GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Con % de variacion y correccion aritmetica

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2023

"CONSTRUCCION Y READECUACION DE LAS INSTALACIONES LUMINICAS DEL EDIFICIO DE LA GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO CENTRAL" ID Nº 435.946

DATOS DEL LLAMADO							Cesar Presentado		% de variacion	Hugo Meza		% de variacion	Rolando Amarilla		% de variacion	Jorge Rojas		% de variacion	CLaudia Villalamayor		% de variacion	LEMURIA		% de variacion	ANIBA S.A.		% de variacion
ITEMS	DIGO DE CATALO	DESCRIPCION	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total	
1	72102201-003	Provisión y montaje de proyectores tipo LED 150W IP67; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil,	Unidad	12	3.336.000	40.032.000	2.255.000	27.060.000	-32	2.335.000	28.020.000	-30	2.668.800	32.025.600	-20	2.835.000	34.020.000	-15	2.832.264	33.987.168	-15	2.455.376	29.464.512	-26	3.169.200	38.030.400	-5
2	72102208-999	Cableado con conductor tipo TPR, 3x4mm2 en cañeria tipo conduit antillama 25mm	Metros	400	29.733	11.893.200	20.800	8.320.000	-30	20.810	8.324.000	-30	23.786	9.514.400	-20	25.000	10.000.000	-16	25.243	10.097.200	-15	28.000	11.200.000	-6	28.246	11.298.400	-5
3	72131601-001	Tablero de Control de Luces con los siguientes componentes de protección: Llave TM 2x20Amp, relee de protección contra alta y baja tensión, relé horario, contactor y puesta a tierra indep. Materiales menores.	Unidad Medida Global	1	7.383.333	7.383.333	5.168.000	5.168.000	-30	5.168.330	5.168.330	-30	6.906.666	6.906.666	-6	6.250.000	6.250.000	-15	6.268.450	6.268.450	-15	9.092.909	9.092.909	23	7.014.166	7.014.166	-5
4	72102208-999	Alimentación del TCL con cable 2x4mm2 desde el Tab.Secc.en Galpón 2	Metros	40	27.567	1.102.680	19.200	768.000	-30	19.295	771.800	-30	22.054	882.160	-20	23.400	936.000	-15	23.404	936.160	-15	38.594	1.543.760	40	26.189	1.047.560	-5
5	72102201-003	Provisión y montaje de Artefacto tipo Estanco LED 1x36W,	Unidad	22	398.490	8.766.780	278.900	6.135.800	-30	278.940	6.136.680	-30	318.792	7.013.424	-20	338.000	7.436.000	-15	338.318	7.442.996	-15	193.666	4.260.652	-51	378.566	8.328.452	-5
6	72102208-999	Cableado con conductor tipo TPR, 3x4mm2 en cañeria tipo conduit antillama 25mm con alimentación desde el TCL Galpón 2	Metros	200	34.067	6.813.400	23.800	4.760.000	-30	23.840	4.768.000	-30	27.254	5.450.800	-20	28.500	5.700.000	-16	28.923	5.784.600	-15	66.594	13.318.800	95	32.364	6.472.800	-5
7	72102201-003	Provisión y montaje de proyectores tipo LED 150W IP67; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil,	Unidad	17	3.366.667	57.233.339	2.240.000	38.080.000	-33	2.300.000	39.100.000	-32	2.850.000	48.450.000	-15	2.800.000	47.600.000	-17	2.858.300	48.591.100	-15	2.455.376	41.741.392	-27	3.198.334	54.371.678	-5
8	72102208-999	Cableado con conductor tipo TPR, 3x4mm2 en cañeria tipo conduit antillama 25mm	Metros	370	34.067	12.604.790	23.800	8.806.000	-30	23.840	8.820.800	-30	27.254	10.083.980	-20	29.000	10.730.000	-15	28.953	10.712.610	-15	28.000	10.360.000	-18	32.364	11.974.680	-5
9	72131601-001	"Tablero de Control de Luces con los siguientes componentes de protección: Llave TM 2x20Amp, relee de protección contra alta y baja tensión, relé horario, contactor y puesta a tierra indep. Materiales menores."	Unidad Medida Global	1	7.383.333	7.383.333	5.168.000	5.168.000	-30	5.160.720	5.160.720	-30	6.906.666	6.906.666	-6	6.275.000	6.275.000	-15	6.268.450	6.268.450	-15	9.092.909	9.092.909	23	7.014.166	7.014.166	-5
