, COLOR A TONO, E INSTALADA A MURO CON CHAZO PLÁSTICO DE 1/4" X 1 1/2" O EN SUPERFICIE DE VIDRIO CON CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS, FABRICADAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3MM, CON IMPRESIÓN DE VINILO ADHESIVO AL ESPEJO, PIEZAS ADHERIDAS POR CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910 Y ADITIVO PATTEX UNIVERSAL - MODULO 4: PIEZA FABRICADA EN ACRÍLICO DE 3 MM, CON COLOR A TONO - SISTEMA BRAILLE: SISTEMA RASTER, ESFERAS INCRUSTADAS EN LÁMINA DE ACRÍLICO DEL MÓDULO 4. DIMENSIONES: - PIEZA CENTRAL: 20CM X 30CM - PIEZA APOYO BRAILLE: 20 X 2,5 CM. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	33,00	133.953,00	$ 4.420.449,00	-	33,00	$ 4.420.449,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.6.4	INDICATIVA GENERICA DOBLE - TIPO 2 - MODULO 1: PIEZA BASE, FABRICADA EN MDF DE ALTA DENSIDAD DE 9MM, ACABADO CON PINTURA BASE PRIMER Y POSTERIOR APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE, COLOR A TONO, E INSTALADA A MURO CON CHAZO PLÁSTICO DE 1/4" X 1 1/2" O EN SUPERFICIE DE VIDRIO CON CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS, FABRICADAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3MM, CON IMPRESIÓN DE VINILO ADHESIVO AL ESPEJO, PIEZAS ADHERIDAS POR CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910 Y ADITIVO PATTEX UNIVERSAL - MODULO 4: PIEZA FABRICADA EN ACRÍLICO DE 3 MM, CON COLOR A TONO - SISTEMA BRAILLE: SISTEMA RASTER, ESFERAS INCRUSTADAS EN LÁMINA DE ACRÍLICO DEL MÓDULO 4. DIMENSIONES: - PIEZA CENTRAL: 20CM X 35,8CM - PIEZA APOYO BRAILLE: 20 X 2,5 CM. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	10,00	138.751,00	$ 1.387.510,00	-	10,00	$ 1.387.510,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.6.5	INDICATIVA GENERICA DOBLE - TIPO 3 - MODULO 1: PIEZA BASE, FABRICADA EN MDF DE ALTA DENSIDAD DE 9MM, ACABADO CON PINTURA BASE PRIMER Y POSTERIOR APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE, COLOR A TONO, E INSTALADA A MURO CON CHAZO PLÁSTICO DE 1/4" X 1 1/2" O EN SUPERFICIE DE VIDRIO CON CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS, FABRICADAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3MM, CON IMPRESIÓN DE VINILO ADHESIVO AL ESPEJO, PIEZAS ADHERIDAS POR CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910 Y ADITIVO PATTEX UNIVERSAL - MODULO 4: PIEZA FABRICADA EN ACRÍLICO DE 3 MM, CON COLOR A TONO - SISTEMA BRAILLE: SISTEMA RASTER, ESFERAS INCRUSTADAS EN LÁMINA DE ACRÍLICO DEL MÓDULO 4. DIMENSIONES: - PIEZA CENTRAL: 20CM X 35,8CM - PIEZA APOYO BRAILLE: 20 X 2,5 CM. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	20,00	138.751,00	$ 2.775.020,00	-	20,00	$ 2.775.020,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.6.6	PARQUEADERO MOTOS - SEÑAL PINTADA A PISO CON PINTURA PARA PISOS TIPO ESMALTE EPÓXICO DE USO INDUSTRIAL, CON RESINA DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA, CON ESMALTE DE ALTO RENDIMIENTO, RESISTENTE A ALTO TRÁFICO (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	18,00	47.604,00	$ 856.872,00	-	18,00	$ 856.872,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.6.7	PARQUEADERO AUTOMOVILES - SEÑAL PINTADA A PISO CON PINTURA PARA PISOS TIPO ESMALTE EPÓXICO DE USO INDUSTRIAL, CON RESINA DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA, CON ESMALTE DE ALTO RENDIMIENTO, RESISTENTE A ALTO TRÁFICO (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	64,00	47.604,00	$ 3.046.656,00	-	64,00	$ 3.046.656,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.6.8	PARQUEADERO ACCESIBLE - SEÑAL PINTADA A PISO CON PINTURA PARA PISOS TIPO ESMALTE EPÓXICO DE USO INDUSTRIAL, CON RESINA DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA, CON ESMALTE DE ALTO RENDIMIENTO, RESISTENTE A ALTO TRÁFICO (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	2,00	85.982,00	$ 171.964,00	-	2,00	$ 171.964,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.6.9	PARQUEADERO BICICLETAS - SEÑAL CON ESTRUCTURA EN TUBO REDONDO METÁLICO GALVANIZADO DOBLADO TIPO PESADO DE Ø 5CM, ANCLADO AL SUELO CON PLATINAS EXPUESTAS Y CHAZO DE ANCLAJE METÁLICO, ACABADO SUPERFICIAL EN PINTURA ANTICORROSIVA ELECTROSTÁTICA. - ARTE DE NUMERACIÓN, FABRICADO EN POLIESTIRENO CALIBRE 100, CON IMPRESIÓN DE VINILO LAMINADO. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	22,00	229.897,00	$ 5.057.734,00	-	22,00	$ 5.057.734,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.6.10	FLECHAS DE ORIENTACIÓN PARQUEADERO - SEÑAL PINTADA A PISO CON PINTURA EPOXICA FOTOLUMINISCENTE DE ALTO BRILLO. (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	22,00	71.590,00	$ 1.574.980,00	-	22,00	$ 1.574.980,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.7	SEÑALIZACION REGLAMENTARIA	-	-	-	$ 23.071.840,00	-	-	$ 23.071.840,00	-	$ -	-	$ -		$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
