Obra: Ampliación y reacondicionamiento de edificios del Congreso Nacional con ID: 436081 LOTE NRO 1
Empresa: Global System S.A.
Certificado n°: 4
Fecha: 31-05-2024

								Avance porcentual			Avance Económico			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	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		95%	5%	100%	2,521,694	132,721	2,654,415	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		100%	0%	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, chapa nº18 galvanizada, pégola metalica y techo de chapa. Incluye	Unidad Medida Global	1	Gs. 58,397,130	Gs. 58,397,130		70%	30%	100%	40,877,991	17,519,139	58,397,130	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		100%	0%	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%	100%	100%	-	1,433,380	1,433,380	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		70%	30%	100%	33,557,136	14,381,630	47,938,765	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%	100%	100%	-	2,542,930	2,542,930	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%	100%	100%	-	637,056	637,056	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		100%	0%	100%	29,729,440	-	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		100%	0%	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%	100%	100%		3,397,651	3,397,651	522

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

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%	100%	100%	-	7,432,362	7,432,362	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%	100%	100%	-	3,981,624	3,981,624	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%	100%	100%	-	5,308,830	5,308,830	522
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%	100%	100%	-	7,963,245	7,963,245	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	100%	0%	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%	100%	100%	-	1,783,768	1,783,768	522
23	72131601-001	Provisión e instalación de artefactos de iluminación tipo LED para exterior con sistema de iluminación fotovolcaica (acceso vehicular y entrada peatonal nivel plaza)	Unidad	4	Gs. 339,765	Gs. 1,359,060	0%	100%	100%	-	1,359,060	1,359,060	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	100%	0%	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	100%	0%	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	100%	0%	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	100%	0%	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%	100%	100%	-	902,501	902,501	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%	100%	100%	-	**3,716,181**	3,716,181	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%	100%	100%	-	212,354	212,354	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%	-	-	-	262
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%	100%	100%	-	12,741,192	12,741,192	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	75%	25%	100%	2,803,062	934,354	3,737,416	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

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

51	72102801-001	Provisión 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	262
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	90%	10%	100%	3,344,563	371,618	3,716,181	522
59	72152905-001	Techo de chapa (quincho y comedor)	Metros cuadrados	50	Gs. 277,121	Gs. 13,856,050	100%	0%	100%	13,856,050	-	13,856,050	522
60	72152905-001	Pilares (quincho y comedor)	Metro lineal	18	Gs. 165,075	Gs. 2,971,350	100%	0%	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%	100%	100%	-	33,023,575	33,023,575	522
62	72152905-001	Persiana metalica, deposito (quincho y comedor)	Metros cuadrados	20	Gs. 615,824	Gs. 12,316,480	0%	100%	100%	-	12,316,480	12,316,480	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%	100%	100%	-	29,251,656	29,251,656	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%	100%	100%	-	9,051,535	9,051,535	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%	100%	100%	-	796,325	796,325	522
70	72102801-001	Perforaciones para bajadas pluviales (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
71	72131601-006	Aislacion 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%	100%	100%	-	13,006,630	13,006,630	522
74	72131601-006	Aislacion de techos con espuma poliuretanica (quincho y comedor)	Metros cuadrados	120	Gs. 143,338	Gs. 17,200,560	0%	100%	100%	-	17,200,560	17,200,560	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	90%	10%	100%	18,633,960	2,070,440	20,704,400	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%	100%	100%	-	10,697,310	10,697,310	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%	100%	100%	-	38,143,950	38,143,950	522
79	72102801-001	Provisión y colocación de buña perimetral (quincho y comedor)	Metro lineal	85	Gs. 53,088	Gs. 4,512,480	0%	100%	100%	-	4,512,480	4,512,480	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	100%	0%	100%	7,246,500	-	7,246,500	522

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

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
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

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

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%	100%	100%	-	10,511,400	10,511,400	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%	100%	100%	-	14,599,200	14,599,200	522
85	72131601-012	Enduido cementicio (quincho y comedor)	Metros cuadrados	120	Gs. 43,108	Gs. 5,172,960	0%	100%	100%	-	5,172,960	5,172,960	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%	100%	100%	-	1,847,473	1,847,473	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%	100%	100%	-	7,981,082	7,981,082	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%	100%	100%	-	15,962,166	15,962,166	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%	100%	100%	-	28,857,524	28,857,524	522
90	72102602-004	Vidrio templado fijo de 10mm (quincho y comedor)	Metros cuadrados	30	Gs. 1,327,208	Gs. 39,816,240	0%	100%	100%	-	39,816,240	39,816,240	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	100%	0%	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%	100%	100%	-	1,061,770	1,061,770	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%	100%	100%	-	955,590	955,590	522
95	72131601-001	Provisión e instalación de artefactos de iluminación tipo LED para exterior con sistema de iluminación fotovolcaica (quincho y comedor)	Unidad	20	Gs. 371,618	Gs. 7,432,360	0%	100%	100%	-	7,432,360	7,432,360	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%	100%	100%	-	21,235,300	21,235,300	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%	100%	100%	-	1,380,296	1,380,296	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%	100%	100%	-	1,805,002	1,805,002	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
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	100%	0%	100%	2,123,532	-	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%	100%	100%	-	10,447,800	10,447,800	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%	-	-	-	262
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%	100%	100%	-	6,774,067	6,774,067	522
107	76111506-001	Jardineria y Paisajismo (quincho y comedor)	Unidad Medida Global	1	Gs. 15,926,490	Gs. 15,926,490	0%	100%	100%	-	15,926,490	15,926,490	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	75%	0%	75%	5,988,360	-	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%	100%	100%	-	37,329,570	37,329,570	522

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

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%	100%	100%	-	17,519,139	17,519,139	522
111	72102601-001	Mesas individuales de madera. Según diseño. (quincho y comedor)	Unidad	6	Gs. 2,654,415	Gs. 15,926,490	0%	100%	100%	-	15,926,490	15,926,490	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%	100%	100%	-	43,001,523	43,001,523	522
113	72102601-001	Sillas normales, asiento plastico con patas metalicas. (quincho y comedor)	Unidad	24	Gs. 690,148	Gs. 16,563,552	0%	100%	100%	-	16,563,552	16,563,552	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	25%	25%	50%	13,935,682	13,935,682	27,871,365	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	25%	25%	50%	2,627,871	2,627,871	5,255,742	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%	100%	100%	-	4,247,064	4,247,064	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%	100%	100%	-	4,247,064	4,247,064	522
					Precio Total	**Gs. 1,064,999,762**							

SUBTOTAL	603,987,212	1,010,870,92
Anticipo a descontar (20%)	120,797,442	202,174,184
Fonde de reparo (5%)	30,199,361	50,543,546
TOTAL A FACTURAR	**452,990,409**	**758,153,191**

Firma

Nombre: LUIS CACERES PENAYO

En calidad de: APODERADO

GLOBAL SYSTEM S.A.

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