1196	**72131601-010**	(PV3) Provisión y colocación de puerta de doble hoja de 1,20 m x 2,10 m, tipo placa laminado de alta densidad, con vaivén, incluye marco 2"x6" de Ybyra Pyta, herrajes, cerradura y barra de abrir. Sanidad Quirófano	Unidad	-	-	-
		Carpintería metálica				-
1197	**72131601-010**	(Vr1/Vm1) Provisión y colocación de Reja fija de 1,20 m x 1,00 m, con marco de caño 40 x 40 mm pared 2mm y planchuela 1 1/2"x1/4", varilla lisa ø20 mm, Vr5 - Ventana Corrediza con Vidrio Templado de 10 mm	Unidad	3,00	3,00	-
1198	**72131601-010**	(Vr1) Provisión y colocación de ventana de 1,20 m x 1,00 m con reja fija, con marco de ángulo 40 x 40mm pared 2mm, varilla lisa ø20 mm	Unidad	-	-	-
1199	**72131601-010**	(Vrv1) Provisión y colocación de Ventana de 1,20 m x 1,00 m, con dos hojas corredizas interior y reja de hierro ø20mm, marco de caño 40x40mm pared 2mm, con vidrio Templado de 10mm	Unidad	26,00	26,00	-
1200	**72131601-010**	(Vrv2) Provisión y colocación de ventana de 1,20 m x 0,40 m, con dos hojas corredizas interior, reja de hierro con marco de caño 40x40mm pared de 2mm, varilla lisa de ø20mm, con vidrio Templado de 10mm	Unidad	20,00	20,00	-
1201	**72131601-010**	(Vrv3) Provisión y colocación de ventana de 0,60 m x 0,40 m, con dos hojas corredizas interior y reja de hierro con marco de caño 40x40mm pared de 2mm, varilla lisa de ø20mm, con vidrio Templado de 10mm	Unidad	6,00	6,00	-
1202	**72131601-010**	(Vrv3) Provisión y colocación de ventana de 1,50 m x 1,00 m, Paños fijos, marco de caño 40x40mm pared 2mm, con vidrio templado de 10mm, Internación.	Unidad	-	-	-
1203	**72131601-010**	(Vrv5) Provisión y colocación de ventana de 4,00 m x 1,10 m, dos paños fijos y dos corredizos, interior y reja con marco de caño 40x40 mm pared 2mm, varilla lisa ø20mm, con Vidrio templado de 10mm - control Exterior	Unidad	1,00	1,00	-
1204	**72131601-010**	(Vrv6) Provisión y colocación de ventana de 2,30 m x 1,00 m, con perfilería de aluminio, parte interior cuenta con dos hojas corredizas y reja de hierro con marco de 40x40mm pared 2mm, varilla de ø20mm, vidrio templado de 10mm	Unidad	3,00	3,00	-
1205	**72131601-010**	(PR9) Provisión y colocación de puerta/ventana/reja de 3,50 m x 3,09 m, con marco de caño de 40x40mm, pared de 2mm y varilla de ø20mm, cuenta con una hoja móvil 1,10 m x 2,10 m	Unidad	1,00	1,00	-
		Pinturas				-
1206	**72131601-012**	Pintura de paredes al látex	m2	4.848,00	4.848,00	-
1207	**72131601-012**	Pintura de aberturas de madera al esmalte sintético	m2	170,00	170,00	-
1208	**72131601-012**	Pintura de aberturas metálicas al esmalte sintético previo antióxido	m2	228,00	228,00	-
1209	**72131601-012**	Pintura de canaleta y bajada al esmalte sintético	ml	310,00	310,00	-
1210	**72131601-012**	Pintura interior de paredes en sala de quirófanos e instrumentales con pintura acrílica de alta resistencia	m2	150,00	150,00	-
		Combate contra incendio				-
1211	**92121702-002**	Señalización salida de emergencia con luz autónoma	Unidad	10,00	10,00	-
		Bajada en chapa galvanizada Nº18 con sus respectivos soportes. 12 bajadas por cada agua				-
1212	**92121702-002**	Extintor PQS de 6kg ABC	Unidad	12,00	12,00	-
1213	**92121702-002**	Provisión y colocación de boca de incendio equipada	Unidad	4,00	4,00	-
1214	**92121702-002**	Alarma audiovisual	Unidad	2,00	2,00	-
1215	**92121702-002**	Prevención de incendio disyuntor diferencial	Unidad	1,00	1,00	-
1216	**92121702-002**	Prevención de incendio panel de control	Unidad	1,00	1,00	-
		Instalaciones electricas				-
		Provisión y montaje de electroducto				-
1217	**72131601-001**	Provisión y montaje de electroducto de 1 1/4"	ml	200,00	200,00	-
1218	**72131601-001**	Provisión y montaje de electroducto de 3/4"	ml	1.400,00	1.400,00	-
1219	**72131601-001**	Provisión y montaje de electroducto de 5/8"	ml	1.200,00	1.200,00	-
		Provisión y montaje de Tablero electrico trifasico				-
1220	**72131601-001**	Provisión y montaje de Tablero Eléctrico Trifásico de 24 módulos	Unidad	1,00	1,00	-
1221	**72131601-001**	Provisión y montaje de Tablero de Control de Luces	Unidad	2,00	2,00	-
		Provisión e instalacion de alimentacion a tablero general del sector con cable NYA y electroducto				-
1222	**72131601-001**	Provisión e instalación de Alimentación a Tablero General del Sector con cable 4x10mm2 NYY.	ml	94,00	94,00	-
		Provisión, montaje y conexión de disyuntor diferencial				-
1223	**72131601-001**	Provisión, montaje y conexión de disyuntor diferencial 3x60 A	Unidad	1,00	1,00	-
1224	**72131601-001**	Provisión, montaje y conexión de disyuntor diferencial 3x20 A	Unidad	2,00	2,00	-
		Bajada en chapa galvanizada Nº18 con sus respectivos soportes. 12 bajadas por cada agua				-
1225	**72131601-001**	Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 1x20 A	Unidad	2,00	2,00	-
1226	**72131601-001**	Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 1x10 A	Unidad	14,00	14,00	-
		Provisión e instalación de electroducto, caja y cableado				-
1227	**72131601-001**	Provisión e instalación de electroducto, caja y cableado para punto de iluminación	Unidad	131,00	131,00	-
		Provisión e instalación de electroducto, caja y cableado para punto de tomacorriente				-
1228	**72131601-001**	Provisión e instalación de electro ducto, caja y cableado para punto de tomacorriente monofásico	Unidad	94,00	94,00	-
		Provisión e instalación de artefacto LED				-
1229	**72131601-001**	Provisión e instalación de artefacto con tubo LED 1x9W	Unidad	13,00	13,00	-
1230	**72131601-001**	Provisión e instalación de artefacto con tubo LED 1x18W	Unidad	83,00	83,00	-
1231	**72131601-001**	Provisión e instalación de artefacto con tubo LED 2x18W	Unidad	24,00	24,00	-
		Provisión e instalación de llave				-
1232	**72131601-001**	Provisión e instalación de llave de un punto para iluminación	Unidad	28,00	28,00	-
1233	**72131601-001**	Provisión e instalación de llave de dos puntos para iluminación	Unidad	11,00	11,00	-
		Provisión e instalación de tomacorriente				-
1234	**72131601-001**	Provisión e instalación de tomacorriente universal 10A	Unidad	94,00	94,00	-

Lilia Martiga
Arquitecta

Ing. William Campos Cervera
Representante Legal

Arq. Juan C. Martínez Ruiz Diaz
Supervisor de Obra
M O P C

Arq. Carlos A. Rahi Martí
Supervisor de Obra
M O P C

000233 (doscientos treinta y tres)

1.367.850	2.735.700	2.735.700	-	0	-	-
				0		-
1.003.090	3.009.270	3.009.270	3.009.270	3.009.270	3.009.270	-
1.276.660	2.553.320	2.553.320	-	0	-	-
1.823.800	63.833.000	63.833.000	47.418.800	47.418.800	47.418.800	-
1.550.230	24.803.680	24.803.680	31.004.600	31.004.600	31.004.600	-
683.925	4.103.550	4.103.550	4.103.550	4.103.550	4.103.550	-
911.900	2.735.700	2.735.700	-	0	-	-
2.735.700	2.735.700	2.735.700	2.735.700	2.735.700	2.735.700	-
4.103.550	12.310.650	12.310.650	12.310.650	12.310.650	12.310.650	-
5.471.400	5.471.400	5.471.400	5.471.400	5.471.400	5.471.400	-
16.083	77.970.384	77.970.384	77.970.384	0		-
25.119	4.270.230	4.270.230	4.270.230	77.970.384	77.970.384	-
25.119	5.727.132	5.727.132	5.727.132	4.270.230	4.270.230	-
25.119	7.786.890	7.786.890	7.786.890	5.727.132	5.727.132	-
26.445	3.966.750	3.966.750	3.966.750	7.786.890	7.786.890	-
				3.966.750	3.966.750	-
289.072	2.890.720	2.890.720	2.890.720	0		-
				2.890.720	2.890.720	-
153.199	1.838.388	1.838.388	1.838.388	0		-
1.778.205	7.112.820	7.112.820	7.112.820	1.838.388	1.838.388	-
607.989	1.215.978	1.215.978	1.215.978	7.112.820	7.112.820	-
337.403	337.403	337.403	337.403	1.215.978	1.215.978	-
2.674.976	2.674.976	2.674.976	2.674.976	337.403	337.403	-
				2.674.976	2.674.976	-
				0		-
13.430	2.686.000	2.686.000	2.686.000	0		-
3.399	4.758.600	4.758.600	4.758.600	2.686.000	2.686.000	-
2.404	2.884.800	2.884.800	2.884.800	4.758.600	4.758.600	-
				2.884.800	2.884.800	-
980.293	980.293	980.293	980.293	0		-
1.235.625	2.471.250	2.471.250	2.471.250	980.293	980.293	-
				2.471.250	2.471.250	-
				0		-
40.124	3.771.656	3.771.656	3.771.656	3.771.656	3.771.656	-
418.023	418.023	418.023	418.023	0		-
287.249	574.498	574.498	574.498	418.023	418.023	-
				574.498	574.498	-
24.041	48.082	48.082	48.082	0		-
27.813	389.382	389.382	389.382	48.082	48.082	-
				389.382	389.382	-
96.205	12.602.855	12.602.855	12.602.855	0		-
				12.602.855	12.602.855	-
111.252	10.457.688	10.457.688	10.457.688	0		-
				10.457.688	10.457.688	-
89.035	1.157.455	1.157.455	1.157.455	0		-
105.946	8.793.518	8.793.518	8.793.518	1.157.455	1.157.455	-
140.267	3.366.408	3.366.408	3.366.408	8.793.518	8.793.518	-
				3.366.408	3.366.408	-
18.238	510.664	510.664	510.664	0		-
26.279	289.069	289.069	289.069	510.664	510.664	-
				289.069	289.069	-
6.549	615.606	615.606	615.606	0		-
				615.606	615.606	-

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
APONTE LATORRE

1235	72131601-001	Provisión e instalación de ventilador de techo, incluyendo linea de alimentación, cajas, conductor y electroducto.	Unidad	28,00	28,00	-	
		Provisión y montaje de cable tipo NYA				-	
1236	72131601-001	Provisión y montaje de cable de 4mm2 tipo NYA	ml	2.000,00	2.500,00	500,00	
1237	72131601-001	Provisión y montaje de cable de 2mm2 tipo NYA	ml	3.500,00	3.500,00	-	
1238	72131601-001	Provisión y montaje de cable de 1 x 10mm2 tipo NYA	ml	200,00	200,00	-	
		Provisión e instalación de electroductos, ductos de desague, cableado y llaves para Acondicionador de Aire tipo Split				-	
1239	72131601-001	Provisión e instalación de electroductos, ductos de cobre, ductos de desagüe, cableado, placas y llaves para Acondicionador de Aire tipo Split de 12.000 BTU con circuito independiente	Unidad	27,00	27,00	-	
1240	72131601-001	Provisión e instalación de electroductos, ductos de cobre, ductos de desagüe, cableado, placas y llaves para Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU con circuito independiente	Unidad	1,00	1,00	-	
1241	72131601-001	Provisión e instalación de electroductos, ductos de cobre, ductos de desagüe, cableado, placas y llaves para Acondicionador de Aire tipo Split de 36.000 BTU con circuito independiente	Unidad	2,00	2,00	-	
1242	72131601-001	Provisión e instalación de electroductos, ductos de cobre, ductos de desagüe, cableado, placas y llaves para Acondicionador de Aire tipo Split de 48.000 BTU con circuito independiente	Unidad	1,00	-	(1,00)	
		Techo				-	
1243	72131601-007	Techo con estructura metálica	m2	1.328,00	1.328,00	-	
		Canaletas y bajadas				-	
1244	72101603-002	Canaleta en chapa Acero Nº18 con sus respectivos soportes	ml	183,00	183,00	-	
1245	72101603-002	Bajada en chapa galvanizada Nº18 con sus respectivos soportes. 12 bajadas por cada agua	ml	136,00	136,00	-	
		Instalacion Electrica				-	
		Instalaciones Señales débiles				-	
1246	72131601-001	Provisión y montaje de ductos de embutir para señales débiles, diametro 25 mm	ml	358,00	358,00	-	
1247	72131601-001	Provisión y montaje caja registro de embutir para señales débiles de 4x2 pulg. Plastico ignifugo.	Unidad	124,00	124,00	-	
	15	**Portería de Acceso principal planta baja y planta alta**				-	
		Trabajos Preliminares				-	
1248	72131601-002	Trabajo preliminar, trazado y replanteo de obra	m2	60,00	60,00	-	
1249	72131601-002	Movimiento de suelo excavación de zanjas para fundaciones y retiro de material sobrante fuera del predio.	m3	6,00	6,00	-	
1250	72131601-002	Movimiento de suelo relleno y compactación	m3	30,00	30,00	-	
		Estructuras de H°A°				-	
1251	72131601-004	Homigón de sello - fck=100 Kg/cm2	m3	1,00	1,00	-	
1252	72131601-004	Zapata de H°A° - fck=250 Kg/cm2	m3	6,50	3,00	(3,50)	
1253	72131601-004	Pilar de H°A° visto - fck=250 Kg/cm2	m3	12,90	2,00	(10,90)	
		Vigas de H°A° - fck=250 Kg/cm2				-	
1254	72131601-004	Vigas Inferior de H°A° - fck=250 Kg/cm2	m3	0,50	0,50	-	
1255	72131601-004	Vigas Superior de H°A° - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Planta Alta)	m3	1,50	1,50	-	
1256	72131601-004	Vigas Superior de H°A° - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Techo)	m3	4,50	1,50	(3,00)	
1257	72131601-004	Piso Estructura de H°A°, Terminación con endurecedor superficial no metálico granulado y alisada mecánica - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Planta Baja). Incluye preparacion del suelo para carga de piso	m3	1,50	1,50	-	
1258	72131601-004	Losa de Estructura de H°A° visto con endurecedor superficial no metálico granulado y terminación mecánica - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Planta Alta)	m3	1,00	1,00	-	
1259	72131601-004	Losa de Estructura de H°A° - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Planta de Techo)	m3	7,90	1,50	(6,40)	
1260	72131601-004	Escalera de H°A°, con terminación rodillado en escalones - fck=250 Kg/cm2	m3	1,00	1,00	-	
		Albañilería				-	
		Piso - Contrapiso				-	
		Contrapiso Hº de cascotes				-	
1261	72131601-009	Contrapiso Hº de cascotes (e= 0,10m)	m2	75,00	75,00	-	
1262	72131601-009	Guardaobra de hormigón con alisada de cemento, desarrollo 0,50 m	m2	70,00	70,00	-	
1263	72131601-009	Construcción de Carpeta base para Piso Cerámico	m2	75,00	75,00	-	
1264	72131601-009	Provisión y colocación de Piso Cerámico de Alto Tráfico PI 5	m2	75,00	75,00	-	
		Revestimiento de Azulejos				-	
1265	72102508-003	Revestimiento con Azulejos en SS.HH.	m2	6,00	6,00	-	
		Revoque				-	
1266	72131601-008	Revoque a dos capas fratachado y filtrado con hidrófugo	m2	210,00	210,00	-	
1267	72131601-008	Revoque a dos capas fratachado y filtrado con hidrófugo	m2	6,00	6,00	-	
		Mampostería de elevación ladrillo común				-	
1268	72131601-005	Mampostería de elevación ladrillo común de 0,15m	m2	122,00	210,00	88,00	
1269	72131601-005	Envarillado de mampostería de 3ø8 sobre aberturas	ml	20,00	20,00	-	
		Revoque				-	
1270	72131601-008	Revoque de mocheta con azotada previa	ml	280,00	280,00	-	
		Mamposteria				-	
1271	72131601-005	Mampostería de nivelación ladrillo común de 0,30m	m2	15,00	-	(15,00)	
		Aislación asfaltica con hidrofugo mampostería de 0,15 m				-	
1272	72131601-006	Aislación vertical asfáltica con hidrófugo mampostería de 0,15 m	m2	53,00	53,00	-	
ado		**Piso - Contrapiso**				-	
1273	72131601-009	Zócalo Ceramico de 7 cm	ml	30,00	30,00	-	
1274	72131601-009	Rampa de hormigón armado en P.B.	m2	12,00	12,00	-	
		Revoque				-	
1275	72131601-008	Revoque de cielorraso de losa con azotada previa	m2	-	-	-	
1276	72131601-008	Revoque exterior a dos capas fratachado y filtrado con hidrófugo	m2	250,00	250,00	-	
		Instalaciones sanitarias					
		Inst. agua cte. provisión y colocación caño termo fusión				-	

Lilia Filartiga
Arquitecta

Ing. William Campos Cervera
Representante Legal

Arq. Juan C. Martínez Ruiz Diaz
Supervisor de Obra
M O P C

Arq. Carlos A. Rahi
Supervisor de O
M O P C

000232 (doscientos treinta y dos)

79.999	2.239.972	2.239.972	2.239.972	2.239.972	2.239.972	-
				0		-
5.389	10.778.000	10.778.000	10.778.000	10.778.000	13.472.500	2.694.500
3.399	11.896.500	11.896.500	11.896.500	11.896.500	11.896.500	-
8.207	1.641.400	1.641.400	1.641.400	1.641.400	1.641.400	-
				0		-
414.500	11.191.500	11.191.500	11.191.500	11.191.500	11.191.500	-
414.500	414.500	414.500	414.500	414.500	414.500	-
414.500	829.000	829.000	829.000	829.000	829.000	-
414.500	414.500	414.500	414.500	414.500	-	(414.500)
				0		-
230.711	294.156.525	2.307.110	306.384.208	306.384.208	306.384.208	-
				0		-
144.826	25.199.724	25.199.724	26.503.158	26.503.158	26.503.158	-
81.159	11.037.624	11.037.624	11.037.624	11.037.624	11.037.624	-
				0		-
				0		-
4.642	1.661.836	1.661.836	1.661.836	1.661.836	1.661.836	-
5.803	719.572	719.572	719.572	719.572	719.572	-
				0		-
				0		-
3.482	208.920	208.920	208.920	208.920	208.920	-
61.346	368.076	368.076	368.076	368.076	368.076	-
41.036	1.231.080	1.231.080	1.231.080	1.231.080	1.231.080	-
				0		-
612.797	612.797	612.797	612.797	612.797	612.797	-
1.550.230	4.650.690	4.650.690	4.650.690	10.076.495	4.650.690	(5.425.805)
1.732.610	3.465.220	3.465.220	3.465.220	22.350.669	3.465.220	(18.885.449)
				0		-
1.550.230	775.115	775.115	775.115	775.115	775.115	-
2.097.370	3.146.055	3.146.055	3.146.055	3.146.055	3.146.055	-
2.097.370	3.146.055	3.146.055	3.146.055	9.438.165	3.146.055	(6.292.110)
1.787.324	2.680.986	2.680.986	2.680.986	2.680.986	2.680.986	-
1.787.324	1.787.324	1.787.324	1.787.324	1.787.324	1.787.324	-
1.787.324	2.680.986	2.680.986	2.680.986	14.119.860	2.680.986	(11.438.874)
2.279.750	2.279.750	2.279.750	2.279.750	2.279.750	2.279.750	-
				0		-
				0		-
				0		-
40.704	3.052.800	3.052.800	3.052.800	3.052.800	3.052.800	-
72.952	5.106.640	5.106.640	5.106.640	5.106.640	5.106.640	-
24.373	1.827.975	1.827.975	1.827.975	1.827.975	1.827.975	-
86.631	6.497.325	6.497.325	6.497.325	6.497.325	6.497.325	-
				0		-
71.501	429.006	429.006	429.006	429.006	429.006	-
				0		-
31.005	6.511.050	6.511.050	6.511.050	6.511.050	6.511.050	-
31.005	186.030	186.030	186.030	186.030	186.030	-
				0		-
72.745	15.276.450	15.276.450	15.276.450	8.874.890	15.276.450	6.401.560
15.502	310.040	310.040	310.040	310.040	310.040	-
				0		-
22.342	6.255.760	6.255.760	6.255.760	6.255.760	6.255.760	-
				0		-
136.785	2.051.775	2.051.775	2.051.775	2.051.775	-	(2.051.775)
				0		-
16.995	900.735	900.735	900.735	900.735	900.735	-
				0		-
22.798	683.940	683.940	683.940	683.940	683.940	-
100.309	1.203.708	1.203.708	1.203.708	1.203.708	1.203.708	-
				0		-
36.476	401.236	401.236	-	0	-	-
31.005	7.751.250	7.751.250	7.751.250	7.751.250	7.751.250	-
				0		
				0		

artínez
ra

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
APONTE LATORRE
CONSTRUCTORA

000231 (doscientos treinta y uno)

31.917	383.004	383.004	383.004	383.004	383.004	-
36.476	875.424	875.424	875.424	875.424	875.424	-
27.357	328.284	328.284	328.284	328.284	328.284	-
36.476	72.952	72.952	72.952	72.952	72.952	-
547.140	547.140	547.140	547.140	547.140	547.140	-
				0		-
262.171	262.171	262.171	262.171	262.171	262.171	-
262.171	262.171	262.171	262.171	262.171	262.171	-
364.760	729.520	729.520	729.520	729.520	729.520	-
319.165	638.330	638.330	638.330	638.330	638.330	-
291.808	583.616	583.616	583.616	583.616	583.616	-
59.274	118.548	118.548	118.548	118.548	118.548	-
59.274	118.548	118.548	118.548	118.548	118.548	-
59.274	118.548	118.548	118.548	118.548	118.548	-
182.380	182.380	182.380	182.380	182.380	182.380	-
364.760	729.520	729.520	729.520	729.520	729.520	-
				0		-
36.476	291.808	291.808	291.808	291.808	291.808	-
45.595	547.140	547.140	547.140	547.140	547.140	-
59.274	355.644	355.644	355.644	355.644	355.644	-
68.393	820.716	820.716	820.716	820.716	820.716	-
109.428	1.313.136	1.313.136	1.313.136	1.313.136	1.313.136	-
501.545	501.545	501.545	501.545	501.545	501.545	-
287.249	287.249	287.249	287.249	287.249	287.249	-
182.380	182.380	182.380	182.380	182.380	182.380	-
547.140	1.094.280	1.094.280	1.094.280	1.094.280	1.094.280	-
95.750	2.872.500	2.872.500	2.872.500	2.872.500	2.872.500	-
287.249	861.747	861.747	861.747	861.747	861.747	-
				0		-
				0		-
				0		-
911.900	911.900	911.900	911.900	911.900	911.900	-
				0		-
1.003.090	2.006.180	2.006.180	2.006.180	2.006.180	2.006.180	-
1.641.420	1.641.420	1.641.420	1.641.420	1.641.420	1.641.420	-
319.165	638.330	638.330	638.330	638.330	638.330	-
				0		-
1.550.230	6.200.920	6.200.920	6.200.920	6.200.920	6.200.920	-
3.829.980	3.829.980	3.829.980	3.829.980	3.829.980	3.829.980	-
13.678.500	13.678.500	13.678.500	13.678.500	13.678.500	13.678.500	-
				0		-
16.083	3.377.430	3.377.430	3.377.430	3.377.430	3.377.430	-
16.083	4.020.750	4.020.750	4.020.750	4.020.750	4.020.750	-
16.083	176.913	176.913	176.913	176.913	176.913	-
25.119	125.595	125.595	125.595	125.595	125.595	-
25.119	627.975	627.975	627.975	627.975	627.975	-
25.119	602.856	602.856	602.856	602.856	602.856	-
				0		-
289.072	289.072	289.072	289.072	289.072	289.072	-
				0		-
153.199	153.199	153.199	153.199	153.199	153.199	-
337.403	337.403	337.403	337.403	337.403	337.403	-
				0		-
				0		-
2.819	27.062.400	27.062.400	27.062.400	27.062.400	27.062.400	-
3.399	2.719.200	2.719.200	2.719.200	2.719.200		-

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal

APONTE LATORRE
CONSTRUCTORA

1277	**72131601-011**	Inst. agua cte. provisión y colocación de caño termo fusión de 25 mm	ml	12,00	12,00	-
1278	**72131601-011**	Inst. agua cte. provisión y colocación de caño termo fusión de 32 mm	ml	24,00	24,00	-
1279	**72131601-011**	Inst. agua cte. provisión y colocación de caño termo fusión de 20 mm	ml	12,00	12,00	-
1280	**72131601-011**	Inst. agua cte. provisión y colocación de caño termo fusión de 63 mm	ml	2,00	2,00	-
1281	**72131601-011**	Inst. agua cte. provisión y colocación válvula esférica de paso de termo fusión de 63 mm	Unidad	1,00	1,00	-
		Inst. agua cte. Registro de 0,30 m x 0,30m con tapa de H°A°				-
1282	**72131601-011**	Inst. agua cte. registro de 0,30 m x 0,30 m con tapa de H°A° para llave de paso de 63 mm	Unidad	1,00	1,00	-
1283	**72131601-011**	Inst. agua cte. registro de 0,30 m x 0,30 m con tapa de H°A° para llave de paso de 25 mm	Unidad	1,00	1,00	-
1284	**72131601-011**	Artefacto sanitario inodoro con descarga alta	Unidad	2,00	2,00	-
1285	**72131601-011**	Artefacto sanitario provisión y colocación de lavatorio con pedestal	Unidad	2,00	2,00	-
1286	**72131601-011**	Artefacto sanitario provisión y colocación de grifería para lavatorio cromado antivandalismo	Unidad	2,00	2,00	-
1287	**72131601-011**	Accesorio sanitario portarrollo de losa, adosado al muro	Unidad	2,00	2,00	-
1288	**72131601-011**	Artefacto sanitario jabonera de losa, adosada al muro	Unidad	2,00	2,00	-
1289	**72131601-011**	Artefacto sanitario toallero de losa con barral de plástico	Unidad	2,00	2,00	-
1290	**72131601-011**	Inst. agua cte. provisión y colocación válvula esférica de paso de termo fusión de 25 mm	Unidad	1,00	1,00	-
1291	**72131601-011**	Distribución interior de Agua corriente de garitas	Unidad	2,00	2,00	-
		Inst. desague cloacal provisión y colocación de cañería de PVC				-
1292	**72131601-011**	Inst. desagüe cloacal provisión y colocación de cañería de PVC de ø40 mm	ml	8,00	8,00	-
1293	**72131601-011**	Inst. desagüe cloacal provisión y colocación de cañería de PVC de ø50 mm	ml	12,00	12,00	-
1294	**72131601-011**	Inst. desagüe cloacal provisión y colocación de cañería de PVC de ø75 mm	ml	6,00	6,00	-
1295	**72131601-011**	Inst. desagüe cloacal provisión y colocación de cañería de PVC de ø100 mm	ml	12,00	12,00	-
1296	**72131601-011**	Inst. desagüe cloacal provisión y colocación de cañería de PVC de ø 200 mm	ml	12,00	12,00	-
1297	**72131601-011**	Inst. desagüe cloacal registro de 1,00 m x 1,00 m con doble tapa de H°A°	Unidad	1,00	1,00	-
1298	**72131601-011**	Inst. desagüe cloacal registro de 0,60 m x 0,60 m con doble tapa de H°A°	Unidad	1,00	1,00	-
1299	**72131601-011**	Inst. desagüe cloacal rejilla de piso sifonada 0,15 m x 0,15 m	Unidad	1,00	1,00	-
1300	**72131601-011**	Desague interior Cloacal de Garitas	Unidad	2,00	2,00	-
1301	**72131601-011**	Inst. desagüe pluvial provisión y colocación de cañería de PVC Ø 150 mm	ml	30,00	30,00	-
1302	**72131601-011**	Inst. desagüe pluvial registro de 0,60 m x 0,60 m x 0,60 m con tapa de H°A°	Unidad	3,00	3,00	-
		Aberturas				-
		Carpintería Metálica y Madera				-
		Carpintería de madera				-
1303	**72131601-010**	(P2) Provisión y colocación de puerta de 0,70m x 2,10 m, tipo placa de cedro, con marcos de Ybyrá Pyta, Herrajes y cerradura	Unidad	1,00	1,00	-
		Carpintería metálica				-
1304	**72131601-010**	(Vr1/Vm1) Provisión y colocación de Reja fija de 1,20 m x 1,00 m, con marco de caño 40 x 40 mm pared 2mm y planchuela 1 1/2"x1/4", varilla lisa ø20 mm, Vr5 - Ventana Corrediza con Vidrio Templado de 10 mm	Unidad	2,00	2,00	-
1305	**72131601-010**	(Vr1/Vm1) Provisión y colocación de ventana de 2,00 m x 1,00 m, con vidrio Templado de 10mm, dos hojas corredizas, dos paños fijos y dos móviles, reja con marco de caño 40x40mm pared 2mm. Incluye Perfilería, Herrajes y Accesorios.	Unidad	1,00	1,00	-
1306	**72131601-010**	(Vb2) Provisión y colocación de ventana de 0,60 m x 0,40 m, con vidrio Templado de 10mm, incluye perfilería, Herrajes y Accesorios	Unidad	2,00	2,00	-
		Rejas				-
1307	**72131601-010**	(PMC1) Provisión y colocación de puerta corrediza de 0,80 m x 2,10 m, reja con marco de caño 40 x 40 mm y varilla lisa ø20mm, con Cerradura y Portacandado	Unidad	4,00	4,00	-
1308	**72131601-010**	(PCP) Provisión y colocación de reja de 2,00 x 5,00 m, con marco de caño 50x50 mm, pared 2mm y varilla lisa ø20mm, cuenta con una parte móvil portón corredizo de acción mecánica de 2,00 m x 2,10 m, con Cerradura y Portacandado	Unidad	1,00	1,00	-
1309	**72131601-010**	(PCE1) Provisión y colocación de Reja/portón de 4,00 m x 5,00 m, con marco de caño 40x40 mm, y varilla lisa ø20mm, cuenta con una parte móvil portón corredizo de 4,00 m x 4,50 m con control eléctrico con cerradura y portacandado, Incluye Motor y Accesorios	Unidad	1,00	1,00	-
		Pinturas				-
1310	**72131601-012**	Pintura de paredes al látex	m2	210,00	210,00	-
1311	**72131601-012**	Pintura de paredes al látex	m2	250,00	250,00	-
1312	**72131601-012**	Pintura de paredes al látex	m2	11,00	11,00	-
1313	**72131601-012**	Pintura de aberturas de madera al esmalte sintético	m2	5,00	5,00	-
1314	**72131601-012**	Pintura de aberturas metálicas al esmalte sintético previo antióxido	m2	25,00	25,00	-
1315	**72131601-012**	Pintura de canaleta y bajada al esmalte sintético	ml	24,00	24,00	-
		Combate contra incendio				
1316	**92121702-002**	Señalización salida de emergencia con luz autónoma	Unidad	1,00	1,00	
		Extintor PQS				
1317	**92121702-002**	Extintor PQS de 6kg ABC	Unidad	1,00	1,00	
1318	**92121702-002**	Prevención de incendio disyuntor diferencial	Unidad	1,00	1,00	
		Instalaciones electricas				
		Provisión y montaje de electroducto				
1319	**72131601-001**	Provisión y montaje de electroducto de 1"	ml	9.600,00	9.600,00	
1320	**72131601-001**	Provisión y montaje de electroducto de 3/4"	ml	800,00	800,00	

Lilia Filartiga

Ing. William Campos Cervera

Arq. Juan C. Martinez Ruiz Diaz
Supervisor de Obra
M.O.P.C.

Arq. Carlos A. Rah
Supervisor de

1321	72131601-001	Provisión y montaje de electroducto de 5/8"	ml	1.200,00	1.200,00	-
1322	72131601-001	Provisión y montaje de electroducto de 1/2"	ml	2.160,00	2.160,00	-
		Provisión e instalación de electroducto liso PVC				-
1323	72131601-001	Provisión e instalación de electroducto liso PVC 5/8"	ml	1.300,00	1.300,00	-
1324	72131601-001	Provisión e instalación de electroducto liso PVC 3/4"	ml	400,00	400,00	-
		Provisión e instalación de electroducto, caja y cableado				-
1325	72131601-001	Provisión e instalación de cajas metálicas de conexión ortogonales	Unidad	14,00	14,00	-
1326	72131601-001	Provisión e instalación de cajas metálicas de conexión ortogonales	Unidad	256,00	256,00	-
1327	72131601-001	Provisión e instalación de cajas metálicas para llaves y tomas	Unidad	7,00	7,00	-
1328	72131601-001	Provisión e instalación de cajas metálicas de conexión rectangular	Unidad	96,00	96,00	-
		Provisión e instalación de artefacto led				-
1329	72131601-001	Provisión e instalación de artefacto con tubo LED 1x18W	Unidad	6,00	6,00	-
1330	72131601-001	Provisión e instalación de artefacto con tubo LED 2x18W	Unidad	6,00	6,00	-
1331	72131601-001	Provisión e instalación de luminaria tipo aplique para baño con lámpara LED	Unidad	2,00	2,00	-
		Provisión e instalación de llave				-
1332	72131601-001	Provisión e instalación de llave de 1 punto y toma	Unidad	5,00	5,00	-
		Provisión e instalación de tomacorriente				-
1333	72131601-001	Provisión e instalación de tomacorriente universal 10A	Unidad	2,00	2,00	-
		Provisión e instalación de cable tipo NYA				-
1334	72131601-001	Provisión e instalación de cable aisl. PVC 2 mm2	ml	1.800,00	1.800,00	-
1335	72131601-001	Provisión e instalación de cable aisl. PVC 4 mm2	ml	650,00	650,00	-
1336	72131601-001	Provisión e instalación de artefactos tipo AP1 con lámpara LM 250W con brazo	Unidad	38,00	38,00	-
1337	72131601-001	Provisión e instalación de postes de H° A° 9/150	Unidad	14,00	14,00	-
		Techo				-
1338	72131601-007	Techo con estructura metálica	m2	60,35	60,35	-
		Canaletas y bajadas				-
1339	72101603-002	Canaleta en chapa Acero Nº18 con sus respectivos soportes	ml	17,00	17,00	-
1340	72101603-002	Bajada en chapa galvanizada Nº18 con sus respectivos soportes. 12 bajadas por cada agua	ml	7,00	7,00	-
		Instalacion Electrica				-
		Instalacion Señales debiles				-
1341	72131601-001	Provisión y montaje de ductos de embutir para señales débiles, diametro 25 mm	ml	542,00	542,00	-
1342	72131601-001	Provisión y montaje caja registro de embutir para señales débiles de 4x2 pulg. Plastico ignifugo.	Unidad	127,00	127,00	-
	16	**Sala de maquinas, instalaciones electromecánicas y linea de MT**				-
		Sala de maquinas				-
		Trabajos Preliminares				-
1343	72131601-002	Trabajo preliminar, trazado y replanteo de obra	m2	121,00	121,00	-
1344	72131601-002	Movimiento de suelo excavación de zanjas para fundaciones y retiro de material sobrante fuera del predio.	m3	10,00	10,00	-
1345	72131601-002	Movimiento de suelo relleno y compactación	m3	60,50	60,50	-
		Estructuras de H°A°				-
1346	72131601-004	Homigón de selio - fck=100 Kg/cm2	m3	1,00	1,00	-
1347	72131601-004	Zapata de H°A° - fck=250 Kg/cm2	m3	3,00	3,00	-
1348	72131601-004	Pilar de H°A° visto - fck=250 Kg/cm2	m3	1,50	1,50	-
		Vigas de H°A° - fck=250 Kg/cm2				-
1349	72131601-004	Vigas Superior de H°A° - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Techo)	m3	9,00	9,00	-
1350	72131601-004	Piso Estructura de H°A°, Terminación con endurecedor superficial no metálico granulado y alisada mecánica - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Planta Baja). Incluye preparacion del suelo para carga de piso	m3	12,50	12,50	-
		Albañilería				-
		Piso - Contrapiso				-
		Contrapiso Hº de cascotes				-
1351	72131601-009	Contrapiso Hº de cascotes (e= 0,10m)	m2	111,00	111,00	-
1352	72131601-009	Guardaobra de hormigón con alisada de cemento, desarrollo 0,50 m	m2	49,00	49,00	-
		Revoque				-
1353	72131601-008	Revoque a dos capas fratachado y filtrado con hidrófugo	m2	246,00	246,00	-
		Mampostería de elevación ladrillo común				-
1354	72131601-005	Mampostería de elevación ladrillo común de 0,15m	m2	32,00	32,00	-
1355	72131601-005	Mampostería de elevación ladrillo común de 0,30m	m2	160,00	160,00	-
1356	72131601-005	Envarillado de mampostería de 3ø8 sobre aberturas	ml	153,00	153,00	-
1357	72131601-005	Mampostería de nivelación ladrillo común de 0,30m	m2	-	-	-
1358	72131601-005	Mampostería de nivelación ladrillo común de 0,45m	m2	-	-	-
		Aislación				-
		Aislación asfáltica con hidrófugo mampostería de 0,15 m				-
1359	72131601-006	Aislación horizontal asfáltica con hidrófugo mampostería de 0,15 m	ml	11,50	11,50	-
		Aislación asfáltica con hidrófugo mampostería de 0,30 m				-
1360	72131601-006	Aislación horizontal asfáltica con hidrófugo mampostería de 0,30 m	ml	39,00	39,00	-
1361	72131601-006	Impermeabilización de tanque superior e inferior	m2	170,00	170,00	-
1362	72131601-006	Aislación de techo plano con membrana de 4 mm, terminación con tejuelita	m2	67,00	67,00	-
		Revoque				-
1363	72131601-008	Revoque de cielorraso de losa con azotada previa	m2	-	-	-
1364	72131601-008	Revoque exterior a dos capas fratachado y filtrado con hidrófugo	m2	246,00	246,00	-
1365	72131601-008	Revoque a dos capas fratachado y filtrado con hidrófugo	m2	290,00	290,00	-
		Instalaciones sanitarias				-
		Inst. agua cte. provisión y colocación caño termo fusión				-
1366	72131601-011	Inst. agua cte. provisión y colocación de caño termo fusión de 25 mm	ml	7,00	7,00	-
1367	72131601-011	Inst. agua cte. provisión y colocación de caño termo fusión de 32 mm	ml	30,00	30,00	-
1368	72131601-011	Artefacto sanitario inodoro con descarga alta	Unidad	1,00	1,00	-
1369	72131601-011	Artefacto sanitario provisión y colocación de lavatorio con pedestal	Unidad	1,00	1,00	-

Lilia Filartiga
Arquitecta

Ing. William Campos Cervera
Representante Legal

Arq. Juan C. Martínez Ruiz Diaz
Supervisor de Obra
MOPC

Arq. Carlos A. Rahi Martínez
Supervisor de Obra

000230 (doscientos treinta)

2.404	2.884.800	2.884.800	2.884.800	2.884.800	2.884.800	-
995	2.149.200	2.149.200	2.149.200	2.149.200	2.149.200	-
5.140	6.682.000	6.682.000	6.682.000	0		-
5.306	2.122.400	2.122.400	2.122.400	6.682.000	6.682.000	-
2.280	31.920	31.920	31.920	2.122.400	2.122.400	-
2.280	583.680	583.680	583.680	0		-
2.280	15.960	15.960	15.960	31.920	31.920	-
2.280	218.880	218.880	218.880	583.680	583.680	-
105.946	635.676	635.676	635.676	15.960	15.960	-
140.267	841.602	841.602	841.602	218.880	218.880	-
30.093	60.186	60.186	60.186	0		-
95.294	476.470	476.470	476.470	635.676	635.676	-
6.549	13.098	13.098	13.098	841.602	841.602	-
2.114	3.805.200	3.805.200	3.805.200	60.186	60.186	-
3.648	2.371.200	2.371.200	2.371.200	0		-
2.324.433	88.328.454	88.328.454	88.328.454	476.470	476.470	-
2.023.506	28.329.084	28.329.084	28.329.084	0		-
230.711	4.152.798	4.152.798	13.923.409	13.098	13.098	-
144.826	2.462.042	2.462.042	2.462.042	0		-
81.159	568.113	568.113	568.113	3.805.200	3.805.200	-
				2.371.200	2.371.200	-
4.642	2.515.964	2.515.964	2.515.964	88.328.454	88.328.454	-
5.803	736.981	736.981	736.981	28.329.084	28.329.084	-
				0		-
3.482	421.322	421.322	421.322	13.923.409	13.923.409	-
61.346	613.460	613.460	613.460	0		-
41.036	2.482.678	2.482.678	2.482.678	2.462.042	2.462.042	-
612.797	612.797	612.797	612.797	568.113	568.113	-
1.550.230	4.650.690	4.650.690	4.650.690	0		-
1.732.610	2.598.915	2.598.915	2.598.915	0		-
2.097.370	18.876.330	18.876.330	18.876.330	2.515.964	2.515.964	-
1.787.324	22.341.550	22.341.550	22.341.550	736.981	736.981	-
				0		-
40.704	4.518.144	4.518.144	4.518.144	0		-
72.952	3.574.648	3.574.648	3.574.648	421.322	421.322	-
31.005	7.627.230	7.627.230	7.627.230	613.460	613.460	-
72.745	2.327.840	2.327.840	2.327.840	2.482.678	2.482.678	-
136.785	14.635.995	14.635.995	14.635.995	0		-
15.502	2.371.806	2.371.806	2.371.806	612.797	612.797	-
136.785	820.710	820.710	820.710	4.650.690	4.650.690	-
182.380	4.012.360	4.012.360	4.012.360	2.598.915	2.598.915	-
				0		-
16.995	195.443	195.443	195.443	18.876.330	18.876.330	-
22.466	876.174	876.174	876.174	22.341.550	22.341.550	-
136.785	23.253.450	23.253.450	23.253.450	0		-
136.785	9.164.595	9.164.595	9.164.595	0		-
36.476	2.261.512	2.261.512	-	4.518.144	4.518.144	-
31.005	992.160	992.160	992.160	3.574.648	3.574.648	-
31.005	496.080	496.080	496.080	7.627.230	7.627.230	-
				2.327.840	2.327.840	-
31.917	223.419	223.419	223.419	21.885.600	21.885.600	-
36.476	1.094.280	1.094.280	1.094.280	2.371.806	2.371.806	-
364.760	364.760	364.760	364.760	0	-	-
319.165	319.165	319.165	319.165	0	-	-
				0		-
				0		-
				195.443	195.443	-
				0		-
				876.174	876.174	-
				23.253.450	23.253.450	-
				9.164.595	9.164.595	-
				0		-
				0	-	-
				7.627.230	7.627.230	-
				8.991.450	8.991.450	-
				0		-
				0		-
				223.419	223.419	-
				1.094.280	1.094.280	-
				364.760	364.760	-
				319.165	319.165	-

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez

1370	72131601-011	Artefacto sanitario provisión y colocación de grifería para lavatorio cromado antivandalismo	Unidad	1,00	1,00	-
1371	72131601-011	Accesorio sanitario portarrollo de losa, adosado al muro	Unidad	1,00	1,00	-
1372	72131601-011	Artefacto sanitario jabonera de losa, adosada al muro	Unidad	1,00	1,00	-
1373	72131601-011	Artefacto sanitario toallero de losa con barral de plástico	Unidad	1,00	1,00	-
1374	72131601-011	Inst. agua cte. provisión y colocación válvula esférica de paso de termo fusión de 25 mm	Unidad	1,00	1,00	-
		Inst. desague cloacal provisión y colocación de cañería de PVC				-
1375	72131601-011	Inst. desagüe cloacal provisión y colocación de cañería de PVC de ø40 mm	ml	3,00	3,00	-
1376	72131601-011	Inst. desagüe cloacal provisión y colocación de cañería de PVC de ø50 mm	ml	5,00	5,00	-
1377	72131601-011	Inst. desagüe cloacal provisión y colocación de cañería de PVC de ø75 mm	ml	4,00	4,00	-
1378	72131601-011	Inst. desagüe cloacal provisión y colocación de cañería de PVC de ø100 mm	ml	2,00	2,00	-
1379	72131601-011	Inst. desagüe cloacal provisión y colocación de cañería de PVC de ø 150 mm	ml	15,00	15,00	-
1380	72131601-011	Inst. desagüe cloacal rejilla de piso sifonada 0,15 m x 0,15 m	Unidad	1,00	1,00	-
1381	72131601-011	Inst. desagüe cloacal registro de 0,60 m x 0,60 m con doble tapa de HºAº	Unidad	3,00	3,00	-
1382	72131601-011	Inst. desagüe pluvial registro de 0,60 m x 0,60 m x 0,60 m con tapa de HºAº	Unidad	2,00	2,00	-
1383	72131601-011	Inst. desagüe pluvial canal a cielo abierto - Baden. De Hº Aº desarrollo 1,00 x 0,10 de espesor	ml	-	-	-
		Aberturas				-
		Carpinteria de Madera y Metálicas				-
		Carpinteria de madera				-
1384	72131601-010	(P2) Provisión y colocación de puerta de 0,70m x 2,10 m, tipo placa de cedro, con marcos de Ybyrá Pyta, Herrajes y cerradura	Unidad	1,00	1,00	-
		Carpinteria Metalica				-
1385	72131601-010	(PM7) Provisión y colocación de puerta de chapa doblada, dos hojas 1,50 m x 2,10 m, Incluye marco caño 40 x 40 mm pared 2mm, Herrajes y cerradura doble traba con picaporte y portacandado (pared 0,15)	Unidad	1,00	1,00	-
1386	72131601-010	(PM8) Provisión y colocación de puerta de chapa doblada, dos hojas 1,50 m x 2,10 m, Incluye marco caño 40 x 40 mm pared 2mm, Herrajes y cerradura doble traba con picaporte y portacandado (pared 0,30)	Unidad	1,00	1,00	-
1387	72131601-010	(Vb3) Provisión y colocación ventana tipo balancín de 3,00 m x 1,00 m - sala de máquinas	Unidad	3,00	3,00	-
1388	72131601-010	Provisión y colocación parasol de chapa doblada con bastidor	m2	9,50	9,50	-
1389	72131601-010	Provisión y colocación parasol de chapa doblada con bastidor	m2	6,50	6,50	-
		Rejas				-
1390	72131601-010	Provisión y colocación de Reja de 3,50 m x 2,10 m, con marco de caño 40x40 mm, pared 2mm y varilla lisa ø20mm, cuenta con una parte móvil con dos hojas de abrir de 1,50 m x 2,10 m, con cerradura doble traba y portacandado en sala de maquinas	Unidad	1,00	1,00	-
		Carpintería Metalica, baranda para escalera				-
1391	72131601-010	Provisión y colocación de escalera para tanque elevado con protección	m2	14,50	14,50	-
		Pinturas				-
1392	72131601-012	Pintura de paredes al látex	m2	363,00	363,00	-
1393	72131601-012	Pintura interior de paredes al aceite, piso y losa en SS.HH. y sector lavatorio	m2	15,00	15,00	-
1394	72131601-012	Pintura de aberturas de madera al esmalte sintético	m2	5,00	5,00	-
1395	72131601-012	Pintura de aberturas metálicas al esmalte sintético previo antióxido	m2	65,00	65,00	-
1396	72131601-012	Pintura de canaleta y bajada al esmalte sintético	ml	44,50	44,50	-
		Combate contra incendio				-
1397	92121702-002	Señalización salida de emergencia con luz autónoma	Unidad	1,00	1,00	-
		Extintor PQS				-
1398	92121702-002	Extintor PQS de 6kg ABC	Unidad	2,00	2,00	-
1399	92121702-002	Provisión y colocación de boca de incendio equipada	Unidad	1,00	1,00	-
1400	92121702-002	Prevención de incendio disyuntor diferencial	Unidad	1,00	1,00	-
1401	92121702-002	Prevención de incendio panel de control	Unidad	1,00	1,00	-
		Caño de hierro galvanizado				-
1402	92121702-002	Caño de hierro galvanizado 4"	ml	72,00	72,00	-
1403	92121702-002	Caño de hierro galvanizado 2"	ml	24,00	24,00	-
1404	92121702-002	Caño de hierro galvanizado 1"1/2"	ml	54,00	54,00	-
1405	92121702-002	Caño de hierro galvanizado 1"	ml	18,00	18,00	-
		Caño de PVC				-
1406	92121702-002	Caño de PVC 1"	ml	12,00	12,00	-
1407	92121702-002	Caño de PVC 50	ml	24,00	24,00	-
1408	92121702-002	Caño de PVC 100	ml	18,00	18,00	-
		Llave de paso				-
1409	92121702-002	Llave de paso de 4"	Unidad	3,00	3,00	-
1410	92121702-002	Llave de paso de 3"	Unidad	10,00	10,00	-
1411	92121702-002	Llave de paso de 2"1/2"	Unidad	3,00	3,00	-
1412	92121702-002	Llave de paso de 2"	Unidad	10,00	10,00	-
1413	92121702-002	Llave de paso de 1"1/2"	Unidad	9,00	9,00	-
1414	92121702-002	Llave de paso de 1"	Unidad	2,00	2,00	-
1415	92121702-002	Llave de paso de 1/2"	Unidad	8,00	8,00	-
1416	92121702-002	Accesorios varios para la instalación	Unidad	1,00	1,00	-
		Instalaciones electricas				-
		Provision y montaje de electroducto				-
1417	72131601-001	Provisión y montaje de electroducto de 3/4"	ml	280,00	280,00	-
1418	72131601-001	Provisión y montaje de electroducto de 5/8"	ml	70,00	70,00	-
1419	72131601-001	Provisión y montaje de electroducto de 1/2"	ml	25,00	25,00	-
		Provision y montaje de registro electrico				

Lilia Filartiga
Arquitecta

Ing. William Campos Cervera
Representante Legal

Arq. Juan C. Martinez Ruiz Diaz
Supervisor de Obra
MOPC

Arq. Carlos A. Rahi Mart
Supervisor de Obra
MOPC

000 229 (dos cientos veintinueve)

291.808	291.808	291.808	291.808	291.808	291.808	-
59.274	59.274	59.274	59.274	59.274	59.274	-
59.274	59.274	59.274	59.274	59.274	59.274	-
59.274	59.274	59.274	59.274	59.274	59.274	-
182.380	182.380	182.380	182.380	182.380	182.380	-
				0		-
36.476	109.428	109.428	109.428	109.428	109.428	-
45.595	227.975	227.975	227.975	227.975	227.975	-
59.274	237.096	237.096	237.096	237.096	237.096	-
68.393	136.786	136.786	136.786	136.786	136.786	-
95.750	1.436.250	1.436.250	1.436.250	1.436.250	1.436.250	-
182.380	182.380	182.380	182.380	182.380	182.380	-
287.249	861.747	861.747	861.747	861.747	861.747	-
287.249	574.498	574.498	574.498	574.498	574.498	-
72.952	3.574.648	3.574.648	3.574.648	0	-	-
				0		-
				0		-
				0		-
911.900	911.900	911.900	911.900	911.900	911.900	-
				0		-
1.185.470	1.185.470	1.185.470	1.185.470	1.185.470	1.185.470	-
1.185.470	1.185.470	1.185.470	1.185.470	1.185.470	1.185.470	-
1.367.850	4.103.550	4.103.550	4.103.550	4.103.550	4.103.550	-
259.892	2.468.974	2.468.974	2.468.974	2.468.974	2.468.974	-
259.892	1.689.298	1.689.298	1.689.298	1.689.298	1.689.298	-
				0		-
3.693.195	3.693.195	3.693.195	3.693.195	3.693.195	3.693.195	-
				0		-
237.094	3.437.863	3.437.863	3.437.863	3.437.863	3.437.863	-
16.083	5.838.129	5.838.129	5.838.129	0		-
				5.838.129	5.838.129	-
25.119	376.785	376.785	376.785	376.785	376.785	-
25.119	125.595	125.595	125.595	125.595	125.595	-
25.119	1.632.735	1.632.735	1.632.735	1.632.735	1.632.735	-
25.119	1.117.796	1.117.796	1.117.796	1.117.796	1.117.796	-
				0		-
289.072	289.072	289.072	289.072	289.072	289.072	-
				0		-
153.199	306.398	306.398	306.398	306.398	306.398	-
1.778.205	1.778.205	1.778.205	1.778.205	1.778.205	1.778.205	-
337.403	337.403	337.403	337.403	337.403	337.403	-
2.674.976	2.674.976	2.674.976	2.674.976	2.674.976	2.674.976	-
				0		-
218.856	15.757.632	15.757.632	15.757.632	15.757.632	15.757.632	-
159.583	3.829.992	3.829.992	3.829.992	3.829.992	3.829.992	-
127.666	6.893.964	6.893.964	6.893.964	6.893.964	6.893.964	-
100.309	1.805.562	1.805.562	1.805.562	1.805.562	1.805.562	-
				0		-
36.476	437.712	437.712	437.712	437.712	437.712	-
45.595	1.094.280	1.094.280	1.094.280	1.094.280	1.094.280	-
68.393	1.231.074	1.231.074	1.231.074	1.231.074	1.231.074	-
				0		-
1.459.040	4.377.120	4.377.120	4.377.120	4.377.120	4.377.120	-
1.276.660	12.766.600	12.766.600	12.766.600	12.766.600	12.766.600	-
638.330	1.914.990	1.914.990	1.914.990	1.914.990	1.914.990	-
455.950	4.559.500	4.559.500	4.559.500	4.559.500	4.559.500	-
319.165	2.872.485	2.872.485	2.872.485	2.872.485	2.872.485	-
227.975	455.950	455.950	455.950	455.950	455.950	-
164.142	1.313.136	1.313.136	1.313.136	1.313.136	1.313.136	-
6.383.300	6.383.300	6.383.300	6.383.300	6.383.300	6.383.300	-
				0		-
3.399	951.720	951.720	951.720	951.720	951.720	-
2.404	168.280	168.280	168.280	168.280	168.280	-
995	24.875	24.875	24.875	24.875	24.875	-
				0		-

ez

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal

APONTE

1420	72131601-001	Provisión y montaje registro eléctrico 20 x 20cm	Unidad	1,00	1,00	-
		Provision y montaje de Tablero Electrico Trifasico				-
1421	72131601-001	Provisión y montaje de Tablero Eléctrico Trifásico de 60 módulos	Unidad	1,00	1,00	-
1422	72131601-001	Provisión y montaje de Tablero de Emergencia Trifásico	Unidad	1,00	1,00	-
1423	72131601-001	Provisión y montaje de Tablero de Bombas Trifásico	Unidad	1,00	1,00	-
1424	72131601-001	Provisión y montaje de Tablero de Mando de Bombas Trifásico	Unidad	1,00	1,00	-
		Provision, montaje y conexión de disyuntor diferencial				-
1425	72131601-001	Provisión, montaje y conexión de disyuntor diferencial 3x25 A	Unidad	2,00	2,00	-
1426	72131601-001	Provisión, montaje y conexión de disyuntor diferencial 3x20 A	Unidad	4,00	4,00	-
		Provision, montaje y conexión de disyuntor termomagnetico				-
1427	72131601-001	Provisión montaje y conexión de disyuntor termomagnético 3x250 A	Unidad	1,00	1,00	-
1428	72131601-001	Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 3x10 A	Unidad	2,00	2,00	-
1429	72131601-001	Provisión, montaje y conexión de disyuntor termomagnético 1x10 A	Unidad	6,00	6,00	-
		Provision e instalación de electroducto, caja y cableado				-
1430	72131601-001	Provisión e instalación de electroducto, caja y cableado para punto de iluminaciónPe	Unidad	14,00	14,00	-
1431	72131601-001	Provisión e instalación de electroducto, caja y cableado para punto de iluminación	Unidad	4,00	4,00	-
		Provision e instalación de electroducto, caja y cableado para punto de				-
1432	72131601-001	Provisión e instalación de electro ducto, caja y cableado para punto de tomacorriente monofásico	Unidad	7,00	7,00	-
		Provision e instalacion de artefacto LED				-
1433	72131601-001	Provisión e instalación de artefacto con tubo LED 1x9W	Unidad	1,00	1,00	-
1434	72131601-001	Provisión e instalación de artefacto con tubo LED 1x18W	Unidad	5,00	5,00	-
1435	72131601-001	Provisión e instalación de artefacto con tubo LED 2x18W	Unidad	8,00	8,00	-
		Provision e instalacion de tomacorriente				-
1436	72131601-001	Provisión e instalación de tomacorriente universal 10A	Unidad	7,00	7,00	-
		Provision y montaje de cable tipo NYY				-
1437	72131601-001	Provisión y montaje de cable de 4 x 4mm2 tipo NYA	ml	150,00	150,00	-
1438	72131601-001	Provisión y montaje de cable de 2 mm2 tipo NYY	ml	180,00	180,00	-
1439	72131601-001	Provisión y montaje de cable de 4 mm2 tipo NYY	ml	980,00	980,00	-
1440	72131601-001	Provisión y montaje de cable de 1 mm2 tipo NYY	ml	50,00	50,00	-
1441	72131601-001	Provision y colocacón de Transformador de 750 KVA	Unidad	1,00	1,00	-
		Provision e instalacion de Alimentación general con cable				-
1442	72131601-001	Provisión e instalación de Alimentación General con cable 400mm2	ml	30,00	30,00	-
1443	72131601-001	Provisión e instalación de Alimentación General con cable 300mm2	ml	10,00	10,00	-
1444	72131601-001	Provisión e instalación de fotocélula	Unidad	1,00	1,00	-
1445	72131601-001	Instalación de Pararrayos	Unidad	1,00	1,00	-
1446	72131601-001	Inst. eléctrica, provisión y montaje de llave principal de 1200A trifasica + curvas	Unidad	1,00	1,00	-
1447	72131601-001	Banco de capacitores	Unidad	1,00	1,00	-
		Techo				-
1448	72131601-001	Techo con estructura metálica	m2	190,00	190,00	-
		Canaletas y bajadas				-
1449	72131601-001	Canaleta en chapa Acero Nº18 con sus respectivos soportes	ml	27,50	27,50	-
1450	72131601-001	Bajada en chapa galvanizada Nº 18 con sus respectivos soportes. 12 bajadas por cada aula	ml	27,50	27,50	-
		Instalacion Electrica				-
		Instalaciones Señales debiles				-
1451	72131601-001	Provisión y montaje de ductos de embutir para señales debiles, diametro 25 mm	ml	458,00	458,00	-
1452	72131601-001	Provisión y montaje caja registro de embutir para señales débiles de 4x2 pulg. Plastico ignifugo.	Unidad	129,00	129,00	-
		Provision e instalacion extension de linea de media tension				-
		Instalaciones electricas				-
1453	72131601-001	Provision y colocacón de Transformador de 1000 KVA	Unidad	1,00	1,00	-
1454	72131601-001	Inst. eléctrica provisión, montaje y conexión. Generador cabinado diesel con sistema transferencia automática de 1000 KVA	Unidad	1,00	1,00	-
1455	72131601-001	Instalación eléctrica, provisión, montaje, conexión y extensión de linea 23 KVA	ml	535,00	535,00	-
	17	**Ramp de servicio cocina y enfermeria**				-
		Trabajos Preliminares				-
1456	72131601-002	Movimiento de suelo excavación de zanjas para fundaciones y retiro de material sobrante fuera del predio.	m3	2,00	2,00	-
		Estructuras de H°A°				-
1457	72131601-004	Homigón de sello - fck=100 Kg/cm2	m3	2,00	2,00	-
1458	72131601-004	Zapata de H°A° - fck=250 Kg/cm2	m3	2,50	2,50	-
1459	72131601-004	Pilar de H°A° visto - fck=250 Kg/cm2	m3	4,25	4,25	-
		Vigas de H°A° - fck=250 Kg/cm2				-
1460	72131601-004	Vigas Inferior de H°A° - fck=250 Kg/cm2	m3	5,55	5,55	-
1461	72131601-004	Losa de Estructura de H°A° visto con endurecedor superficial no metálico granulado y terminación mecánica - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Planta Alta)	m3	5,50	5,50	-
		Vigas de H°A° - fck=250 Kg/cm2				-
1462	72131601-007	Cobertura Metálica con Chapa zinc y Estructura de soporte	m2	100,00	100,00	-
	18	**GALERIA DE INTERCONEXION ESTRUCTURA**				-
		Estructuras de H°A°				-
		GALERIA DE INTERCONEXIOn				-
1463	72131601-004	Homigón de sello - fck=100 Kg/cm2	m3	86,00	86,00	-
1464	72131601-004	Zapata de H°A° - fck=250 Kg/cm2	m3	-	-	-
1465	72131601-004	Pilar de H°A° visto - fck=250 Kg/cm2	m3	43,50	43,50	-
		Vigas de H°A° - fck=250 Kg/cm2				-
1466	72131601-004	Vigas Superior de H°A° - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Planta Alta)	m3	254,00	254,00	-
1467	72131601-004	Vigas Superior de H°A° - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Techo)	m3	61,50	61,50	-
1468	72131601-004	Piso Estructura de H°A°, Terminación con endurecedor superficial no metálico granulado y alisada mecánica - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Planta Baja). Incluye compactación del suelo para capa de piso	m3	-	-	-
1469	72131601-004	Losa de Estructura de H°A° visto con endurecedor superficial no metálico granulado y terminación mecánica - fck=250 Kg/cm2 (Nivel Planta Alta)	m3	121,00	121,00	-
	19	**GALERIA ARQUITECTURA**				-
		GALERIA DE CIRCULACION - PLANTA BAJA - MODULOS INTERNAMIENTO				-
		Trabajos Preliminares				
1470	72131601-002	Trabajo preliminar, trazado y replanteo de obra	m2	500,00	500,00	-
1471	72131601-002	Movimiento de suelo relleno y compactación	m3	300,00	300,00	-

Lilia Filartiga
Arquitecta

Ing. William Campos Cervera
Representante Legal

Arq. Juan C. Martínez Ruiz Diaz
Supervisor de Obra
MOPC

Arq. Carlos A. Rahi Mart
Supervisor de Obra
MOPC

000228 (doscientos veintiocho)

501.545	501.545	501.545	501.545	501.545	501.545	-
				0		-
18.347.511	18.347.511	18.347.511	18.347.511	18.347.511	18.347.511	-
14.544.805	14.544.805	14.544.805	14.544.805	14.544.805	14.544.805	-
36.278.491	36.278.491	36.278.491	36.278.491	36.278.491	36.278.491	-
26.247.591	26.247.591	26.247.591	26.247.591	26.247.591	26.247.591	-
				0		-
271.912	543.824	543.824	543.824	543.824	543.824	-
287.249	1.148.996	1.148.996	1.148.996	1.148.996	1.148.996	-
				0		-
1.814.225	1.814.225	1.814.225	1.814.225	1.814.225	1.814.225	-
68.766	137.532	137.532	137.532	137.532	137.532	-
27.813	166.878	166.878	166.878	166.878	166.878	-
				0		-
96.205	1.346.870	1.346.870	1.346.870	1.346.870	1.346.870	-
96.205	384.820	384.820	384.820	384.820	384.820	-
				0		-
111.252	778.764	778.764	778.764	778.764	778.764	-
				0		-
89.035	89.035	89.035	89.035	89.035	89.035	-
105.946	529.730	529.730	529.730	529.730	529.730	-
140.267	1.122.136	1.122.136	1.122.136	1.122.136	1.122.136	-
				0		-
6.566	45.962	45.962	45.962	45.962	45.962	-
				0		-
21.222	3.183.300	3.183.300	3.183.300	3.183.300	3.183.300	-
5.057	910.260	910.260	910.260	910.260	910.260	-
6.300	6.174.000	6.174.000	6.174.000	6.174.000	6.174.000	-
1.202	60.100	60.100	60.100	60.100	60.100	-
109.428.000	109.428.000	109.428.000	109.428.000	109.428.000	109.428.000	-
				0		-
2.549.382	76.481.460	76.481.460	76.481.460	76.481.460	76.481.460	-
209.737	2.097.370	2.097.370	2.097.370	2.097.370	2.097.370	-
78.341	78.341	78.341	78.341	78.341	78.341	-
82.754.925	82.754.925	82.754.925	82.754.925	82.754.925	82.754.925	-
9.574.950	9.574.950	9.574.950	9.574.950	9.574.950	9.574.950	-
33.804.133	33.804.133	33.804.133	33.804.133	33.804.133	33.804.133	-
				0		-
230.711	30.684.563	30.684.563	43.835.090	43.835.090	43.835.090	-
				0		-
144.826	2.462.042	2.462.042	3.982.715	3.982.715	3.982.715	-
81.159	2.231.873	2.231.873	2.231.873	2.231.873	2.231.873	-
				0		-
				0		-
4.642	2.126.036	2.126.036	2.126.036	2.126.036	2.126.036	-
5.803	748.587	748.587	748.587	748.587	748.587	-
				0		-
				0		-
108.846.664	108.846.664	108.846.664	108.846.664	108.846.664	108.846.664	-
1.177.550.149	1.177.550.149	1.177.550.149	1.177.550.149	1.177.550.149	1.177.550.149	-
886.118	194.945.960	474.073.130	474.073.130	474.073.130	474.073.130	-
				0		-
				0		-
61.346	122.692	122.692	122.692	122.692	122.692	-
				0		-
612.797	306.399	306.399	1.225.594	1.225.594	1.225.594	-
1.550.230	3.875.575	3.875.575	3.875.575	3.875.575	3.875.575	-
1.732.610	6.064.135	6.064.135	7.363.593	7.363.593	7.363.593	-
				0		-
1.550.230	8.526.265	8.526.265	8.603.777	8.603.777	8.603.777	-
1.787.324	9.830.282	9.830.282	9.830.282	9.830.282	9.830.282	-
				0		-
164.142	9.848.520	9.848.520	16.414.200	16.414.200	16.414.200	-
				0		-
				0		-
				0		-
612.797	17.158.316	52.700.542	52.700.542	52.700.542	52.700.542	-
1.550.230	167.424.840	-	-	0	-	-
1.732.610	75.368.535	75.368.535	75.368.535	75.368.535	75.368.535	-
				0		-
2.097.370	532.731.980	532.731.980	532.731.980	532.731.980	532.731.980	-
2.097.370	128.988.255	128.988.255	128.988.255	128.988.255	128.988.255	-
1.787.324	200.180.288	-	-	0	-	-
1.787.324	216.266.204	216.266.204	216.266.204	216.266.204	216.266.204	-
				0		-
				0		-
3.482	1.741.000	1.741.000	1.741.000	1.741.000	1.741.000	-
41.036	12.310.800	4.513.960	12.310.800	12.310.800	12.310.800	-

Ing. Osvaldo Aponte Rodriguez
Representante Legal
APONTE LATORRE