10	72131601-001	Alimentación del TCL con cable 2x4mm2 desde el Tab.Secc.en Galpón 6	Metros	20	30.733	614.660	21.500	430.000	-30	21.510	430.200	-30	24.586	491.720	-20	26.000	520.000	-15	26.092	521.840	-15	38.594	771.880	26	29.196	583.920	-5
11	72131601-001	Sistema de Puesta a Tierra para Tablero y Pararrayo con jabalina 2,40m y cable de cobre desnudo de 50mm2, tanto para la bajada como para la malla.80mts, accesorios y pararrayos tipo franklin en caño galvanizado de 2,5" incluyendo baliza, soportes y materiales menores.	Unidad Medida Global	1	23.633.333	23.633.333	16.540.000	16.540.000	-30	16.543.330	16.543.330	-30	22.350.000	22.350.000	-5	20.000.000	20.000.000	-15	20.064.700	20.064.700	-15	11.242.942	11.242.942	-52	22.451.666	22.451.666	-5
12	72141115-001	Tendido de iluminación en columnas de H"A" 9/150, alumbrado Tipo Publico LED 200W 220V, IP65; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil, con brazo, , incluyendo, erección y cimentación de columnas, montaje y conexión, incluyendo materiales menores de sujeción.	Unidad	12	5.930.000	71.160.000	4.151.000	49.812.000	-30	4.135.000	49.620.000	-30	4.744.000	56.928.000	-20	5.040.500	60.486.000	-15	5.034.570	60.414.840	-15	6.251.924	75.023.088	5	5.633.500	67.602.000	-5
13	72102208-999	Cableado tipo aéreo, con conductor tipo pre ensamblado 4x16mm2, incluyendo materiales menores.	Metros	400	34.067	13.626.800	23.800	9.520.000	-30	23.840	9.536.000	-30	27.254	10.901.600	-20	28.500	11.400.000	-16	28.923	11.569.200	-15	25.298	10.119.200	-26	32.364	12.945.600	-5
14	72131601-001	Tablero de Control de Luces con los siguientes componentes de protección: Llave TM 2x20Amp, relee de protección contra alta y baja tensión, relé horario, contactor y puesta a tierra indep. Materiales menores.	Unidad Medida Global	1	7.383.333	7.383.333	5.168.000	5.168.000	-30	5.160.720	5.160.720	-30	5.906.666	5.906.666	-20	6.275.000	6.275.000	-15	6.268.450	6.268.450	-15	9.092.909	9.092.909	23	7.014.166	7.014.166	-5
15	72102208-999	Alimentación del TCL con cable 4x4mm2 desde el Tab.Secc.de la Junta	Metros	65	30.733	1.997.645	21.500	1.397.500	-30	21.510	1.398.150	-30	24.586	1.598.090	-20	26.000	1.690.000	-15	26.092	1.695.980	-15	32.270	2.097.550	5	29.196	1.897.740	-5
16	72131601-001	"Provisión, alimentación y montaje de alumbrado Tipo Publico LED 200W 220V, IP65; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil, cableado tipo aéreo, con conductor tipo pre ensamblado 2x16mm2 con brazos y accesorios frente a la zona del comedor, zona placita y en columna existente."	Unidad	2	2.880.000	5.760.000	2.015.000	4.030.000	-30	2.016.000	4.032.000	-30	2.304.000	4.608.000	-20	2.448.000	4.896.000	-15	2.445.120	4.890.240	-15	1.504.801	3.009.602	-48	2.736.000	5.472.000	-5
17	72102201-003	"Provisión y montaje de proyectores tipo LED 100W IP67; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil, para iluminación de arboles en zonas entre el galpón 1 y 2 hacia estacionamiento privado del gobernador,"	Unidad	7	666.667	4.666.669	465.000	3.255.000	-30	466.660	3.266.620	-30	533.334	3.733.338	-20	565.000	3.955.000	-15	566.000	3.962.000	-15	398.489	2.789.423	-40	633.334	4.433.338	-5

Ramón Alcides Gaona Gómez.
Arquitecto
Reg MOPC 2.087

C.P. Miriam Medina
Directora General
DIR. GRAL. DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DATOS DEL LLAMADO							Cesar Presentado		% de variacion	Hugo Meza		% de variacion	Rolando Amarilla		% de variacion	Jorge Rojas		% de variacion	CLaudia Villalamayor		% de variacion	LEMURIA		% de variacion	ANIBA S.A.		% de variacion
ITEMS	DIGO DE CATALO	DESCRIPCION	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO TOTAL REFERENCIAL	Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario	Precio Total	
18	72102208-999	Cableado con conductor tipo TPR, 2x4mm2 en cañeria subterránea tipo conduit PVC 3/4mm	Metros	45	24.067	1.083.015	16.800	756.000	-30	16.840	757.800	-30	19.254	866.430	-20	20.500	922.500	-15	20.433	919.485	-15	25.270	1.137.150	5	22.864	1.028.880	-5
19	72131601-001	"Provisión, alimentación y montaje de alumbrado Tipo Público LED 180W 220V, IP67; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil, cableado tipo aéreo, con conductor tipo pre ensamblado 2x16mm2 con brazos y accesorios en columnas existentes."	Unidad	5	3.313.333	16.566.665	2.319.000	11.595.000	-30	2.200.000	11.000.000	-34	2.650.666	13.253.330	-20	2.815.000	14.075.000	-15	2.813.020	14.065.100	-15	1.354.324	6.771.620	-59	3.147.666	15.738.330	-5
20	72102208-999	Cableado tipo aéreo, con conductor tipo pre ensamblado 2x16mm2, incluyendo materiales menores.	Metros	110	20.733	2.280.630	14.500	1.595.000	-30	14.500	1.595.000	-30	16.586	1.824.460	-20	17.500	1.925.000	-16	17.602	1.936.220	-15	21.770	2.394.700	5	19.696	2.166.560	-5
21	72102201-003	Montaje y conexión de 6 bocas de lux tipo led 24W, incluyendo cableado y encendido	Unidad	6	442.983	2.657.898	310.000	1.860.000	-30	310.080	1.860.480	-30	354.386	2.126.316	-20	375.000	2.250.000	-15	376.093	2.256.558	-15	465.132	2.790.792	5	420.834	2.525.004	-5
22	72131601-001	Provisión de Alumbrados Públicos tipo LED de 30 W con baterías y sistema de recarga solar, protección IP67, y encendido automático por fotocélulas incorporadas, vida útil 50.000 hrs.batería 128 WH y autonomía de 10 a 12 hrs, montadas en columnas existentes, previa pintura nueva.	Unidad	12	1.133.333	13.599.996	793.000	9.516.000	-30	793.000	9.516.000	-30	906.666	10.879.992	-20	960.000	11.520.000	-15	962.200	11.546.400	-15	1.190.000	14.280.000	5	1.076.666	12.919.992	-5
23	72131601-001	Cambio del alimentador principal subterráneo existente, por conductor tipo externo pre ensamblado 4x70mm2 desde el PD (Trafo) hasta en Tab.Secc. Externo en Galpón 6, incluyendo materiales menores y de sujeción	Metros	200	90.122	18.024.400	63.000	12.600.000	-30	63.000	12.600.000	-30	72.098	14.419.600	-20	76.000	15.200.000	-16	76.514	15.302.800	-15	75.600	15.120.000	-16	85.616	17.123.200	-5
24	72102208-999	Bajada desde el cable pre ensamblado hasta el Tab:Secc, con conductor tipo NYY 4(1x50)mm2 empalmados con conector dentado. 8mts.	Metros	8	516.000	4.128.000	361.200	2.889.600	-30	361.200	2.889.600	-30	412.800	3.302.400	-20	435.000	3.480.000	-16	438.084	3.504.672	-15	541.800	4.334.400	5	490.200	3.921.600	-5
25	72131601-001	Cambio total del Tab.Secc. Externo, incluyendo componentes termomagneticos y accesorios	Unidad Medida Global	1	13.666.667	13.666.667	9.566.000	9.566.000	-30	9.000.000	9.000.000	-34	12.999.999	12.999.999	-5	11.500.000	11.500.000	-16	11.603.000	11.603.000	-15	14.350.000	14.350.000	5	12.983.334	12.983.334	-5
26	72102201-999	Desmontaje y modificación de artefactos tipo campana colgante, modificaciones para colocación de lámparas tipo LED tipo industrial.	Unidad	4	874.667	3.498.668	612.000	2.448.000	-30	612.200	2.448.800	-30	699.734	2.798.936	-20	743.000	2.972.000	-15	742.592	2.970.368	-15	918.400	3.673.600	5	830.934	3.323.736	-5
27	72102201-999	Cambio de la totalidad de artefactos fluorescentes comunes por artefactos tipo led de 32 W circulares de adosar , incluyendo reacondicionamientos del cableado en mal estado	Unidad	36	352.937	12.705.732	247.000	8.892.000	-30	247.050	8.893.800	-30	282.350	10.164.600	-20	300.000	10.800.000	-15	299.644	10.787.184	-15	370.584	13.341.024	5	335.290	12.070.440	-5
28	72131601-001	Desmontaje y mantenimiento, cambio de capacitores, balaceo de paletas, de los ventiladores de techo.	Unidad	24	566.270	13.590.480	396.000	9.504.000	-30	396.380	9.513.120	-30	453.016	10.872.384	-20	481.000	11.544.000	-15	480.763	11.538.312	-15	594.584	14.270.016	5	537.957	12.910.968	-5
29	72131601-001	"Mantenimiento Gral. correctivo de equipos acondicionadores de aire tipo Split piso techo de 48.000 BTU/h, elaboración de informe y ppto.de reparaciones si lo hubiere."	Unidad	4	1.161.112	4.644.448	812.000	3.248.000	-30	812.770	3.251.080	-30	928.890	3.715.560	-20	987.000	3.948.000	-15	985.784	3.943.136	-15	1.219.168	4.876.672	5	1.103.056	4.412.224	-5
30	72131601-001	Cambio de la totalidad de artefactos fluorescentes comunes por artefactos tipo led de 32 W circulares de adosar , incluyendo reacondicionamientos del cableado en mal estado	Unidad	20	352.937	7.058.740	247.000	4.940.000	-30	247.050	4.941.000	-30	282.350	5.647.000	-20	300.000	6.000.000	-15	299.644	5.992.880	-15	370.584	7.411.680	5	335.290	6.705.800	-5
31	72131601-001	Desmontaje y mantenimiento, cambio de capacitores, balaceo de paletas, de los ventiladores de techo.	Unidad	8	566.270	4.530.160	396.000	3.168.000	-30	396.390	3.171.120	-30	453.016	3.624.128	-20	481.000	3.848.000	-15	480.763	3.846.104	-15	594.584	4.756.672	5	537.957	4.303.656	-5
32	72131601-001	"Mantenimiento Gral. correctivo de equipos acondicionadores de aire tipo Split piso techo de 48.000 BTU/h, elaboración de informe y ppto.de reparaciones si lo hubiere."	Unidad	1	1.161.112	1.161.112	812.000	812.000	-30	812.770	812.770	-30	928.890	928.890	-20	986.000	986.000	-15	985.784	985.784	-15	1.218.631	1.218.631	5	1.103.056	1.103.056	-5
33	72131601-001	Cambio de artefactos tipo tortuga por artefactos nuevos tipo led de 20 W adosar , incluyendo reacondicionamientos del cableado en mal estado	Unidad	7	242.944	1.700.608	170.000	1.190.000	-30	170.060	1.190.420	-30	194.355	1.360.485	-20	206.500	1.445.500	-15	206.259	1.443.813	-15	255.091	1.785.637	5	230.797	1.615.579	-5
34	72131601-002	Prever cualquier tipo de materiales, equipo, transporte, herramientas en gral.,necesarios para la ejecucion, montaje y puesta en marcha de los trabajos cotizados.	Unidad Medida Global	1	31.666.667	31.666.667	21.000.000	21.000.000	-34	20.301.660	20.301.660	-36	29.989.000	29.989.000	-5	26.000.000	26.000.000	-18	26.885.000	26.885.000	-15	33.250.000	33.250.000	5	30.083.334	30.083.334	-5
						434.619.181	Precio Total	299.997.900			300.000.000			362.524.620			366.585.000			368.991.700			389.984.000			412.888.213	