28.7.1	CONDICION SEGURA (SALIDA DE EMERGENCIA, EVACU. DERECHA, EVACU. IZQUIERDA, BOTIQUÍN, BAJA ESCALERA IZQUIERDA, BAJA ESCALERA DERECHA) FABRICADA EN POLIESTIRENO CALIBRE 100, CON IMPRESIÓN FOTOLUMINISCENTE LAMINADA, PIEZA INSTALADA A MURO O VIDRIO SEGÚN LA SUPERFICIE DE INSTALACIÓN POR MEDIO DE CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910. DIMENSIONES: 15CM DE ANCHO X 20CM DE ALTO (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	397,00	45.685,00	$ 18.136.945,00	-	397,00	$ 18.136.945,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.7.2	CONDICION SEGURA (SALIDA DE EMERGENCIA, EVACU. DERECHA, EVACU. IZQUIERDA, BOTIQUÍN, BAJA ESCALERA IZQUIERDA, BAJA ESCALERA DERECHA) FABRICADA EN POLIESTIRENO CALIBRE 100, CON IMPRESIÓN FOTOLUMINISCENTE LAMINADA, PIEZA INSTALADA A MURO O VIDRIO SEGÚN LA SUPERFICIE DE INSTALACIÓN POR MEDIO DE CINTA DOBLE FAZ 3M EXTRAFUERTE VHB 4910, CON ILUMINACIÓN. DIMENSIONES: 15CM DE ANCHO X 20CM DE ALTO (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	43,00	114.765,00	$ 4.934.895,00	-	43,00	$ 4.934.895,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6.1	PAÑETES INTERIORES	-	-	-	$ 21.584.419,00	-	-	$ 21.584.419,00	-	$ -	-	$ -		$ -
28.8.1	AVISOS - MODULO 1: ESTRUCTURA FABRICADA EN TUBERÍA CUADRADA EN ACERO HR CALIBRE 18, DE 3/4'', ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, COLOR A TONO. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3 MM CON IMPRESIÓN AL ESPEJO ADOSADA A ESTRUCTRA METÁLICA CON ADITIVO PATTEX UNIVERSAL. - INSTALACIÓN: SEÑAL CON ANGULO DE REFUERZO, EN ACERO GALVANIZADO, SOLDADO A ESTRUCTURA METÁLICA PARA SUJECIÓN DEL AVISO AL MURO, POR MEDIO DE CHAZOS Y TORNILLERÍA. DIMENSIONES: : 100CM DE ANCHO X 20CM DE ALTO (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	32,00	388.204,00	$ 12.422.528,00	-	32,00	$ 12.422.528,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.8.2	AVISOS - MODULO 1: ESTRUCTURA FABRICADA EN TUBERÍA CUADRADA EN ACERO HR CALIBRE 18, DE 3/4'', ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, COLOR A TONO. - MODULO 2 Y 3: PIEZAS SUPERPUESTAS EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3 MM CON IMPRESIÓN AL ESPEJO ADOSADA A ESTRUCTRA METÁLICA CON ADITIVO PATTEX UNIVERSAL. - INSTALACIÓN: SEÑAL CON ANGULO DE REFUERZO, EN ACERO GALVANIZADO, SOLDADO A ESTRUCTURA METÁLICA PARA SUJECIÓN DEL AVISO AL MURO, POR MEDIO DE CHAZOS Y TORNILLERÍA. DIMENSIONES: : 100CM DE ANCHO X 20CM DE ALTO (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	1,00	805.560,00	$ 805.560,00	-	1,00	$ 805.560,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
28.8.3	AVISO - FACHADA - MODULO 1: LOGO RAMA JUDICIAL: FABRICADO EN ACRÍLICO DE 5MM, CON DILATADORES DE SUJECIÓN A MURO, EN SU PARTE FRONTAL LLEVA INSTALADO UNA LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CON TRATAMIENTO SUPERficIAL DE CORTE CNC, PARA EL LOGO CORPORATIVO. - MODULO 2 Y 3: TEXTOS DE AMBOS TAMAÑOS: FABRICADA EN ACRÍLICO DE 5MM, ACABADO, CON DILATADORES DE SUJECIÓN A MURO, EN SU PARTE FRONTAL LLEVA INSTALADO UNA LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CON CORTE CNC DE CADA LETRA QUE SE SUPERPONE EN EL ACRÍLICO. - ILUMINACIÓN: TANTO LOS TEXTOS COMO EL LOGO TIENEN ILUMINACIÓN LED INDIRECTA PARA DAR UN CARÁCTER MÁS ELEGANTE. DIMENSIONES: 5,5M DE ANCHO X 4,5M DE ALTO (INCLUYE PRODUCCION, MANO DE OBRA Y MATERIALES PARA ELABORACION E INSTALACION)	und	1,00	8.356.331,00	$ 8.356.331,00	-	1,00	$ 8.356.331,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
-	-	-	-	-	$ -	-	-	$ -

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA			OBRA EJECUTADA					
A. OBRA CIVIL									PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL ($)	(+/-)	CANTIDAD	VALOR TOTAL						
-	-	-	-	-	$ -	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -