Obra: Ampliación y reacondicionamiento de edificios del Congreso Nacional con ID: 436081 LOTE NRO 1
Empresa: Global System S.A.
Certificado n°: 3
Fecha: 16/4/2024

								Avance porcentual			Avance Económico			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total		Anterior	Actual	Acumulado	Anterior	Actual	Acumulado	O.G.
1	72131601-013	Limpieza y preparación de superficies (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metros cuadrados	250	Gs. 26.544	Gs.	6.636.000	100%	0%	100%	6.636.000	-	6.636.000	522
2	72131601-002	Demolición de piso existente (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metros cuadrados	215	Gs. 37.162	Gs.	7.989.830	100%	0%	100%	7.989.830	-	7.989.830	522
3	72153507-002	Obrador (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad Medida Global	1	Gs. 743.236	Gs.	743.236	100%	0%	100%	743.236	-	743.236	522
4	72102801-001	Estructura metalica, albañilerias y pisos (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad Medida Global	1	Gs. 2.654.415	Gs.	2.654.415	50%	45%	95%	1.327.208	1.194.487	2.521.694	522
5	72152905-001	Techo de chapa para Caseta (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metros cuadrados	10	Gs. 277.121	Gs.	2.771.210	0%	100%	100%	-	2.771.210	2.771.210	522
6	72152905-001	Pilares (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metro lineal	12	Gs. 165.075	Gs.	1.980.900	100%	0%	100%	1.980.900	-	1.980.900	522
7	72152905-001	Pórtico de acceso con Cenefas perimetrales, chopa nº18 galvanizada, pégola metalica y techo de chapa. Incluye cielorraso de madera	Unidad Medida Global	1	Gs. 58.397.130	Gs.	58.397.130	15%	55%	70%	8.759.570	32.118.422	40.877.991	522
8	72131601-006	Barrera de vapor con aislapol de 300?m (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metros cuadrados	215	Gs 26.544	Gs.	5.706.960	0%	100%	100%	-	5.706.960	5.706.960	522
9	72131601-006	Aislacion de techos con espuma poliuretanica (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metros cuadrados	10	Gs. 143.338	Gs.	1.433.380	0%	0%	0%	-	-	-	522
10	72102801-001	Piso exteriores de hormigon armado fck 180 con refuerzo de mallas electrosoldadas (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metros cuadrados	215	Gs. 222.971	Gs.	47.938.765	25%	45%	70%	11.984.691	21.572.444	33.557.136	522
11	72102801-001	Mesadas y revestimientos de granito verde ubatuba (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad Medida Global	1	Gs. 5.308.830	Gs.	5.308.830	0%	0%	0%	-	-	-	522
12	72102801-001	Cielorraso con placa sanitaria, resistente a la humedad (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metros cuadrados	10	Gs. 254.293	Gs.	2.542.930	0%	0%	0%	-	-	-	522
13	72102801-001	Provisión y colocación de buña perimetral (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metro lineal	12	Gs. 53.088	Gs.	637.056	0%	0%	0%	-	-	-	522
14	72102801-001	Tabiques con placa sanitaria, resistente a la humedad, interior y exterior de caseta (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metros cuadrados	80	Gs. 371.618	Gs.	29.729.440	50%	50%	100%	14.864.720	14.864.720	29.729.440	522
15	72131601-012	Enduido cementicio y Pintura latex interior y exterior, incluye muros y cielorraso de caseta (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metros cuadrados	120	Gs. 69.015	Gs.	8.281.800	0%	100%	100%	-	8.281.800	8.281.800	522
16	72102602-005	Puerta placa batiente de madera laqueada color gris grafito mate (marco, puerta, herrajes y contramarco). Caseta 2.10 x 0.90m (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	1	Gs. 3.397.651	Gs.	3.397.651	0%	0%	0%	-	-	-	522
17	72102602-005	Ventana corrediza de vidrio templado de 10mm. Dos hojas corredizas y dos hojas fijas. 1.00 x 2.15 (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	2	Gs. 3.716.181	Gs.	7.432.362	0%	0%	0%	-	-	-	522
18	72102602-004	Vidrio templado fijo de 10mm (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Metros cuadrados	3	Gs. 1.327.208	Gs.	3.981.624	0%	0%	0%	-	-	-	522
19	73121602-008	Portón vehicular batiente, adaptación de rejas existentes a diseño propuesto. Medidas: 4.50 x 2.50 (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	1	Gs. 5.308.830	Gs.	5.308.830	0%	0%	0%	-	-	-	522

José Luis Gutiérrez Dichirico
Ingeniero Civil - Topógrafo
Facultad de Ingeniería - UNA

20	73121602-008	Portón vehicular corredizo, reutilización de portón y motor existentes para adaptación a diseño propuesto. Medidas 7.00 x 2.50 (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	1	Gs.	7.963.245	Gs.	7.963.245	0%	0%	0%	-	-	-	522
21	72131601-001	Provision e instalación de tablero seccional trifásico con alimentación eléctrica desde tablero existente (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad Medida Global	1	Gs.	5.308.830	Gs.	5.308.830	0%	100%	100%	-	5.308.830	5.308.830	522
22	72131601-001	Provisión e instalación de artefactos de iluminación tipo LED para interior (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	4	Gs.	445.942	Gs.	1.783.768	0%	0%	0%	-	-	-	522
23	72131601-001	Provisión e instalación de artefactos de iluminación tipo LED para exterior con sistema de iluminación fotovoltaica (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	4	Gs.	339.765	Gs.	1.359.060	0%	0%	0%	-	-	-	522
24	72131601-001	Provisión e instalación de toma corriente eléctrico universal (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	6	Gs.	106.177	Gs.	637.062	0%	100%	100%	-	637.062	637.062	522
25	72131601-001	Provisión e instalación de toma corriente eléctrico tipo schucko (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	2	Gs.	159.265	Gs.	318.530	0%	100%	100%	-	318.530	318.530	522
26	72102203-993	Provisión e intalación de toma de telefonía (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	1	Gs.	127.412	Gs.	127.412	0%	100%	100%	-	127.412	127.412	522
27	72131601-001	Provisión e instalación de toma de TV (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad Medida Global	1	Gs.	690.148	Gs.	690.148	0%	100%	100%	-	690.148	690.148	522
28	81112107-001	Provisión e intalación de toma de internet con expansores de señal (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad Medida Global	1	Gs.	902.501	Gs.	902.501	0%	0%	0%	-	-	-	522
29	72102801-001	Provisión de instalación de cámaras de CCTV con interconexión a central de monitoreo (2 Cámaras antivandálicas) (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad Medida Global	1	Gs.	3.716.181	Gs.	3.716.181	0%	0%	0%	-	-	-	538
30	46191601-001	Ext. Tipo ABC de 6 Kg (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	2	Gs.	106.177	Gs.	212.354	0%	0%	0%	-	-	-	522
31	55121704-001	Provisión y colocación de señalética de entrada y salida (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	1	Gs.	530.883	Gs.	530.883	0%	0%	0%	-	-	-	522
32	76111506-001	Jardineria y Paisajismo (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad Medida Global	1	Gs.	12.741.192	Gs.	12.741.192	0%	0%	0%	-	-	-	522
33	72131601-013	Limpieza de Obra, periodica y final (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad Medida Global	4	Gs.	934.354	Gs.	3.737.416	50%	25%	75%	1.868.708	934.354	2.803.062	522
34	72131601-013	Limpieza y preparación de superficies (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Metros cuadrados	30	Gs.	26.544	Gs.	796.320	100%	0%	100%	796.320	-	796.320	522
35	72153507-002	Obrador (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1) -	Unidad Medida Global	1	Gs.	743.236	Gs.	743.236	100%	0%	100%	743.236	-	743.236	522
36	72131601-9995	Mesadas y revestimientos de granito verde ubatuba (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad Medida Global	1	Gs.	5.308.830	Gs.	5.308.830	100%	0%	100%	5.308.830	-	5.308.830	522
37	72131601-9995	Cielorraso con placa sanitaria, resistente a la humedad (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Metros cuadrados	20	Gs.	254.293	Gs.	5.085.860	100%	0%	100%	5.085.860	-	5.085.860	522
38	72131601-9995	Provisión y colocación de buña perimetral (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Mililitros	25	Gs.	53.088	Gs	1.327.200	100%	0%	100%	1.327.200	-	1.327.200	522
39	72131601-9995	Tabiques con placa sanitaria, resistente a la humedad, interior y exterior de caseta (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Metros cuadrados	130	Gs.	371.618	Gs.	48.310.340	100%	0%	100%	48.310.340	-	48.310.340	522
40	72131601-012	Enduido cementicio y Pintura latex interior y exterior, incluye muros y cielorraso de caseta (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Metros cuadrados	130	Gs.	69.015	Gs.	8.971.950	100%	0%	100%	8.971.950	-	8.971.950	522

José Luis Gutiérrez Bichirico
Ingeniero Civil - Topógrafo
Facultad de Ingeniería - UNA

41	72102602-005	Puerta de vidrio batiente con carpinteria de aluminio color gris grafito mate (marco, puerta, herrajes y contramarco). Caseta Subsuelo 2.10 x 0.90m (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad	1	Gs. 3.716.181	Gs. 3.716.181	100%	0%	100%	3.716.181	-	3.716.181	522
42	72102602-005	Ventana corrediza de vidrio templado de 10mm. Dos hojas corredizas y dos hojas fijas. 1.30 x 2.00 (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad	1	Gs. 3.981.623	Gs. 3.981.623	100%	0%	100%	3.981.623	-	3.981.623	522
43	72102602-005	Ventana corrediza de vidrio templado de 10mm. Dos hojas corredizas y dos hojas fijas. 1.30 x 2.65 (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad	1	Gs. 6.901.479	Gs. 6 901.479	100%	0%	100%	6.901.479	-	6.901.479	522
44	72131601-001	Provision e instalación de tablero seccional trifásico con alimentación eléctrica desde tablero existente (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad Medida Global	1	Gs. 5.308 830	Gs. 5.308.830	100%	0%	100%	5.308.830	-	5.308.830	522
45	72131601-001	Provisión e instalación de artefactos de iluminación tipo LED para interior (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad	10	Gs. 445.942	Gs. 4.459.420	100%	0%	100%	4 459.420	-	4.459.420	522
46	72131601-001	Provisión e instalación de toma corriente eléctrico universal (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad	6	Gs. 106.177	Gs 637.062	100%	0%	100%	637.062	-	637.062	522
47	72131601-001	Provisión e instalación de toma corriente eléctrico tipo schucko (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad	2	Gs. 159.265	Gs. 318.530	100%	0%	100%	318.530	-	318.530	522
48	72102203-993	Provisión e intalación de toma de telefonía (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad	1	Gs. 127.412	Gs. 127.412	100%	0%	100%	127.412	-	127.412	522
49	72131601-001	Provisión e instalación de toma de TV (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad Medida Global	1	Gs. 690.148	Gs. 690.148	100%	0%	100%	690.148	-	690.148	522
50	81112107-001	Provisión e intalación de toma de internet con expansores de señal (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad Medida Global	1	Gs 902.501	Gs. 902.501	100%	0%	100%	902.501	-	902.501	522
51	72102801-001	Provision de instalación de cámaras de CCTV con interconexión a central de monitoreo (Cámaras antivandálicas) (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1) -	Unidad Medida Global	2	Gs. 1.858.091	Gs. 3.716.182	100%	0%	100%	3.716.182	-	3.716.182	538
52	46191601-001	Ext. Tipo ABC de 6 Kg (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad	1	Gs. 106.177	Gs. 106.177	100%	0%	100%	106.177	-	106.177	522
53	55121704-001	Señalización de salida de emergencia (caseta de seguridad y control nivel sub suelo 1)	Unidad	1	Gs. 212.353	Gs. 212.353	100%	0%	100%	212.353	-	212.353	261
54	72131601-013	Limpieza y preparación de superficies (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 3.716.181	Gs. 3.716.181	100%	0%	100%	3.716.181	-	3.716.181	522
55	72153507-002	Retiro de pisos y revestimientos (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 3.716.181	Gs. 3.716.181	100%	0%	100%	3.716.181	-	3.716.181	522
56	72153507-002	Retiro de cesped sintetico para reutilización (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 2.654.415	Gs. 2 654.415	100%	0%	100%	2.654.415	-	2.654.415	522
57	72153507-002	Obrador (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 2.123.532	Gs. 2.123.532	100%	0%	100%	2.123.532	-	2.123.532	522
58	72102801-001	Estructura metalica, albañilerias y pisos (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 3.716.181	Gs. 3.716.181	50%	40%	90%	1 858.091	1.486.472	3.344.563	522
59	72152905-001	Techo de chapa (quincho y comedor)	Metros cuadrados	50	Gs. 277.121	Gs. 13.856.050	20%	80%	100%	2.771.210	11.084.840	13.856.050	522
60	72152905-001	Pilares (quincho y comedor)	Metro lineal	18	Gs. 165.075	Gs. 2.971.350	0%	100%	100%	-	2.971.350	2.971.350	522
61	72152905-001	Cenefas perimetrales, chapa nº18 galvanizada (quincho y comedor)	Metro lineal	65	Gs. 508.055	Gs. 33.023.575	0%	0%	0%	-	-	-	522
62	72152905-001	Persiano metalica, deposito (quincho y comedor)	Metros cuadrados	20	Gs. 615.824	Gs. 12.316.480	0%	0%	0%	-	-	-	522
63	72152905-001	Pérgola, tirantes de madera y chapa de Policarbonato (quincho y comedor)	Metros cuadrados	24	Gs. 1.218.819	Gs. 29.251.656	0%	0%	0%	-	-	-	522
64	72102801-001	De ladrillo comun de 015, bordes de cantero (quincho y comedor)	Metros cuadrados	75	Gs. 143.338	Gs. 10.750.350	100%	0%	100%	10.750.350	-	10.750.350	522
65	72102801-001	Envarillado inferior (quincho y comedor)	Metro lineal	60	Gs. 37.162	Gs. 2.229.720	100%	0%	100%	2.229.720	-	2.229.720	522
66	72102801-001	Envarillado superior (quincho y comedor)	Metro lineal	60	Gs. 37.162	Gs. 2.229.720	100%	0%	100%	2.229.720	-	2.229.720	522
67	72102801-001	Mochetas (quincho y comedor)	Metro lineal	155	Gs. 58.397	Gs. 9.051.535	0%	0%	0%	-	-	-	522
68	72102801-001	Babetas (quincho y comedor)	Metro lineal	60	Gs. 58.397	Gs. 3.503.820	100%	0%	100%	3.503.820	-	3.503.820	522
69	72102801-001	Registro de Desague pluvial (quincho y comedor)	Unidad	5	Gs. 159.265	Gs. 796.325	0%	0%	0%	-	-	-	522

José Luis Gutiérrez Dichirico
Ingeniero Civil - Topógrafo
Facultad de Ingeniería - UNA

70	72102801 001	Perforaciones para bajadas pluviales (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs.	2.654.415	Gs	2.654.415	0%	100%	100%	-	2.654.415	2.654.415	522
71	72131601-006	Aislación horizontal de canteros, pintura asfáltica (quincho y comedor)	Metro lineal	50	Gs.	69.015	Gs.	3.450.750	100%	0%	100%	3.450.750	-	3.450.750	522
72	72131601-006	Aislación de canteros con membrana liquida con refuerzo de tela bidim (quincho y comedor)	Metros cuadrados	35	Gs.	69.015	Gs.	2.415.525	100%	0%	100%	2.415.525	-	2.415.525	522
73	72131601-006	Sistema geocompuesto de núcleo drenante con filtro geotextil no tejido (quincho y comedor)	Metros cuadrados	35	Gs.	371.618	Gs.	13.006.630	0%	0%	0%	-	-	-	522
74	72131601-006	Aislacion de techos con espuma poliuretanica (quincho y comedor)	Metros cuadrados	120	Gs.	143.338	Gs.	17.200.560	0%	0%	0%	-	-	-	522
75	72102801-001	Pisos interiores, hormigón llaneado mecanicamente, terminación con endurecedor de polvo de cuarzo (quincho y comedor)	Metros cuadrados	100	Gs.	207.044	Gs.	20.704.400	60%	30%	90%	12.422.640	6.211.320	18.633.960	522
76	72102801-001	Piso exteriores, bloques de hormigon tipo Paver (quincho y comedor)	Metros cuadrados	65	Gs.	164.574	Gs.	10.697.310	0%	0%	0%	-	-	-	522
77	72102801-001	Mesadas y revestimientos de granito verde ubatuba (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs.	7.963.245	Gs.	7.963.245	0%	0%	0%	-	-	-	522
78	72102801-001	Cielorraso con placa sanitaria, resistente a la humedad (quincho y comedor)	Metros cuadrados	150	Gs.	254.293	Gs.	38.143.950	0%	0%	0%	-	-	-	522
79	72102801-001	Provisión y colocación de buña perimetral (quincho y comedor)	Metro lineal	85	Gs.	53.088	Gs.	4.512.480	0%	0%	0%	-	-	-	522
80	72102801-001	Tabiques con placa sanitaria, resistente a la humedad (quincho y comedor)	Metros cuadrados	105	Gs.	371.618	Gs.	39.019.890	100%	0%	100%	39.019.890	-	39.019.890	522
81	72131601-008	Revoque fratachado interior y exterior (quincho y comedor)	Metros cuadrados	150	Gs.	48.310	Gs.	7.246.500	50%	50%	100%	3.623.250	3.623.250	7.246.500	522
82	72131601-008	Revoque hidrofugo a la lona, interior de canteros (quincho y comedor)	Metros cuadrados	25	Gs.	37.162	Gs.	929.050	100%	0%	100%	929.050	-	929.050	522
83	72131601-012	Enduido y Pintura latex interior y exterior (quincho y comedor)	Metros cuadrados	300	Gs.	35.038	Gs.	10.511.400	0%	0%	0%	-	-	-	522
84	72131601-012	Esmalte sintetico para elementos metalicos, color gris grafito mate (quincho y comedor)	Metros cuadrados	275	Gs.	53.088	Gs.	14.599.200	0%	0%	0%	-	-	-	522
85	72131601-012	Enduido cementicio (quincho y comedor)	Metros cuadrados	120	Gs.	43.108	Gs.	5.172.960	0%	0%	0%	-	-	-	522
86	72102602-005	Puerta placa batiente de madera (marco, puerta, herrajes y contramarco). Depósito 2.10 x 1.00 (quincho y comedor)	Unidad	1	Gs.	1.847.473	Gs.	1.847.473	0%	0%	0%	-	-	-	522
87	72102602-005	Puerta corrediza de vidrio templado de 10mm. Una hoja corrediza. 2.40 x 1.20 (quincho y comedor)	Unidad	2	Gs.	3.990.541	Gs.	7.981.082	0%	0%	0%	-	-	-	522
88	72102602-005	Puerta corrediza de vidrio templado de 10mm. Dos hojas corredizas. 2.40 x 2.40 (quincho y comedor)	Unidad	2	Gs.	7.981.083	Gs.	15.962.166	0%	0%	0%	-	-	-	522
89	72102602-005	Ventana corrediza de vidrio templado de 10mm. Dos hojas corredizas y dos hojas fijas. 1.65 x 3.55. Incluye antepecho fijo de 0.75 x 3.55 (quincho y comedor)	Unidad	4	Gs.	7.214.381	Gs.	28.857.524	0%	0%	0%	-	-	-	522
90	72102602-004	Vidrio templado fijo de 10mm (quincho y comedor)	Metros cuadrados	30	Gs.	1.327.208	Gs.	39.816.240	0%	0%	0%	-	-	-	522
91	72131601-001	Desmonte de instalaciones existentes (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs.	1.274.119	Gs.	1.274.119	100%	0%	100%	1.274.119	-	1.274.119	522
92	72131601-001	Tablero seccional con distribucion de carga para diferentes espacios. Depósito (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs.	1.592.649	Gs.	1.592.649	0%	100%	100%	-	1.592.649	1.592.649	522
93	72131601-001	Provisión e instalación de toma corriente eléctrico universal (quincho y comedor)	Unidad	10	Gs.	106.177	Gs.	1.061.770	0%	0%	0%	-	-	-	522
94	72131601-001	Provisión e instalación de toma corriente eléctrico tipo schucko (quincho y comedor)	Unidad	6	Gs.	159.265	Gs.	955.590	0%	0%	0%	-	-	-	522
95	72131601-001	Provisión e instalación de artefactos de iluminación tipo LED para exterior con sistema de iluminación fotovoltaica (quincho y comedor)	Unidad	20	Gs.	371.618	Gs.	7.432.360	0%	0%	0%	-	-	-	522
96	72131601-001	Provisión e instalación de artefactos de iluminación tipo LED para interior (quincho y comedor)	Unidad	50	Gs.	424.706	Gs.	21.235.300	0%	0%	0%	-	-	-	522
97	72131601-001	Provisión e instalación de toma de TV (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	2	Gs.	690.148	Gs.	1.380.296	0%	0%	0%	-	-	-	522
98	81112107-001	Provisión e intalación de toma de internet con expansores de señal (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	2	Gs	902.501	Gs.	1.805.002	0%	0%	0%	-	-	-	522
99	72102801-001	Provisión de instalación de cámaras de CCTV con interconexión a central de monitoreo (Cámaras antivandálicas) (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	2	Gs.	1.858.091	Gs.	3.716.182	0%	0%	0%	-	-	-	538

José Luis Gutiérrez Bichirico
Ingeniero Civil - Topógrafo
Facultad de Ingeniería - UNA

100	72131601-011	Supresión de bocas y cañerias existentes (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 1.592.649	Gs 1.592.649	100%	0%	100%	1.592.649	-	1.592.649	522
101	72131601-011	Desagüe de AA, incluye recorrido de cañerias y conexiones a RPS existentes (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 2.123.532	Gs. 2.123.532	50%	50%	100%	1.061.766	1.061.766	2.123.532	522
102	72131601-011	Provisión e instalación de cañerias de PVC de 100, incluye codos y rejillas antifiltración (quincho y comedor)	Metro lineal	120	Gs. 87.065	Gs. 10.447.800	0%	0%	0%	-	-	-	522
103	46191601-001	Ext. Tipo ABC de 4 Kg (quincho y comedor)	Unidad	2	Gs. 106.177	Gs. 212.354	0%	0%	0%	-	-	-	522
104	55121704-001	Señalizaciones (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	5	Gs. 127.412	Gs. 637.060	0%	0%	0%	-	-	-	522
105	39111710-001	Iluminacion de Emergencia (quincho y comedor)	Unidad	4	Gs. 159.265	Gs. 637.060	0%	0%	0%	-	-	-	522
106	72154002-001	Colocación de cesped sintetico (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 6.774.067	Gs. 6.774.067	0%	0%	0%	-	-	-	522
107	76111506-001	Jardineria y Paisajismo (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 15.926.490	Gs. 15.926.490	0%	0%	0%	-	-	-	522
108	72131601-013	Limpieza de Obra, periodica y final (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	4	Gs. 1.996.120	Gs. 7.984.480	50%	25%	75%	3.992.240	1.996.120	5.988.360	522
109	72102601-001	Revestimiento de Madera en muros (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 37.329.570	Gs. 37.329.570	0%	0%	0%	-	-	-	522
110	72102601-001	Mesa alta de madera, tipo barra. Incluye sujeciones metalicas en viga existente. Según diseño. (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 17.519.139	Gs. 17.519.139	0%	0%	0%	-	-	-	522
111	72102601-001	Mesas individuales de madera. Según diseño. (quincho y comedor)	Unidad	6	Gs. 2.654.415	Gs. 15.926.490	0%	0%	0%	-	-	-	522
112	72102601-001	Butacas altas, asiento plastico con patas metalicas. (quincho y comedor)	Unidad	27	Gs. 1.592.649	Gs. 43.001.523	0%	0%	0%	-	-	-	522
113	72102601-001	Sillas normales, asiento plastico con patas metalicas. (quincho y comedor)	Unidad	24	Gs. 690.148	Gs. 16.563.552	0%	0%	0%	-	-	-	522
114	92121702-002	Provisión e instalación de sistema de detección de incendios, sensor de humo y calor, configuración y cableado (quincho y comedor)	Unidad	30	Gs. 1.858.091	Gs. 55.742.730	0%	25%	25%	-	13.935.682	13.935.682	522
115	92121702-002	Provisión e instalación de sistema de detección de incendios, sensor termovelocimétrico, configuración y cableado (quincho y comedor)	Unidad	6	Gs. 1.751.914	Gs. 10.511.484	0%	25%	25%	-	2.627.871	2.627.871	522
116	92121702-002	Provisión e instalación de alarma audio visual (quincho y comedor)	Unidad	4	Gs. 1.061.766	Gs. 4.247.064	0%	0%	0%	-	-	-	522
117	92121702-002	Provisión e instalación de pulsador manual compuesto (quincho y comedor)	Unidad	4	Gs. 1.061.766	Gs. 4.247.064	0%	0%	0%	-	-	-	522
					Precio Total	Gs. 1.064.999.762							

SUBTOTAL	143.772.115	406.883.710
Anticipo a descontar (20%)	28.754.423	57.314.868
Fonde de reparo (5%)	7.188.606	14.328.717
TOTAL A FACTURAR	107.829.086	349.568.841

Firma
Nombre: LUIS CACERES PENAYO
En calidad de: APODERADO

GLOBAL SYSTEM S.A

José Luis Gutiérrez Dichirico
Ingeniero Civil - Topógrafo
Facultad de Ingenieria - UNA