Ramón Alcides Gaona Gómez
Arquitecto
Reg MOPC 2.087

C.P. Miriam Medina
Directora General
DIR. GRAL. DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2023
"CONSTRUCCION Y READECUACION DE LAS INSTALACIONES LUMINICAS DEL EDIFICIO DE LA GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO CENTRAL" ID Nº 435.946

DATOS DEL LLAMADO					ROLANDO PORFIRIO AMARILLA SERVIAN	
ITEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Unitario	Precio Total
1	72102201-003	Provisión y montaje de proyectores tipo LED 150W IP67; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil,	Unidad	12	2.668.800	32.025.600
2	72102208-999	Cableado con conductor tipo TPR, 3x4mm2 en cañería tipo conduit antillama 25mm	Metros	400	23.786	9.514.400
3	72131601-001	Tablero de Control de Luces con los siguientes componentes de protección: Llave TM 2x20Amp, relee de protección contra alta y baja tensión, relé horario, contactor y puesta a tierra indep. Materiales menores.	Unidad Medida Global	1	6.906.666	6.906.666
4	72102208-999	Alimentación del TCL con cable 2x4mm2 desde el Tab.Secc.en Galpón 2	Metros	40	22.054	882.160
5	72102201-003	Provisión y montaje de Artefacto tipo Estanco LED 1x36W,	Unidad	22	318.792	7.013.424
6	72102208-999	Cableado con conductor tipo TPR, 3x4mm2 en cañería tipo conduit antillama 25mm con alimentación desde el TCL Galpón 2	Metros	200	27.254	5.450.800
7	72102201-003	Provisión y montaje de proyectores tipo LED 150W IP67; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil,	Unidad	17	2.850.000	48.450.000
8	72102208-999	Cableado con conductor tipo TPR, 3x4mm2 en cañería tipo conduit antillama 25mm	Metros	370	27.254	10.083.980
9	72131601-001	"Tablero de Control de Luces con los siguientes componentes de protección: Llave TM 2x20Amp, relee de protección contra alta y baja tensión, relé horario, contactor y puesta a tierra indep. Materiales menores."	Unidad Medida Global	1	6.906.666	6.906.666
10	72131601-001	Alimentación del TCL con cable 2x4mm2 desde el Tab.Secc.en Galpón 6	Metros	20	24.586	491.720
11	72131601-001	Sistema de Puesta a Tierra para Tablero y Pararrayo con jabalina 2,40m y cable de cobre desnudo de 50mm2, tanto para la bajada como para la malla.80mts, accesorios y pararrayos tipo franklin en caño galvanizado de 2,5" incluyendo baliza, soportes y materiales menores.	Unidad Medida Global	1	22.350.000	22.350.000
12	72141115-001	Tendido de iluminación en columnas de H°A° 9/150, alumbrado Tipo Publico LED 200W 220V, IP65; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil, con brazo, , incluyendo, erección y cimentación de columnas, montaje y conexión, incluyendo materiales menores de sujeción.	Unidad	12	4.744.000	56.928.000
13	72102208-999	Cableado tipo aéreo, con conductor tipo pre ensamblado 4x16mm2, incluyendo materiales menores.	Metros	400	27.254	10.901.600
14	72131601-001	Tablero de Control de Luces con los siguientes componentes de protección: Llave TM 2x20Amp, relee de protección contra alta y baja tensión, relé horario, contactor y puesta a tierra indep. Materiales menores.	Unidad Medida Global	1	5.906.666	5.906.666
15	72102208-999	Alimentación del TCL con cable 4x4mm2 desde el Tab.Secc.de la Junta	Metros	65	24.586	1.598.090

Ramón Alcides Gaona Gómez
Arquitecto
Reg MOPC 2.087

C.P. Mirian Medina
Directora General
DIR. GRAL. DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DATOS DEL LLAMADO					ROLANDO PORFIRIO AMARILLA SERVIAN	
ITEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Unitario	Precio Total
16	72131601-001	"Provisión, alimentación y montaje de alumbrado Tipo Publico LED 200W 220V, IP65; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil, cableado tipo aéreo, con conductor tipo pre ensamblado 2x16mm2 con brazos y accesorios frente a la zona del comedor, zona placita y en columna existente."	Unidad	2	2.304.000	4.608.000
17	72102201-003	"Provisión y montaje de proyectores tipo LED 100W IP67; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil, para iluminación de arboles en zonas entre el galpón 1 y 2 hacia estacionamiento privado del gobernador,"	Unidad	7	533.334	3.733.338
18	72102208-999	Cableado con conductor tipo TPR, 2x4mm2 en cañería subterránea tipo conduit PVC 3/4mm	Metros	45	19.254	866.430
19	72131601-001	"Provisión, alimentación y montaje de alumbrado Tipo Publico LED 180W 220V, IP67; FP 0,98; 66.000 Hrs.vida Útil, cableado tipo aéreo, con conductor tipo pre ensamblado 2x16mm2 con brazos y accesorios en columnas existentes."	Unidad	5	2.650.666	13.253.330
20	72102208-999	Cableado tipo aéreo, con conductor tipo pre ensamblado 2x16mm2, incluyendo materiales menores.	Metros	110	16.586	1.824.460
21	72102201-003	Montaje y conexión de 6 bocas de lux tipo led 24W, incluyendo cableado y encendido	Unidad	6	354.386	2.126.316
22	72131601-001	Provisión de Alumbrados Públicos tipo LED de 30 W con baterías y sistema de recarga solar, protección IP67, y encendido automático por fotocélulas incorporadas, vida útil 50.000 hrs.bateria 128 WH y autonomía de 10 a 12 hrs, montadas en columnas existentes, previa pintura nueva.	Unidad	12	906.666	10.879.992
23	72131601-001	Cambio del alimentador principal subterráneo existente, por conductor tipo externo pre ensamblado 4x70mm2 desde el PD (Trafo) hasta en Tab.Secc. Externo en Galpón 6, incluyendo materiales menores y de sujeción	Metros	200	72.098	14.419.600
24	72102208-999	Bajada desde el cable pre ensamblado hasta el Tab.Secc, con conductor tipo NYY 4(1x50)mm2 empalmados con conector dentado. 8mts.	Metros	8	412.800	3.302.400
25	72131601-001	Cambio total del Tab.Secc. Externo, incluyendo componentes termomagneticos y accesorios	Unidad Medida Global	1	12.999.999	12.999.999
26	72102201-999	Desmontaje y modificación de artefactos tipo campana colgante, modificaciones para colocación de lámparas tipo LED tipo industrial.	Unidad	4	699.734	2.798.936
27	72102201-999	Cambio de la totalidad de artefactos fluorescentes comunes por artefactos tipo led de 32 W circulares de adosar , incluyendo reacondicionamientos del cableado en mal estado	Unidad	36	282.350	10.164.600
28	72131601-001	Desmontaje y mantenimiento, cambio de capacitores, balaceo de paletas, de los ventiladores de techo.	Unidad	24	453.016	10.872.384
29	72131601-001	"Mantenimiento Gral. correctivo de equipos acondicionadores de aire tipo Split piso techo de 48.000 BTU/h, elaboración de informe y ppto.de reparaciones si lo hubiere."	Unidad	4	928.890	3.715.560
30	72131601-001	Cambio de la totalidad de artefactos fluorescentes comunes por artefactos tipo led de 32 W circulares de adosar , incluyendo reacondicionamientos del cableado en mal estado	Unidad	20	282.350	5.647.000
31	72131601-001	Desmontaje y mantenimiento, cambio de capacitores, balaceo de paletas, de los ventiladores de techo.	Unidad	8	453.016	3.624.128
32	72131601-001	"Mantenimiento Gral. correctivo de equipos acondicionadores de aire tipo Split piso techo de 48.000 BTU/h, elaboración de informe y ppto.de reparaciones si lo hubiere."	Unidad	1	928.890	928.890
33	72131601-001	Cambio de artefactos tipo tortuga por artefactos nuevos tipo led de 20 W adosar , incluyendo reacondicionamientos del cableado en mal estado	Unidad	7	194.355	1.360.485
34	72131601-002	Prever cualquier tipo de materiales, equipo, transporte, herramientas en gral.,necesarios para la ejecucion, montaje y puesta en marcha de los trabajos cotizados	Unidad Medida Global	1	29.989.000	29.989.000
						362.524.620

Ramón Alcides Gaona Gómez.
Arquitecto
Reg MOPC 2.087

C.P. Mirian Medina
Directora General
DIR. GRAL. DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS