ANEXO

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Formulario de Lista de Cantidades y sus Precios

Código	Rubro	Ítem	Descripción de los trabajos	Unidad	PBC - IPS Cantidad	PBC - IPS Precio Unitario C/IVA	PBC - IPS Precio Total C/IVA	PROCON S.R.L. Cantidad	PROCON S.R.L. Precio Unitario C/IVA	PROCON S.R.L. Precio Total C/IVA	CONSORCIO TRES C Cantidad	CONSORCIO TRES C Precio Unitario C/IVA	CONSORCIO TRES C Precio Total C/IVA	CONSORCIO GS Cantidad	CONSORCIO GS Precio Unitario C/IVA	CONSORCIO GS Precio Total C/IVA	CHAVEZ Y ASOC Cantidad	CHAVEZ Y ASOC Precio Unitario C/IVA	CHAVEZ Y ASOC Precio Total C/IVA	CONSORCIO TRIUNFO Cantidad	CONSORCIO TRIUNFO Precio Unitario C/IVA	CONSORCIO TRIUNFO Precio Total C/IVA	CARAGUATAY S.A. Cantidad	CARAGUATAY S.A. Precio Unitario C/IVA	CARAGUATAY S.A. Precio Total C/IVA	CONSORCIO GTC Cantidad	CONSORCIO GTC Precio Unitario C/IVA	CONSORCIO GTC Precio Total C/IVA	DMV Cantidad	DMV Precio Unitario C/IVA	DMV Precio Total C/IVA
2011.01.001	500	1	TRABAJOS PRELIMINARES																												
	500	1.1	Cartel de identificación de obra	m²	80,00	176,000	70,00	14.080,000	200,000	80,00	17.200,000	260,820	80,00	20.865,600	384,300	80,00	30.744,000	312,250	80,00	24.980,000	451,300	80,00	36.120,000	431,010	80,00	34.480,800	288,900	80,00	23.112,000			
	500	1.2	Cartel para acopio de materiales, armado y desarmado	m²	80,00	176,000	80,00	14.080,000	220,000	80,00	17.600,000	141,750	80,00	11.340,000	384,300	80,00	30.744,000	312,250	80,00	24.980,000	322,000	80,00	25.800,000	237,300	80,00	18.984,000	74,740	80,00	5.979,200			
	500	1.3	Confección y colocación Cartel de Obra	m²	5,00	120,000	3,00	360,000	300,000	5,00	1.500,000	113,400	5,00	567,000	840,000	5,00	4.200,000	224,820	5,00	1.124,100	307,000	5,00	1.535,000	253,000	5,00	1.265,000	875,046	5,00	4.375,230			
	500	1.4	Vallado de Obra Armado y desarmado	m²	700,00	32,000	700,00	22.400,000	35,000	700,00	24.500,000	56,700	700,00	39.690,000	56,100	700,00	39.277,700	62,450	700,00	43.715,000	98,000	700,00	68.600,000	158,700	700,00	111.132,000	31,073	700,00	21.751,100			
	500	1.5	Revisión y colocación de cintas señalizadoras de peligro	m	450,00	400	450,00	180,000	5,000	450,00	2.250,000	378	450,00	169,200	1,900	450,00	855,000	1,874	450,00	843,300	2,350	450,00	1.162,500	678	450,00	305,100	353	450,00	158,850			
	500	1.6	Señalizaciones durante la ejecución de la obra	gl	1,00	1.500,000	1,00	1.500,000	2.000,000	1,00	2.000,000	1.417,500	1,00	1.417,500	2.100,000	1,00	2.100,000	1.061,650	1,00	1.061,650	6.450,000	1,00	6.450,000	1.130,000	1,00	1.130,000	2.177,450	1,00	2.177,450			
	500	1.7	Provisión y colocación de tinglados y mallas de protección para calles de metraje	m²	950,00	12,000	950,00	11.400,000	20,000	950,00	19.000,000	73,710	950,00	70.024,500	24,500	950,00	23.275,000	5,621	950,00	5.339,950	38,700	950,00	36.765,000	54,757	950,00	51.919,150	114,302	950,00	108.586,900			
	500	1.8	Accesos alternativos para abastecimiento de obra	gl	1,00	2.400,000	1,00	2.400,000	3,500,000	1,00	3.500,000	260,820	1,00	260,820	4,200,000	1,00	4.200,000	5.820,500	1,00	5.820,500	2.580,000	1,00	2.580,000	1.695,000	1,00	1.695,000	11.770,000	1,00	11.770,000			
	500	1.9	Portón corredizo de hierro previsto (500 x 200 m).	un	1,00	1.760,000	1,00	1.760,000	1.800,000	1,00	1.800,000	793,800	1,00	793,800	3.100,000	1,00	3.100,000	2.496,000	1,00	2.496,000	2.580,000	1,00	2.580,000	2.393,545	1,00	2.393,545	3.524,046	1,00	3.524,046			
	500	1.10	Tratado, replanteo y nivelación	m²	6.297,00	1,900	6.297,00	10.075,200	2,100	6.297,00	13.223,700	2,268	6.297,00	14.281,596	1,400	6.297,00	8.815,800	2,498	6.297,00	15.729,906	3,850	6.297,00	24.239,380	2,508	6.297,00	15.500,586	2,116	6.297,00	13.343,343			
	500	1.11	Alquiler de contenedores cerrados (Cant. 4 (cuatro))	mes	18,00	480,000	18,00	8.640,000	900,000	18,00	16.200,000	1.814,400	18,00	32.659,200	1.120,000	18,00	20.160,000	312,250	18,00	5.620,500	516,000	18,00	9.288,000	616,364	18,00	11.094,552	770,400	18,00	13.867,200			
	500	1.12	Alquiler de sanitario estándar (10 sanitarios por mes)	mes	18,00	800,000	18,00	14.400,000	3.000,000	18,00	54.000,000	3.999,000	18,00	71.982,000	1.166,667	18,00	21.000,000	936,750	18,00	16.861,500	1.290,000	18,00	23.220,000	4.271,400	18,00	76.865,200	8.028,000	18,00	144.450,000			
	500	1.13	Limpieza del terreno	m²	7.300,00	1,000	7.300,00	1.460,000	2,350	7.300,00	17.150,000	1,701	7.300,00	12.417,300	1,400	730,00	1.022,000	1,874	7.300,00	13.680,200	2,580	7.300,00	18.834,000	2,325	7.300,00	16.036,000	1,766	7.300,00	12.891,800			
	500	1.14	Desarraigo y demolición de árboles	un	21,00	200,000	21,00	4.200,000	270,000	21,00	5.670,000	58,700	21,00	1.190,700	280,000	21,00	5.880,000	249,800	21,00	5.245,800	322,000	21,00	6.772,500	301,335	21,00	6.327,993	1.472,400	21,00	30.920,400			
	500	1.15	Relleno de terreno y escombros	cent.	70,00	80,000	70,00	5.600,000	270,000	70,00	18.900,000	7.041,200	70,00	492.884,000	140,000	70,00	9.800,000	312,250	70,00	21.857,500	193,500	70,00	13.545,000	154,091	70,00	10.786,370	58,880	70,00	4.118,600			
			Sub Total Item 1					135.415,200			210.918,700			620.063,214			213.144,500			189.157,906			268.054,880			365.754,528			398.787,018			
2011.01.002	1500	2	DEMOLICIONES																												
	500	2.1	De tanque elevado de agua de hormigón armado	gl	1,00	7.200,000	1,00	7.200,000	10.000,000	1,00	10.000,000	4.536,000	1,00	4.536,000	588,000	1,00	588,000	1.873,500	1,00	1.873,500	2.580,000	1,00	2.580,000	4.294,000	1,00	4.294,000	2.942,500	1,00	2.942,500			
	500	2.2	De cerrotes de piedra bruta	un	6,00	40,000	6,00	240,000	45,000	6,00	270,000	136,080	6,00	816,480	70,000	6,00	420,000	31,225	6,00	187,350	129,000	6,00	774,000	452,000	6,00	2.712,000	294,250	6,00	1.765,500			
	500	2.3	De muros, pozos y bajo piso	m³	387,00	12,000	387,00	4.644,000	17,000	387,00	6.579,000	6,615	387,00	2.560,605	3,500	387,00	1.354,500	6,870	387,00	2.658,340	12,900	387,00	4.992,300	9,040	387,00	3.493,280	8,230	387,00	3.147,285			
	500	2.4	De vigas con encofrado incluye vibrado	m³	640,00	10,400	640,00	6.736,000	14,000	640,00	8.960,000	9,408	640,00	6.021,760	4,200	640,00	2.688,000	6,245	640,00	3.996,800	12,900	640,00	10.838,000	7,345	640,00	6.169,800	8,828	640,00	7.415,520			
	500	2.5	De pavimento de hormigón	m²	480,00	14,400	640,00	9.216,000	20,000	640,00	12.800,000	28,392	640,00	18.171,000	7,000	640,00	4.480,000	31,225	640,00	19.984,000	19,350	640,00	12.384,000	34,147	640,00	23.142,400	8,828	640,00	5.649,920			
	500	2.6	De cerramientos (incluye losa de piso, incluye hachas, aberturas, mampostería, revoques)	m²	967,00	24,000	967,00	23.208,000	21,000	967,00	21.274,000	31,752	967,00	30.704,184	7,000	967,00	6.769,000	43,715	967,00	42.272,405	64,500	967,00	62.371,500	69,040	967,00	27.120,462	15,301	967,00	14.796,067			
	500	2.7	De vainas metálicas, palmeras de jardín y madera fenólica	m²	40,00	8,000	40,00	320,000	9,000	40,00	360,000	10,773	40,00	430,920	14,000	40,00	560,000	7,494	40,00	299,760	12,900	40,00	516,000	11,200	40,00	452,000	9,416	40,00	376,640			
	500	2.8	Acarreo, carga de escombros con el cargador de escombros provisorias de los vertederos	m³	750,00	14,400	750,00	10.800,000	4,300	750,00	3.225,000	13,474	750,00	9.355,500	14,000	750,00	10.500,000	18,735	750,00	14.051,250	19,350	750,00	14.512,500	6,080	750,00	5.085,000	11,770	750,00	8.827,500			
	500	2.9	Relleno de escombros con el material de las demoliciones	cent.	155,00	1.100,000	155,00	24.200,000	200,000	155,00	31.000,000	1.834,000	155,00	284.270,000	35,000	155,00	5.425,000	218,575	155,00	33.879,125	154,500	155,00	23.944,000	154,291	155,00	23.904,605	182,600	155,00	28.953,000			
			Sub Total Item 2					89.984,000			92.224,000			390.234,378			33.607,000			128.417,530			132.885,800			96.313,087			74.773,943			
2011.01.003	500	3	MOVIMIENTO DE [redacted]																												
	500	3.1	Relleno de terreno, incluye huecos de la obra en corrida	m³	3.453,00	10,800	3.453,00	37.292,400	14,000	3.453,00	48.342,000	24,850	3.453,00	85.827,050	4,200	3.453,00	14.502,600	18,738	3.453,00	64.691,955	51,600	3.453,00	178.174,800	37,431	3.453,00	111.984,243	37,450	3.453,00	129.314,850			
	500	3.2	Excavación y compactación de terreno	m³	4.603,00	10,800	4.603,00	47.712,400	14,000	4.603,00	64.442,000	13,794	4.603,00	63.500,200	9,125	4.603,00	41.997,275	20,234	4.603,00	93.137,102	19,350	4.603,00	89.068,050	10,327	4.603,00	47.555,481	17,855	4.603,00	81.265,965			
	500	3.3	Excavación para cimientos y zanjas	m³	1.176,00	10,800	1.176,00	12.701,900	14,000	1.176,00	16.464,000	22,491	1.176,00	26.571,000	16,000	1.176,00	19.056,000	16,802	1.176,00	19.829,712	19,350	1.176,00	22.755,600	6,893	1.176,00	8.103,288	15,301	1.176,00	17.993,976			
			Sub Total Item 3					99.706,800			129.248,000			176.898,250			76.357,172			177.658,769			289.998,450			167.643,004			228.574,791			
2011.01.004	500	4	HORMIGÓN ARMADO INCLUYE ENCOFRADO																												
			FUNDACIÓN PROFUNDA (Pilotes, hormigonado in situ, PROFUNDIDAD MEDIA 12 m, incluye excavación)																												
	500	4.1	Ø40 cm	m	40,00	94,000	40,00	3.760,000	120,000	80,00	9.600,000	204,120	80,00	16.329,600	1.092,292	80,00	87.383,360	187,350	80,00	150.816,750	347,000	80,00	416.380,000	350,000	80,00	287.278,000	301,003	80,00	181.807,415			
	500	4.1.2	Ø50 cm	m	79,00	170,000	79,00	13.430,000	150,000	79,00	11.850,000	530,040	79,00	41.870,160	1.198,047	79,00	94.623,713	577,038	79,00	45.586,002	746,000	79,00	58.907,800	700,000	79,00	55.289,237	460,303	79,00	36.364,203			
	500	4.1.3	Ø60 cm	m	40,00	370,000	40,00	14.800,000	350,000	40,00	14.000,000	1.134,000	40,00	45.360,000	1.266,500	40,00	50.660,000	734,167	40,00	29.366,680	1.032,000	40,00	41.280,000	891,000	40,00	35.640,000	742,834	40,00	30.024,136			
	500	4.1.4	Ø70 cm	m	341,00	370,000	341,00	126.170,000	370,000	341,00	126.170,000	7.238,400	341,00	2.467,824,000	1.199,848	341,00	409.346,968	1.145,333	341,00	390.556,553	1.548,000	341,00	527.868,000	1.292,000	341,00	440.572,000	968,558	341,00	330.270,778			
	500	4.1.5	Ø80 cm	m	141,00	640,000	141,00	90.240,000	370,000	141,00	52.170,000	992,678	141,00	139.911,000	1.700,314	141,00	239.817,204	1.623,700	141,00	228.941,700	2.064,000	141,00	291.024,000	1.622,000	141,00	228.702,000	1.490,328	141,00	210.136,268			
	500	4.1.6	Ø90 cm	m	454,00	560,000	454,00	254.240,000	470,000	454,00	213.380,000	1.293,402	454,00	587.034,108	1.300,648	454,00	590.455,312	2.246,200	454,00	1.020.082,800	2.580,000	454,00	1.171.320,000	2.134,000	454,00	969.036,000	2.145,657	454,00	974.126,278			
	500	4.1.7	Cabezales	m³	129,10	655,000	129,10	84.597,500	1.340,000	129,10	172.994,000	1.067,134	129,10	137.765,999	1.120,500	129,10	144.656,550	1.405,450	129,10	181.443,595	1.677,000	129,10	216.500,700	1.316,272	129,10	169.149,163	988,520	129,10	127.617,932			
	500	4.1.8	Vigas de fundación, fck= 210kg/cm2, incluye encofrado	m³	148,56	1.040,000	148,56	154.502,400	1.540,000	148,56	228.811,200	1.497,000	148,56	222.418,320	1.451,284	148,56	215.591,703	1.405,450	148,56	208.783,852	1.677,000	148,56	249.135,120	1.411,541	148,56	209.698,631	1.245,320	148,56	185.004,739			
	500	4.2	Pilares de H.A. fck 210kg/cm2	m³	219,74	1.040,000	219,74	228.527,200	1.200,000	219,74	263.688,000	1.517,275	219,74	333.516,548	2.116,000	219,74	465.071,300	1.410,559	219,74	308.988,235	1.677,000	219,74	368.503,980	1.607,264	219,74	353.092,887	1.282,061	219,74	275.127,884			
	500	4.3	Losa de H.A. fck 210kg/cm2	m³	546,37	960,000	546,37	524.515,200	1.340,000	546,37	732.293,800	1.281,960	546,37	700.701,647	1.300,000	546,37	710.081,000	1.280,769	546,37	700.469,412	1.677,000	546,37	916.000,000	1.291,000	546,37	705.403,000	1.190,219	546,37	650.535,813			
	500	4.4	Vigas de H.A. fck 210kg/cm2	m³	738,06	1.040,000	738,06	768.014,400	1.340,000	738,06	989.027,200	1.462,104	738,06	1.079.014,593	2.200,000	738,06	1.623.532,800	1.405,450	738,06	1.037.376,287	1.677,000	738,06	1.238.000,000	1.541,141	738,06	1.138.000,000	1.271,481	738,06	938.231,642			
	500	4.5	Pilares de hormigón armado, incluye vigas, pilares y losas fck=210 kg/cm².	m³	53,17	1.560,000	53,17	82.852,200	1.470,000	53,17	78.159,900	1.414,275	53,17	75.194,207	2.129,700	53,17	113.276,292	1.405,450	53,17	74.729,777	1.806,000	53,17	96.025,020	1.476,269	53,17	78.491,000	1.271,481	53,17	67.604,645			
	500	4.6	Losa de hormigón armado, incluye vigas, pilares y losas. fck=210 kg/cm².	m³	241,62	1.460,000	241,62	352.705,200	1.650,000	241,62	398.673,000	1.234,071	241,62	298.171,195	1.700,000	241,62	410.754,000	1.346,771	241,62	325.408,839	1.806,000	241,62	436.365,720	1.325,714	241,62	320.319,017	1.271,481	241,62	307.215,239			
	500	4.7	Tapa de cisterna, fck=210kg/cm2	m³	68,27	1.290,000	68,27	87.986,000	1.630,000	68,27	112.645,000	1.354,121	68,27	92.445,841	1.591,300	68,27	108.632,455	1.410,559	68,27	96.298,883	1.806,000	68,27	123.295,620	1.809,424	68,27	123.528,296	1.389,823	68,27	94.883,218			
	500	4.8	Revoque H.A. de hormigón armado vista, fck=210 kg/cm².	m²	32,70	1.290,000	32,70	42.186,000	1.690,000	32,70	55.243,000	1.253,268	32,70	41.031,214	1.510,000	32,70	49.410,400	1.807,400	32,70	59.101,980	1.806,000	32,70	59.056,200	1.349,939	32,70	44.828,757	1.225,525	32,70	40.074,808			
	500	4.9	Tacheles 2 Bordes de Emergencia de hormigón armado, fck=210 kg/cm².	m²	24,50	1.690,000	24,50	39.320,000	1.800,000	24,50	44.100,000	1.233,915	24,50	30.239,767	1.913,629	24,50	46.893,884	1.807,400	[illegible]	44.281,300	1.806,000	24,50	44.247,000	1.318,013	[illegible]	32.291,319	1.225,525	24,50	30.025,383			
	500	4.10	Reservorio de agua superior en hormigón armado vista, capacidad 45 m³, fck=210 kg/cm², incluye encofrado.	m³	24,13	1.600,000	24,13	38.608,000	1.740,000	24,13	41.986,200	1.394,529	24,13	33.475,965	1.944,000	24,13	46.904,720	1.551,815	24,13	37.440,479	1.806,000	24,13	43.576,780	1.423,502	24,13	34.350,610	1.479,884	24,13	35.709,118			
	500	4.11	Reservorio de agua vertiente en hormigón armado vista, capacidad 15 m³, fck=210 kg/cm², incluye excavación y encofrado.	m³	21,58	1.600,000	21,58	34.208,000	1.840,000	21,58	39.707,200	1.546,030	21,58	33.356,988	2.049,744	21,58	43.823,527	1.410,559	21,58	30.157,751	1.741,000	21,58	37.233,270	1.538,702	21,58	33.986,449	1.487,889	21,58	31.811,087			
	500	4.12	Cintas de Bombeo	m²	4,67	1.300,000	4,67	7.099,400	1.700,000	4,67	7.939,000	1.397,765	4,67	6.527,633	2.496,954	4,67	11.660,748	1.290,769	4,67	6.027,891	1.548,000	4,67	7.229,160	1.659,851	4,67	7.938,071	1.271,481	4,67	5.937,598			
	500	4.13	Muro para atraque en costera, 0,20 x0,40 x 0,65 m	m³	77,30	650,000	77,30	51.745,000	1.240,000	77,30	95.720,000	963,428	77,30	74.478,666	1.740,115	77,30	134.538,402	1.124,380	77,30	86.900,582	1.612,000	77,30	124.600,000	1.600,000	77,30	123.680,000	1.271,481	77,30	98.268,333			
			Sub Total Item 4					3.084.114,400			3.898.904,440			4.870.764,972			7.334.574,976			5.321.034,887			6.955.009,180			5.554.504,644			4.889.728,298			
2011.01.005	500	5	CAMINO																												
	500	5.1	De cielo bruto colocado, Prof. Mínimo 0,60 m.	m³	26,00	184,000	26,00	4.784,000	230,000	26,00	5.980,000	203,852	26,00	5.300,000	226,000	26,00	5.876,000	211,438	26,00	5.497,388	190,500	26,00	5.031,000	253,264	26,00	6.584,864	161,613	26,00	4.201,938			
	500	5.2	Muro de contención de piedra bruta colocada.	m³	56,00	104,000	56,00	10.294,000	230,000	56,00	12.880,000	203,852	56,00	11.417,712	236,000	56,00	13.216,000	243,154	56,00	13.616,624	206,400	56,00	11.558,400	298,800	56,00	16.052,800	161,613	56,00	9.050,328			
			Sub Total Item 5					15.078,000			18.860,000			16.717,112			19.092,000			19.114,012			16.589,400			21.637,664			13.252,266			
2011.01.006	500	6	AISLACIÓN																												
	500	6.1	Horizontal cálidos (cerros, con cellvio hidrófugo inorgánico)	m²	412,00	20,000	412,00	8.569,600	18,000	412,00	7.416,000	12,024	412,00	4.953,948	27,123	412,00	11.173,476	18,713	412,00	7.708,756	15,499	412,00	6.387,760	15,139	412,00	6.235,096	21,935	412,00	9.037,220			
	500	6.2	De losa de hormigón armado con membrana asfáltica esp. 4 mm laminación de aluminio para áreas transitables.	m²	1.821,00	23,300	1.821,00	42.247,200	37,000	1.821,00	67.377,000	42,551	1.821,00	77.495,251	53,110	1.821,00	96.713,310	52,041	1.821,00	94.788,861	87,720	1.821,00	159.738,120	33,187	1.821,00	60.433,527	57,887	1.821,00	105.412,227			
	500	6.3	De losa de hormigón armado con membrana asfáltica esp. 4 mm laminación de aluminio para áreas no transitables.	m²	169,00	26,400	169,00	4.461,600	35,000	169,00	5.915,000	42,551	169,00	7.208,439	53,110	169,00	8.975,590	52,041	169,00	8.794,029	77,400	169,00	13.080,600	41,234	169,00	6.968,546	30,352	169,00	5.129,488			
	500	6.4	De junta de dilatación con hormigón armado.	m	114,00	5,300	114,00	604,200	7,000	114,00	798,000	51,030	114,00	5.817,420	39,500	114,00	4.503,000	31,225	114,00	3.559,650	43,867	114,00	5.000,040	24,433	114,00	2.785,020	48,318	114,00	5.505,810			
	500	6.5	Vertical en tanque o pendiente en paredes de hormigón armado, pase de recesar.	m²	54,00	52,800	54,00	2.851,200	56,000	54,00	3.024,000	50,442	54,00	2.724,668	33,000	54,00	1.782,000	60,058	54,00	3.243,132	61,920	54,00	3.343,680	49,609	54,00	2.679,086	80,428	54,00	4.343,112			
	500	6.6	Pintura asfáltica con lámina asfáltica sobre losas Horizontales	m²	449,00	34,800	449,00	15.625,200	33,000	449,00	14.817,000	10,773	449,00	4.835,077	21,470	449,00	9.640,030	57,245	449,00	25.703,005	23,250	449,00	10.435,750	16,388	449,00	7.358,365	36,251	449,00	15.827,099			
	500	6.7	De losa de bovedilla cerámica (Tipo Cerámica) 2 manos.	m²	370,00	13,400	370,00	5.029,000	17,000	370,00	6.290,000	17,915	370,00	6.628,550	29,380	370,00	10.870,600	52,041	370,00	19.255,170	15,480	370,00	5.727,000	32,689	370,00	12.093,480	23,207	370,00	8.586,590			
			Sub Total Item 6					80.277,400			106.745,000			110.059,353			143.712,276			163.032,363			283.093,580			98.563,820			153.592,245			
2011.01.007	500	7	MAMPOSTERÍAS																												
	500	7.1	De elevación cálido común, e= 0,30 m.	m²	24,00	68,000	24,00	1.632,000	92,000	24,00	2.208,000	87,489	24,00	2.098,536	93,100	24,00	2.234,400	82,546	24,00	1.981,104	105,500	24,00	2.476,800	70,714	24,00	1.913,136	80,118	24,00	1.922,832			
	500	7.2	De elevación cálido común, e= 0,45 m.	m²	7,00	172,000	7,00	284,000	175,000	7,00	294,000	132,048	7,00	924,336	134,300	7,00	940,100	128,234	7,00	897,638	144,400	7,00	1.011,300	122,633	7,00	858,508	122,566	7,00	858,192			
	500	7.3	De elevación de ladrillo común, e= 0,15 m.	m²	3.960,00	36,000	3.960,000	142.560,000	37,000	3.960,00	146.520,000	49,275	3.960,00	195.126,000	47,460	3.960,00	187.941,600	46,518	3.960,00	184.211,280	77,400	3.960,00	306.504,000	37,296	3.960,00	147.684,240	43,768	3.960,00	173.321,280			
	500	7.4	De elevación de ladrillo común, e= 0,30 m.	m²	4.530,00	76,000	4.530,000	344.280,000	90,000	4.530,00	407.700,000	83,447	4.530,00	378.265,251	83,790	4.530,00	379.814,217	93,098	4.530,00	421.825,046	92,000	4.530,00	416.760,000	52,391	4.530,00	237.461,205	76,357	4.530,00	346.126,281			
	500	7.5	De elevación de ladrillo común, e= 0,60 m. Hachado	m²	240,00	52,000	240,00	12.096,000	75,000	240,00	18.000,000	65,262	240,00	15.662,880	67,197	240,00	16.127,280	68,016	240,00	16.371,968	72,240	240,00	17.016,000	71,626	240,00	17.190,240	75,180	240,00	18.044,640			
	500	7.6	Parapeto de mampostería cerrada de ladrillo común, ancho 0,30 m. sobre losa de hormigón armado	m²	163,00	68,000	163,00	11.084,000	75,000	163,00	12.225,000	49,222	163,00	8.023,186	67,800	163,00	11.051,400	81,804	163,00	13.203,652	79,950	163,00	13.030,740	51,207	163,00	8.347,596	84,006	163,00	13.693,304			
	500	7.7	De ladrillos de vista 0,140*0,140*0,35 m.	m²	85,00	640,000	85,00	54.400,000	650,000	85,00	55.250,000	564,219	85,00	48.198,615	452,500	85,00	38.462,500	149,880	85,00	12.739,800	104,250	85,00	8.862,500	372,323	85,00	31.647,455	633,984	85,00	53.878,440			
	500	7.8	De placas de yeso, pared simple, con bastidor metálico construido en seco, e=0,10 m.	m²	1.202,00	156,000	1.202,00	187.512,000	165,000	1.202,00	198.330,000	136,080	1.202,00	163.568,160	111,864	1.202,00	134.440,528	104,357	1.202,00	125.437,114	135,450	1.202,00	162.810,900	45,468	1.202,00	54.652,536	103,811	1.202,00	124.780,822			

					PBC - IPS		PROCON S.R.L.		CONSORCIO TRES C		CONSORCIO GS		CHAVEZ Y ASOC.		CONSORCIO TRIUNFO		CARAGUATAY S.A.		CONSORCIO GTC		DMV	
					UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.
				Muretto de ladrillos comunes revocados, de 0,15 m. h= 2,50 m. pilares de HºAºG. 0,40 m cada 3,00 m. arriostrado 2 de 8 mm cada 1,00 m. incluye cimiento de cadena bruta colocado e=0,20 m. h=1,00 m. capuchón de HºAº de 0,450x0,60 nivelación de 0,30 m. cuadrón horizontal, revoque hidrófugo y chanfrualdar para desagüe.																				
		520	7.9		m²	570,00	208,000	570,00	118.560,000		285,000	570,00		162.450,000	100,522	570,00	59.607,540	158,290	570,00	90.174,000	215,383	570,00	122.768,310	170,294	570,00	97.353,720	151.080,260	570,00	97.481,970
		520	7.10	Muro de piedra bruta colocada a hueso. base de reg. h=0,50 m. cimiento 0,50 m	m²	40,00	184,800	40,00	7.392,000		239,000	40,00	9.560,000		233,652	40,00	9.454,120	236,000	40,00	9.440,000	236,418	40,00	9.456,720	212,859	40,00	8.514,000	189,100	40,00	7.564,000	181,613	40,00	6.464,520
		520	7.11	Pilastra 30x30 m de ancho h=2,50 m.	m	4,00	120,000	4,00	480,000		145,000	4,00	580,000		37,844	4,00	151,364	56,900	4,00	224,000	43,719	4,00	174,860	154,800	4,00	619,200	57,900	4,00	229,968	46,002	4,00	180,008
				Sub Total Item 7					887.352,000				1.102.474,000				677.185,884				866.876,683			916.371,050			1.089.729,530			837.352,314
20131101-001	520	8		COLOCACIÓN Y/O COLOCACIÓN DE DINTELES																										
		520	8.1	Dintel de madera sobre aberturas de 3 x 8 m.	m	2,184,00	9,000	2,184,00	20.966,400	16,000	2,184,00	34.944,000	12,099	2,184,00	26.424,216	8,475	2,184,00	18.509,400	14,542	2,184,00	31.758,728	15,480	2,184,00	33.808,320	17,678	2,184,00	38.597,632	13,049	2,184,00	28.489,016
		520	8.2	Dintel de poliestireno.	m	32,00	50,400	32,00	1.612,800	57,000	32,00	1.824,000	56,700	32,00	1.814,400	59,840	32,00	1.914,880	15,613	32,00	499,616	51,800	32,00	1.657,600	15,368	32,00	491,776	58,968	32,00	1.886,976
				Sub Total Item 8					22.579,200				34.768,000				20.218,616				32.259,344			35.459,920			39.089,408			30.375,992
20131101-002	520	9		MOCHETAS																										
		520	9.1	A dos caras mortero con hidrófugo	m²	10,467,00	16,000	10,467,00	167.472,000	18,000	10,467,00	188.406,000	20,309	10,467,00	212.541,603	14,623	10,467,00	153.043,041	17,681	10,467,00	185.087,027	20,640	10,467,00	216.036,880	14,200	10,467,00	148.662,801	19,938	10,467,00	208.691,046
		520	9.2	A dos caras a ambos lados de hidrófugo incluye parapeto.	m²	7,840,00	15,000	7,840,00	125.440,000	18,000	7,840,00	141.120,000	20,409	7,840,00	159.979,200	18,571	7,840,00	145.674,640	17,681	7,840,00	138.619,040	20,640	7,840,00	161.817,600	14,899	7,840,00	116.808,160	19,938	7,840,00	156.313,920
		520	9.3	A dos caras, ambos lados de hidrófugo en mochetas	m²	537,00	16,000	537,00	8.592,000	18,000	537,00	9.724,500	20,409	537,00	10.957,485	18,871	537,00	10.133,727	17,681	537,00	9.494,697	19,227	537,00	10.329,099	15,519	537,00	8.334,153	19,938	537,00	10.706,706
		520	9.4	A dos caras de dos filas de ladrillos decorados, parte de yeso de hormigón armado.	m²	2.354,00	27,200	2.354,00	64.028,800	24,000	2.354,00	56.496,000	24,029	2.354,00	56.564,266	19,210	2.354,00	45.220,340	18,880	2.354,00	44.455,520	20,640	2.354,00	48.586,560	5,756	2.354,00	13.549,624	20,431	2.354,00	48.094,574
		520	9.5	Mochetas empanadas con hidrófugo marginales, en dos m de dos filas de ladrillos comunes, pantallas laterales, y viga de hormigón armado.	m²	2.399,00	13,900	2.399,00	[illegible]	10,000	2.399,00	23.990,000	24,029	2.399,00	[illegible]	6,609	2.399,00	15.926,991	11,194	2.399,00	26.854,406	6,440	2.399,00	15.473,560	4,829	2.399,00	11.585,175	6,921	2.399,00	16.603,479
		520	9.6	Rulos perimetrales en Parrilleros	m	1.237,00	19,200	1.237,00	23.750,400	12,000	1.237,00	14.844,000	9,619	1.237,00	11.890,044	9,605	1.237,00	11.881,385	24,980	1.237,00	30.900,260	13,000	1.237,00	15.957,300	17,734	1.237,00	21.939,432	9,008	1.237,00	11.142,896
		520	9.7	Alféizar horizontales bajo la cara rebajada y pico pavoral.	m	509,00	24,000	509,00	12.216,000	12,000	509,00	6.108,000	9,619	509,00	4.895,921	9,605	509,00	4.888,945	37,470	509,00	19.072,230	15,480	509,00	7.879,320	17,734	509,00	9.027,624	17,688	509,00	9.003,595
		520	9.8	Vértices verticales de arista, redondeados.	m	306,00	24,000	306,00	7.392,000	12,000	306,00	3.672,000	9,619	306,00	2.943,456	9,605	306,00	2.938,340	37,470	306,00	11.540,780	15,480	306,00	4.737,840	17,734	306,00	5.427,984	10,215	306,00	3.148,220
		520	9.9	Remates con dintel para protección marginales	m	61,00	24,000	61,00	14.640,000	200,000	61,00	12.200,000	491,470	61,00	29.980,670	475,126	61,00	28.972,686	1.188,550	61,00	72.370,550	412,500	61,00	25.180,800	46,389	61,00	2.829,429	261,518	61,00	17.294,478
		520	9.10	Goterones en dintel, 30 mm	m	487,00	24,000	487,00	11.677,600	18,000	487,00	8.766,000	9,619	487,00	4.681,344	19,210	487,00	9.355,270	18,735	487,00	9.123,945	12,925	487,00	6.292,300	17,734	487,00	8.637,432	31,608	487,00	15.489,522
				Sub Total Item 9					448.336,200				676.630,900				552.959,313				432.237,278			542.740,355			514.453,290			346.749,478
20131101-007	520	10		TECHOS																										
		520	10.1	De chapa galvanizada Nº 26 sobre estructura de correas de perfiles AFE 420 DM.	m²	195,00	90,000	195,00	17.580,000	195,000	195,00	38.025,000	94,566	195,00	18.440,670	154,071	195,00	30.047,745	162,748	195,00	31.735,275	148,360	195,00	28.928,250	95,529	195,00	18.628,155	128,400	195,00	25.038,000
		520	10.2	De fibro de vidrio y fibrolemn. C/ moldurón removedoras	m²	98,00	156,000	98,00	15.288,000	120,000	98,00	11.760,000	82,137	98,00	8.049,426	85,693	98,00	8.416,346	118,666	98,00	11.628,190	129,500	98,00	12.642,000	210,544	98,00	20.633,312	138,811	98,00	13.603,478
		520	10.3	Estructura metálica reticulada, con cabreriza de Chapa de hierro galvanizada.	m²	63,00	312,000	63,00	[illegible]	270,000	63,00	17.010,000	300,151	63,00	[illegible]	256,517	63,00	16.146,420	246,800	63,00	16.737,400	505,100	63,00	31.995,300	159,227	63,00	10.031,301	406,800	63,00	25.615,800
		520	10.4	Estructura metálica reticulada, con cobertura de chapa galvanizada.	m²	1.530,00	159,600	1.530,00	[illegible]	135,000	1.530,00	206.550,000	98,431	1.530,00	[illegible]	203,403	1.530,00	311.172,090	231,085	1.530,00	353.529,450	194,000	1.530,00	296.844,000	59,176	1.530,00	90.517,980	171,200	1.530,00	261.936,000
				Sub Total Item 10					238.572,000				341.445,000				189.491,044				345.624,115			410.109,550			192.810,628			328.183,278
20131101-008	520	11		REVESTIMIENTO																										
		520	11.1	De cerámica blanca reg. 0,20x0,33 m.	m²	2.417,00	73,000	2.417,00	177.591,000	62,000	2.417,00	149.854,000	49,968	2.417,00	120.809,856	45,570	2.417,00	110.126,190	63,244	2.417,00	152.890,148	67,000	2.417,00	163.091,325	33,942	2.417,00	82.031,214	85,103	2.417,00	157.363,951
		520	11.2	Cenefa 0,30 X 0,10 m	m	567,00	26,400	567,00	14.968,800	21,000	567,00	11.907,000	18,210	567,00	10.327,020	16,821	567,00	9.540,207	22,732	567,00	12.889,044	23,500	567,00	13.332,500	25,178	567,00	14.278,026	43,372	567,00	24.591,924
		520	11.3	Cenefa 0,30 X 0,03 m	m	1.626,00	16,500	1.626,00	26.829,000	17,000	1.626,00	23.660,000	22,247	1.626,00	36.175,122	19,653	1.626,00	31.955,478	20,459	1.626,00	33.262,734	19,500	1.626,00	31.707,000	29,080	1.626,00	47.286,728	29,929	1.626,00	48.665,844
		520	11.4	Protector de madera tipo pared de roble revestido en plastilina h=1,70 m.	m²	50,00	340,000	50,00	26.940,000	600,000	50,00	47.700,000	594,845	50,00	47.187,900	841,400	50,00	72.274,800	624,500	50,00	51.209,000	503,100	50,00	41.254,200	300,037	50,00	31.187,482	438,438	50,00	35.955,852
		520	11.5	Protector de madera para pared de roble revestido en plastilina h=1,70 m.	m²	30,00	416,000	33,00	10.738,000	620,000	33,00	20.460,000	294,845	33,00	9.729,700	881,400	33,00	29.086,200	624,500	33,00	20.608,500	493,200	33,00	16.176,600	424,749	33,00	14.346,468	430,140	33,00	14.194,620
		520	11.6	De porcelanato rectificado color gris h=1,90 m.	m²	1.912,00	80,000	1.912,00	152.960,000	69,900	1.912,00	133.660,800	69,353	1.912,00	132.602,936	79,105	1.912,00	151.229,200	75,734	1.912,00	144.803,408	87,075	1.912,00	166.487,400	56,737	1.912,00	108.442,904	117,693	1.912,00	225.029,016
		520	11.7	De granito natural gris mediano.	m²	189,00	169,000	189,00	31.941,000	590,000	189,00	111.510,000	529,600	189,00	100.094,400	565,000	189,00	106.785,000	663,531	189,00	125.407,359	619,200	189,00	117.028,800	545,778	189,00	102.207,042	685,328	189,00	129.527,161
		520	11.8	De granito blanco de 1,90 m.	m²	510,00	84,000	510,00	42.840,000	25,000	510,00	12.750,000	94,168	510,00	48.025,680	108,000	510,00	55.080,000	62,450	510,00	31.849,500	49,193	510,00	25.088,430	105,077	510,00	53.589,270	65,077	510,00	33.189,270
		520	11.9	De filete de granito o similar en pared	m	17,00	1.560,000	17,00	26.520,000	79,000	17,00	1.343,000	92,045	17,00	1.565,765	960,000	17,00	16.320,000	804,810	17,00	13.681,770	407,500	17,00	6.927,500	966,000	17,00	16.422,000	869,910	17,00	14.788,470
				Sub Total Item 11					548.844,000				557.237,800				524.743,618				475.445,288			509.867,057			504.814,588			701.756,028
20131101-009	520	12		CONTRAPISO																							420.295,290			
		520	12.1	De hormigón de cascote de ladrillo terreno natural, h=0,10 m.	m²	75,00	20,000	75,00	1.500,000	21,000	75,00	1.650,000	18,211	75,00	1.403,325	14,693	75,00	1.101,750	31,745	75,00	2.380,875	16,700	75,00	1.252,500	22,003	75,00	1.650,225	20,985	75,00	1.573,875
		520	12.2	Contrapiso pico vidrio y cerámico.	m²	875,00	12,000	875,00	10.500,000	21,000	875,00	18.375,000	14,903	875,00	13.037,875	16,912	875,00	14.661,250	21,990	875,00	18.891,250	19,000	875,00	16.625,000	6,677	875,00	5.842,875	19,795	875,00	17.320,625
		520	12.3	Contrapiso de hormigón armado con malla de hormigón armado y pisos de ejecución.	m²	2.484,00	19,200	2.484,00	47.731,200	21,000	2.484,00	52.164,000	24,721	2.484,00	61.428,006	16,957	2.484,00	42.137,700	21,590	2.484,00	53.672,760	18,140	2.484,00	45.087,160	12,187	2.484,00	30.285,572	19,785	2.484,00	49.210,370
		520	12.4	De hormigón para vidrio tipo HºAº, e= 0,07 m.	m²	4.675,00	18,400	4.675,00	85.060,000	18,000	4.675,00	83.214,000	18,711	4.675,00	84.500,985	31,540	4.675,00	146.671,750	15,555	4.675,00	72.649,425	22,575	4.675,00	104.384,225	22,592	4.675,00	104.450,005	35,474	4.675,00	104.920,902
		520	12.5	De hormigón de cascote, esp. 0,12 m c/ malla de 6 mm c/ 0,25 m con terreno compactado	m²	2.826,00	52,000	2.826,00	146.952,000	24,000	2.826,00	67.824,000	28,917	2.826,00	81.719,442	28,474	2.826,00	80.473,174	33,723	2.826,00	95.301,198	34,125	2.826,00	96.425,250	17,374	2.826,00	49.100,238	60,216	2.826,00	170.170,416
				Sub Total Item 12					292.446,400				223.267,000				244.178,081				384.815,576			242.295,518			265.386,755			403.196,188
20131101-010	520	13		PISOS																							151.417,827			
		520	13.1	De granito																										
		520	13.1.1	De mosaicos graníticos de cualquier tipo y grano fino.																										
		520	13.1.1.1	Base de 0,10 x 0,40 m. colocados sin pulir, 45 grados. Granulometría fina.	m²	3.738,00	60,000	3.738,00	224.280,000	66,000	3.738,00	128.944,000	101,400	3.738,00	[illegible]	94,920	3.738,00	354.873,960	92,388	3.738,00	[illegible]	90,300	3.738,00	337.541,400	62,812	3.738,00	[illegible]	101,493	3.738,00	379.380,834
		520	13.1.1.2	Base gris 0,40 x 0,40 m. colocados en forma recta. Granulometría fina.	m²	300,00	72,000	300,00	21.600,000	62,000	300,00	18.600,000	90,153	300,00	27.045,900	89,270	300,00	26.781,000	80,334	300,00	24.100,200	89,040	300,00	26.703,000	79,687	300,00	23.904,000	89,857	300,00	26.957,100
		520	13.1.2	Pisos de granito																										
			13.1.2.1	Pisos de granito reconstituido																										
		520	13.1.2.1.1	Antideslizantes para huellas de escalera, m 0,34 m.	m²	83,00	167,000	83,00	13.861,000	230,000	83,00	19.090,000	299,400	83,00	24.850,200	327,700	83,00	27.199,100	206,085	83,00	17.100,055	206,400	83,00	17.131,200	82,849	83,00	6.875,044	342,885	83,00	28.459,455
		520	13.1.2.1.2	Para cara frontal de escalera h=0,15 m.	m²	42,50	160,000	42,50	6.800,000	240,000	42,50	10.200,000	277,000	42,50	11.774,250	327,700	42,50	13.929,250	206,085	42,50	8.758,613	160,600	42,50	7.675,500	177,913	42,50	7.560,552	342,885	42,50	14.572,613
		520	13.1.2.1.3	Para descanso de escalera.	m²	43,00	160,000	43,00	6.880,000	240,000	43,00	10.320,000	260,004	43,00	11.215,240	327,700	43,00	14.091,100	206,085	43,00	8.861,655	180,600	43,00	7.765,800	177,913	43,00	7.650,259	342,885	43,00	14.744,055
		520	13.1.2.1.4	Base gris para umbrales	m²	30,00	160,000	30,00	4.800,000	240,000	30,00	7.200,000	261,154	30,00	7.834,620	327,700	30,00	9.831,000	206,085	30,00	6.182,550	180,600	30,00	5.418,000	177,913	30,00	5.337,390	342,885	30,00	10.286,550
		520	13.1.2.2	Pisos de granito natural																										
		520	13.1.2.2.1	Antigua para umbrales	m²	15,00	440,000	15,00	6.600,000	210,000	15,00	3.150,000	20,125	15,00	1.357,875	525,552	15,00	7.827,300	749,400	15,00	11.241,000	619,200	15,00	9.288,000	630,474	15,00	9.450,110	704,200	15,00	10.563,000
		520	13.1.3	Logajas 75 gr granito natural en acceso principal, región	m²	13,00	640,000	13,00	8.320,000	900,000	13,00	11.700,000	576,245	13,00	7.515,825	1.193,000	13,00	14.590,000	811,850	13,00	10.554,050	774,000	13,00	10.062,000	635,274	13,00	8.108,762	1.610,768	13,00	23.539,997
		520	13.1.4	Escurridor de paso de gran fino granítico.	m²	4.100,00	22,400	4.100,00	91.840,000	9,500	4.100,00	38.950,000	17,577	4.100,00	72.171,162	9,095	4.100,00	37.318,540	11,241	4.100,00	46.155,546	7,740	4.100,00	31.740,440	5,508	4.100,00	22.582,800	10,528	4.100,00	43.164,858
		520	13.2	Cerámica: antideslizante, Nº 33, 0,30 m.	m²	421,00	64,000	421,00	26.944,000	62,000	421,00	26.102,000	62,000	421,00	26.102,000	73,450	421,00	30.922,450	81,185	421,00	34.178,885	90,300	421,00	38.016,300	67,735	421,00	28.518,435	62,378	421,00	26.260,298
		520	13.3	Normalit rígido, e= 0,15 m. pulido interna y estructuralmente.	m²	1.592,00	65,000	1.592,00	103.479,200	125,000	1.592,00	199.000,000	82,211	1.592,00	130.864,192	95,485	1.592,00	151.957,270	107,967	1.592,00	170.767,974	118,080	1.592,00	187.751,760	112,660	1.592,00	179.375,672	101,998	1.592,00	161.310,212
		520	13.4	Bloques de hormigón, espesor 10 cm. esp. 0,08 m para protección perimetral	m²	473,00	156,000	473,00	73.788,000	60,000	473,00	28.380,000	75,710	473,00	34.844,930	54,127	473,00	25.602,071	97,121	473,00	45.938,233	61,922	473,00	29.288,160	32,051	473,00	15.160,123	79,116	473,00	37.421,868
			13.5	Pisos pulidos																										
		520	13.5.1	De baldosas de canto rodado, para veredas peatonales.	m²	807,00	60,000	807,00	54.876,000	56,000	807,00	45.192,000	67,813	807,00	54.725,091	59,895	807,00	48.331,293	64,453	807,00	52.013,571	65,790	807,00	53.092,530	83,290	807,00	67.215,030	49,546	807,00	39.983,922
		520	13.5.2	De baldosas de canto rodado, para caminos interiores.	m²	301,00	60,000	301,00	20.448,000	56,000	301,00	16.856,000	70,875	301,00	21.333,375	59,895	301,00	18.026,895	64,453	301,00	19.400,353	65,790	301,00	19.802,790	81,089	301,00	24.100,789	49,546	301,00	14.913,346
		520	13.6	De granito vítreo e= 3 mm. gris tranza.	m²	286,00	60,000	286,00	17.505,600	60,000	286,00	25.168,000	64,635	286,00	18.490,468	103,091	286,00	29.504,626	158,333	286,00	45.283,238	103,200	286,00	29.515,200	76,542	286,00	21.885,152	84,887	286,00	24.277,882
		520	13.7	De baldosas de cemento 0,40 x 0,40 m.	m²	1.821,00	30,000	1.821,00	41.183,000	52,000	1.821,00	94.692,000	43,609	1.821,00	79.373,557	33,005	1.821,00	60.131,905	51,850	1.821,00	94.404,850	51,600	1.821,00	93.933,600	33,702	1.821,00	60.187,566	39,870	1.821,00	72.603,270
		520	13.8	Rampa de material puro apoyada de dos m. de ancho, para salida de emergencia y acceso vehicular.	m²	60,00	160,000	60,00	9.600,000	155,000	60,00	9.300,000	96,370	60,00	5.782,200	56,500	60,00	3.390,000	64,453	60,00	3.867,180	77,400	60,00	4.644,000	101,703	60,00	6.102,000	101,998	60,00	6.117,980
		520	13.9	Implantación instalación en paso de rampas, iluminación instalada cubierta con terraza cubierta.	m²	60,00	60,000	60,00	4.080,000	100,000	60,00	6.000,000	34,124	60,00	2.047,430	54,500	60,00	3.390,000	4,372	60,00	262,320	30,960	60,00	1.857,600	68,140	60,00	5.288,400	14,124	60,00	847,440
				Sub Total Item 13					634.238,800				891.772,000				734.476,864				878.597,787			944.030,983			911.297,290			818.913,849			935.764,158
20131101-011	520	14		ZÓCALO																							818.913,849			
		520	14.1	De mosaicos graníticos																										
		520	14.1.1	De granito tipo Nº 1, de 0,40 m. de alto nuevo.	m	2.755,00	36,000	2.755,00	99.180,000	30,000	2.755,00	82.650,000	37,195	2.755,00	102.472,225	37,395	2.755,00	102.733,950	17,138	2.755,00	47.209,690	36,120	2.755,00	99.510,600	23,140	2.755,00	63.716,800	26,227	2.755,00	72.255,385
		520	14.1.2	De granito tipo gris, reciclado, 0,40 x 0,40 m.	m	157,00	36,000	157,00	5.652,000	25,000	157,00	3.925,000	33,453	157,00	5.250,121	27,129	157,00	4.257,843	17,138	157,00	2.690,362	23,233	157,00	3.645,640	25,038	157,00	4.024,341	25,115	157,00	3.943,055
		520	14.1.3	De planchas de granito reconstituido para zócalo en escalera, h=0,12 m.	m	85,00	45,000	85,00	3.825,000	40,000	85,00	3.400,000	54,332	85,00	4.620,305	39,924	85,00	3.393,540	30,913	85,00	2.627,605	38,700	85,00	3.289,500	45,560	85,00	3.871,525	37,222	85,00	3.153,870
		520	14.2	De cerámica	m	17,00	10,400	17,00	176,800	25,000	17,00	425,000	14,175	17,00	240,975	24,465	17,00	415,905	11,884	17,00	202,028	19,350	17,00	328,950	26,542	17,00	451,228	15,241	17,00	259,097
		520	14.3	De bordes terminales para ventilación en puertas.	m	30,00	26,400	30,00	792,000	25,000	30,00	750,000	20,158	30,00	604,740	23,408	30,00	702,240	39,583	30,00	791,660	157,300	30,00	3.147,000	53,264	30,00	1.065,320	37,222	30,00	744,440
		520	14.4	Perfil de PVC h=0,10 m.	m	260,00	15,200	260,00	3.952,000	29,000	260,00	7.540,000	22,113	260,00	5.749,380	33,498	260,00	8.709,480	31,250	260,00	8.125,000	37,410	260,00	9.726,600	24,798	260,00	6.447,480	28,696	260,00	7.720,960
				Sub Total Item 14					112.546,800				112.215,000				143.784,943				126,356,641			166.845,701			85.187,736			98.088,807

CÓDIGO	RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	PBC - IPS CANTIDAD	PROCON S.R.L. PRECIO UNITARIO C/IVA	PROCON S.R.L. CANTIDAD	PROCON S.R.L. PRECIO TOTAL C/IVA	CONSORCIO TRES C PRECIO UNITARIO C/IVA	CONSORCIO TRES C CANTIDAD	CONSORCIO TRES C PRECIO TOTAL C/IVA	CONSORCIO GS PRECIO UNITARIO C/IVA	CONSORCIO GS CANTIDAD	CONSORCIO GS PRECIO TOTAL C/IVA	CHAVEZ Y ASOC. PRECIO UNITARIO C/IVA	CHAVEZ Y ASOC. CANTIDAD	CHAVEZ Y ASOC. PRECIO TOTAL C/IVA	CONSORCIO TRIUNFO PRECIO UNITARIO C/IVA	CONSORCIO TRIUNFO CANTIDAD	CONSORCIO TRIUNFO PRECIO TOTAL C/IVA	CARAGUATAY S.A. PRECIO UNITARIO C/IVA	CARAGUATAY S.A. CANTIDAD	CARAGUATAY S.A. PRECIO TOTAL C/IVA	CONSORCIO GTC PRECIO UNITARIO C/IVA	CONSORCIO GTC CANTIDAD	CONSORCIO GTC PRECIO TOTAL C/IVA	DMV PRECIO UNITARIO C/IVA	DMV CANTIDAD	DMV PRECIO TOTAL C/IVA
72100001-001	520	15.	CARPINTERIA DE MADERA																										
	520	15.1	Provisión y colocación de puertas placas, multilaminadas rebatibles con bisagras, cerraduras y contramarcos de:																										
	520	15.1.1	Tipo P1 (1,10 X 2,10 m) de una hoja placa aplicada multilaminada rebatible sin vidrio, con herrajes, y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	19,00	795.200	19,00	15.108.800	430.000	19,00	8.170.000	1.082.970	19,00	20.576.430	708.539	19,00	13.465.841	738.471	19,00	14.030.949	595.400	19,00	11.274.600	277.264	19,00	5.269.916	586.366	19,00	11.331.334
	520	15.1.2	Tipo P2 (0,90 X 2,10 m) de una hoja placa aplicada multilaminada rebatible sin vidrio, con herrajes, y cerradura con picaporte, según plano de detalles.	un	32,00	632.400	32,00	20.812.800	420.000	32,00	13.440.000	521.640	32,00	16.697.280	541.700	32,00	17.337.280	604.204	32,00	19.334.528	567.600	32,00	18.163.200	238.640	32,00	7.642.880	646.782	32,00	20.696.384
	520	15.1.3	Tipo P3b (0,90 X 2,10 m) de una hoja placa aplicada multilaminada rebatible sin vidrio, con herrajes, y cerradura con picaporte, según plano de detalles.	un	37,00	650.400	37,00	24.064.800	450.000	37,00	16.650.000	624.750	37,00	23.107.500	541.700	37,00	20.046.230	604.204	37,00	22.355.548	670.900	37,00	24.819.600	239.892	37,00	8.875.534	646.782	37,00	23.930.194
	520	15.1.4	Tipo P4b (0,90 X 2,10 m) de una hoja placa aplicada multilaminada rebatible sin vidrio, con herrajes, y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	40,00	650.400	40,00	26.016.000	460.000	40,00	18.400.000	629.370	40,00	25.174.800	541.700	40,00	21.677.400	604.204	40,00	24.168.160	722.400	40,00	28.896.000	246.545	40,00	9.861.800	646.782	40,00	25.870.400
	520	15.1.5	Para puerta tipo P4a (1,20 X 2,10 m), de dos hojas placas aplicadas multilaminadas rebatibles sin vidrio, con herrajes, y cerradura con picaporte, según plano de detalles.	un	12,00	880.000	12,00	10.560.000	490.000	12,00	5.760.000	624.267	12,00	7.491.204	1.083.580	12,00	13.002.960	805.605	12,00	9.667.260	799.200	12,00	9.587.600	287.636	12,00	3.451.632	862.506	12,00	10.350.072
	520	15.1.6	Para puerta tipo P4b (1,20 X 2,10 m), de dos hojas placas aplicadas multilaminadas rebatibles sin vidrio, con herrajes, y cerradura con picaporte, según plano de detalles.	un	18,00	880.000	18,00	15.840.000	650.000	18,00	11.700.000	[illegible]	18,00	14.503.344	1.083.580	18,00	19.504.440	805.605	18,00	14.500.890	838.500	18,00	15.093.000	79.859	18,00	1.438.182	862.506	18,00	15.525.108
	520	15.1.7	Para puerta tipo P4c (1,20 X 2,10 m), de dos hojas placas aplicadas multilaminadas rebatibles sin vidrio, con herrajes, y cerradura con picaporte de aluminio, según plano de detalles.	un	2,00	870.000	2,00	1.740.000	650.000	2,00	1.300.000	793.800	2,00	1.587.600	1.083.580	2,00	2.167.160	805.605	2,00	1.611.210	877.100	2,00	1.754.400	287.636	2,00	575.272	862.506	2,00	1.725.012
	520	15.1.8	Tipo P5b (0,70 X 2,10 m) de una hoja placa rebatible, con herrajes y cerradura para puertas laterales, contramarcos, según plano de detalles.	un	800	704.000	500	3.520.000	500.000	5,00	2.500.000	134.080	5,00	670.400	541.700	5,00	2.708.500	805.605	5,00	4.028.025	516.000	5,00	2.580.000	271.200	5,00	1.356.000	546.599	5,00	2.732.995
	520	15.2	Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas tipo Velvet con marco de:																										
	520	15.2.1	Tipo P6 (1,30 X 2,10 m) de dos hojas placas vidriadas con paragolpes de protección de alto impacto de acero inoxidable, con vidrio en cristal templado de 4 mm con herrajes y cerradura para puertas vaivén, contramarcos, según plano de detalles.	un	3,00	960.000	3,00	2.880.000	900.000	3,00	2.700.000	[illegible]	3,00	3.791.907	1.245.598	3,00	3.737.475	[illegible]	3,00	3.021.018	627.200	3,00	2.631.600	157.515	3,00	472.545	953.193	3,00	2.859.579
	520	15.2.2	Tipo P7 (1,30 X 2,10 m) de dos hojas placas vidriadas con paragolpes de protección de alto impacto de acero inoxidable, con vidrio en cristal templado de 4 mm con herrajes y cerradura para puertas vaivén, contramarcos, según plano de detalles.	un	2,00	970.000	2,00	2.020.000	950.000	2,00	2.700.000	1.111.760	2,00	2.333.696	1.245.598	2,00	2.779.437	1.007.006	3,00	3.021.018	490.100	3,00	2.670.300	403.636	3,00	1.201.908	953.193	3,00	2.859.579
	520	15.2.3	Tipo P7a (1,30 X 2,10 m) de dos hojas placas vidriadas con paragolpes de protección de alto impacto de acero inoxidable, con vidrio en cristal templado de 4 mm con herrajes y cerradura para puertas vaivén, contramarcos, según plano de detalles.	un	12,00	1.200.000	12,00	14.400.000	970.000	12,00	11.640.000	1.524.000	12,00	15.649.200	1.491.990	12,00	17.903.880	2.974.369	12,00	35.692.428	929.664	12,00	11.145.600	715.000	12,00	8.557.176	1.045.352	12,00	12.544.224
	520	15.2.4	Tipo P7b (1,00 X 2,10 m) de una hoja placa vidriada, con paragolpes de protección de alto impacto de acero inoxidable, con vidrio en cristal templado de 4 mm con herrajes y cerradura para puertas vaivén, contramarcos, según plano de detalles.	un	2,00	1.200.000	2,00	2.400.000	950.000	2,00	1.900.000	1.200.000	2,00	2.721.600	1.491.990	2,00	2.983.980	2.974.369	2,00	5.948.738	450.000	2,00	1.800.000	305.611	2,00	611.223	1.045.352	2,00	2.090.704
	520	15.2.5	Tipo P8 (1,00 X 2,10 m) de una hoja placa vidriada, con paragolpes de protección de alto impacto de acero inoxidable, con herrajes y cerradura para puertas vaivén, contramarcos, según plano de detalles.	un	7,00	950.000	7,00	6.650.000	950.000	7,00	6.650.000	963.900	7,00	6.717.480	890.592	7,00	6.213.696	671.338	7,00	4.699.366	670.400	7,00	4.695.600	426.316	7,00	2.984.226	850.882	7,00	4.554.151
	520	15.2.6	Tipo P9 (Ventana) (1,30 X 2,10 m), con vidrio templado, con paragolpes de protección de alto impacto de acero inoxidable, con herrajes y cerradura para puertas vaivén, contramarcos, según plano de detalles.	un	2,00	1.040.000	2,00	2.080.000	1.900.000	2,00	3.800.000	2.869.721	2,00	5.737.442	995.664	2,00	1.991.328	805.605	2,00	1.611.210	1.677.100	2,00	3.354.000	297.270	2,00	585.540	838.730	2,00	1.677.460
		16.	Provisión y colocación de puertas placas multilaminadas tipo Lonsdale de:																										
	520	16.1	Tipo P10 (1,00 X 2,10 m) de una hoja placa multilaminada con marco de acero inoxidable, con vidrio, contramarcos, según plano de detalles.	un	9,00	960.000	9,00	8.640.000	1.500.000	9,00	13.500.000	1.046.790	9,00	9.440.550	2.084.000	9,00	19.300.000	671.338	9,00	6.042.042	1.225.100	9,00	11.029.500	337.869	9,00	3.040.731	1.191.787	9,00	10.725.903
		18.	Colocación de aberturas de carpintería																										
	500	18.4.1	Desmoste de madera y regla de 0,70 x 2,10 m	un	2,00	25.000	2,00	50.000	45.000	2,00	90.000	107.760	2,00	2.154.960	226.000	2,00	452.000	37.470	2,00	74.940	52.250	2,00	104.500	22.600	2,00	45.200	349.216	2,00	698.432
			Sub Total Item 18					197.178.400			120.440.000			158.740.680			144.876.441			168.807.330			148.575.968			55.980.876			190.171.811
72100100-001	520	19.	CARPINTERIA METALICA																										
	520	19.1	Provisión y colocación de puertas de chapa doblada N° 18:																										
	520	19.1.1	Para puerta tipo P1 (1,10 X 2,10 m) según plano para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	19,00	156.900	19,00	2.979.200	200.000	19,00	2.800.000	181.440	19,00	3.447.360	131.758	19,00	2.503.402	203.519	19,00	3.867.861	352.170	19,00	6.691.230	140.375	19,00	2.666.175	278.200	19,00	5.285.800
	520	19.1.2	Para puerta tipo P2 (0,90 X 2,10 m) con marco según plano para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	32,00	139.900	32,00	4.477.600	200.000	32,00	6.400.000	181.440	32,00	5.806.080	176.788	32,00	4.057.152	236.061	32,00	7.553.952	341.800	32,00	10.939.200	152.291	32,00	4.872.352	289.840	32,00	8.828.480
	520	19.1.3	Para puerta tipo P3b (0,90 X 2,10 m), con marcos según plano para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisa, con vidrio para ventana proyectante, según plano de detalles.	un	37,00	147.600	37,00	5.436.200	200.000	37,00	7.400.000	181.440	37,00	6.713.280	115.248	37,00	4.264.620	236.061	37,00	8.734.257	451.700	37,00	16.705.900	152.375	37,00	5.638.225	289.840	37,00	9.976.880
	520	19.1.4	Para puerta tipo P3b (0,90 X 2,10 m) con marco para ventana proyectante, altura total 2,60 m para pared e= 0,10 m en chapa plegada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	40,00	116.000	40,00	4.640.000	160.000	40,00	6.400.000	181.440	40,00	7.257.600	146.900	40,00	5.876.000	314.748	40,00	12.589.920	488.270	40,00	18.730.800	261.955	40,00	10.478.200	337.595	40,00	13.503.400
	520	19.1.5	Para puerta tipo P4a (1,20 X 2,10 m), con marcos según plano para pared e= 0,30 m y ventana proyectante, altura total 2,10 m en chapa doblada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	12,00	128.000	12,00	1.536.000	180.000	12,00	2.160.000	204.120	12,00	2.449.440	230.520	12,00	2.766.240	419.664	12,00	5.035.968	453.440	12,00	5.201.280	179.775	12,00	2.157.276	578.405	12,00	6.952.860
	520	19.1.6	Para puerta tipo P4b (1,20 X 2,10 m), con marcos según plano para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisa, con vidrio ventana proyectante, altura total 2,80 m con marco tensión para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	18,00	296.000	18,00	5.328.000	450.000	18,00	8.100.000	204.120	18,00	3.674.160	153.590	18,00	2.766.240	419.664	18,00	7.553.952	399.900	18,00	7.198.200	39.936	18,00	1.078.632	360.055	18,00	6.480.980
	520	19.1.7	Para puerta tipo P4c (1,20 X 2,10 m), con marco simple para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	2,00	156.000	2,00	312.000	250.000	2,00	500.000	181.440	2,00	362.880	172.040	2,00	344.080	314.748	2,00	629.496	317.340	2,00	634.680	179.773	2,00	359.546	360.055	2,00	720.110
	520	19.1.8	Para puerta tipo P5 (1,80 X 2,10 m), con marco según plano para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	3,00	140.700	3,00	422.100	250.000	3,00	750.000	206.800	3,00	620.400	141.702	3,00	425.106	393.435	3,00	1.180.305	368.940	3,00	1.106.820	130.191	3,00	390.363	295.320	3,00	885.960
	520	19.1.9	Para puerta tipo P6 (1,60 X 2,10 m), con marco según plano para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	3,00	122.100	3,00	366.300	250.000	3,00	750.000	206.800	3,00	620.400	120.920	3,00	362.760	393.435	3,00	1.180.305	332.820	3,00	998.460	195.192	3,00	585.546	264.280	3,00	792.870
	520	19.1.10	Para puerta tipo P7a (1,80 X 2,10 m), con marco según plano para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	12,00	192.800	12,00	2.313.600	250.000	12,00	3.000.000	272.160	12,00	3.265.920	149.160	12,00	1.789.920	472.122	12,00	5.665.464	387.600	12,00	4.644.000	207.493	12,00	2.489.480	308.160	12,00	3.697.920
	520	19.1.11	Para puerta tipo P7b (1,00 X 2,10 m), con marco según plano para pared e= 0,10 m en chapa doblada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	4,00	176.000	4,00	704.000	250.000	4,00	1.000.000	272.160	4,00	1.088.640	135.600	4,00	542.400	472.122	4,00	1.888.488	348.300	4,00	1.393.200	154.091	4,00	616.364	275.626	4,00	1.102.100
	520	19.1.12	Para puerta tipo P8 (0,70 X 2,10 m), con marco según plano para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisa, según plano de detalles.	un	4,00	156.000	4,00	624.000	250.000	4,00	1.000.000	181.440	4,00	725.760	121.814	4,00	487.256	183.603	4,00	734.412	328.950	4,00	1.315.800	228.094	4,00	912.216	261.080	4,00	1.044.320
			Para puerta vaivén tipo P9 (1,00 X 2,10 m), con marco según plano para pared e= 0,15 m en chapa doblada N° 18 lisa,						250.000	7,00	[illegible]	181.440	7,00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	262.290	7,00	1.836.030	[illegible]	[illegible]	2.363.820	[illegible]	[illegible]	1.121.765	[illegible]	7,00	1.917.440

				PBC - IPS		PROCON S.R.L.			CONSORCIO TRES C			CONSORCIO GS			CHAVEZ Y ASOC			CONSORCIO TRIUNFO			CARAGUATAY S.A			CONSORCIO GTC			DMV		
CÓDIGO DE	RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.
	520	16.1.14	Puerta doble corrediza tipo F (2,00 x 2,10 m) , con marco de madera para pared de 0,15 m en chapa doblada Nº 18 lisa, según plano de detalles.	un	9,00	166,000	9,00	1,512,000	250,000	9,00	2,250,000	161,448	9,00	1,452,432	129,272	9,00	1,163,448	262,290	9,00	2,360,610	340,500	9,00	3,085,040	142,449	9,00	1,282,041	273,920	9,00	2,465,280
	520	16.1.15	Puerta doble tipo panorámica (1,20 x 2,10 m) , con marco de madera para pared de 0,30 m en chapa doblada Nº 18 lisa, según plano de detalles.	un	2,00	156,000	2,00	312,000	260,000	4,00	1,040,000	1,372,116	2,00	2,744,232	104,244	2,00	208,488	314,748	2,00	629,496	619,200	2,00	1,238,400	246,546	2,00	493,092	406,065	2,00	812,130
	520	16.2	Provisión y colocación de Puerta chapa doblada Nº 20 tipo ventana con marco chapa Nº 18 tipo Pol. 1,20 x 2,10 m	un	8,00	654,000	8,00	5,232,000	350,000	8,00	2,800,000	923,900	8,00	7,711,200	1,190,000	8,00	9,520,000	692,448	8,00	5,539,584	877,200	8,00	7,021,728	611,727	8,00	4,889,816	1,097,265	8,00	8,778,280
	520	16.3	Puerta tranquera Pt (1,20 x 0,40 m).	un	2,00	105,600	2,00	211,200	170,000	2,00	1,360,000	107,700	2,00	215,400	277,500	2,00	555,000	270,348	2,00	540,696	1,677,000	2,00	3,354,000	123,576	2,00	246,546	625,415	2,00	1,250,830
	520	16.4	Puerta corrediza Pcf. (2,00 x 2,10 m), incluye rieles, tirantes, cerrojos y vidrio.	un	3,00	2,190,000	3,00	6,570,000	2,850,000	3,00	8,550,000	3,742,200	3,00	11,226,600	2,599,000	3,00	7,797,000	2,185,750	3,00	6,557,250	4,540,800	3,00	13,622,400	3,472,727	3,00	10,418,181	4,815,000	3,00	14,445,000
	520	16.5	Provisión y colocación de ventanas fijas apaisadas de:																										
	520	16.5.1	Tipo V1 (0,90 x 0,60 m).	un	90,00	280,000	90,00	25,200,000	300,000	90,00	27,000,000	79,344	90,00	7,140,960	101,754	90,00	9,157,860	166,100	90,00	14,973,000	86,000	90,00	7,740,000	87,316	90,00	7,858,440	123,350	90,00	11,101,500
	520	16.5.2	Tipo V2 (0,60 x 0,60 m).	un	1,00	62,000	1,00	62,000	800,000	1,00	800,000	804,400	1,00	804,400	452,000	1,00	452,000	489,856	1,00	489,856	774,000	1,00	774,000	1,191,636	1,00	1,191,636	801,537	1,00	801,537
	520	16.5.3	Tipo V3 (0,45 x 0,60 m).	un	1,00	62,000	1,00	62,000	800,000	1,00	800,000	804,400	1,00	804,400	452,000	1,00	452,000	489,856	1,00	489,856	774,000	1,00	774,000	1,191,636	1,00	1,191,636	801,537	1,00	801,537
	520	16.6	Provisión y colocación de techos metálicos para ductos:																										
	520	16.6.1	Techo metálico para ductos 0,15 x 0,15 m.	un	19,00	228,000	19,00	4,332,000	250,000	19,00	4,750,000	111,152	19,00	2,111,888	282,150	19,00	5,360,850	108,288	19,00	2,057,472	451,500	19,00	8,578,500	174,636	19,00	3,318,084	92,769	19,00	1,762,611
	520	16.6.2	Techo metálico para ductos 0,20 x 0,20 m.	un	5,00	220,000	4,00	1,320,000	200,000	6,00	1,200,000	136,080	6,00	816,480	395,500	6,00	2,373,000	104,916	6,00	629,496	451,500	6,00	2,709,000	174,636	6,00	1,047,816	99,880	6,00	599,280
	520	16.6.3	Techo metálico para ductos 0,30 x 0,30 m.	un	2,00	48,000	2,00	96,000	150,000	2,00	300,000	86,290	2,00	172,580	226,000	2,00	452,000	32,374	2,00	64,748	309,600	2,00	619,200	92,455	2,00	184,910	27,734	2,00	55,468
		16.7	Provisión e instalación de rejas y pasamanos metálicos de:																										
	520	16.7.1	Rejas de caños cuadrados, Pm 200 m, sobre nivel de piso.	m²	260,00	274,000	260,00	71,240,000	285,000	260,00	74,100,000	204,120	260,00	53,071,200	282,150	260,00	73,359,000	224,820	260,00	58,453,200	255,100	260,00	63,726,000	179,777	260,00	46,740,980	359,664	260,00	93,512,640
	520	16.7.2	Portón metálico Pm1 (3,00 x 2,00 m)	un	1,00	2,484,000	1,00	2,484,000	3,000,000	1,00	3,000,000	2,449,440	1,00	2,449,440	3,305,250	1,00	3,305,250	2,630,384	1,00	2,630,384	3,844,200	1,00	3,844,200	4,064,364	1,00	4,064,364	3,848,560	1,00	3,848,560
	520	16.7.3	Portón metálico Pm2 (2,70 x 2,10 m)	un	2,00	984,000	2,00	1,968,000	2,400,000	2,00	4,800,000	1,065,960	2,00	2,131,920	1,305,750	2,00	2,611,500	1,038,668	2,00	2,077,336	1,548,000	2,00	3,096,000	1,643,636	2,00	3,287,272	1,525,392	2,00	3,050,784
	520	16.7.4	Portón corredizo de acceso vehicular (4,00 x 2,00 m)	un	1,00	1,136,000	1,00	1,136,000	1,500,000	1,00	1,500,000	3,401,500	1,00	3,401,500	3,164,000	1,00	3,164,000	2,917,984	1,00	2,917,984	3,741,000	1,00	3,741,000	3,830,909	1,00	3,830,909	4,671,620	1,00	4,671,620
	520	16.8	Sanitario metálico, incluye bisagras y pasadores.	m²	4,00	180,000	4,00	720,000	450,000	4,00	1,800,000	732,100	4,00	2,928,400	492,000	1,00	1,968,000	1,873,980	4,00	7,494,000	451,500	4,00	1,806,000	380,181	1,00	1,520,364	740,600	4,00	2,962,400
			Sub Total Item 16					139,348,800			160,320,000			131,264,031			141,860,748			157,879,514			202,878,558			118,469,891			269,477,458
72101103-001	520	17	CARPINTERIA DE ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE Y ACERO GALVANIZADO																										
	520	17.1	Provisión y colocación de ventanas corredizas de marco de aluminio color natural, de:																										
	520	17.1.1	Tipo V1 (0,60 x 1,20 m), 2 hojas fijas y 2 hojas corredizas.	un	83,00	1,680,000	83,00	139,440,000	1,710,000	83,00	142,030,000	2,639,115	83,00	219,046,563	1,900,275	83,00	157,722,825	1,801,218	83,00	149,501,094	1,612,200	83,00	133,837,500	1,570,432	83,00	130,347,056	2,018,555	83,00	167,540,065
	520	17.1.2	Tipo V2 (2,00 x 2,00 m), 2 hojas fijas y 2 hojas corredizas.	un	41,00	1,128,000	41,00	46,248,000	1,450,000	41,00	59,450,000	2,474,413	41,00	101,449,653	1,647,133	41,00	67,524,453	1,586,440	41,00	65,073,040	1,790,000	41,00	73,390,000	1,474,136	41,00	60,439,576	1,559,525	41,00	63,940,525
	520	17.1.3	Tipo V3 (1,80 x 1,80 m), 2 hojas corredizas.	un	22,00	630,000	22,00	13,860,000	900,000	22,00	19,800,000	1,216,465	22,00	26,761,230	1,404,161	22,00	30,891,542	1,309,929	22,00	28,818,438	1,006,200	22,00	22,136,400	1,064,591	22,00	23,422,242	1,153,460	22,00	25,376,120
		17.2	Provisión y colocación de ventanas corredizas de marco de aluminio color natural, de:																										
	520	17.2.1	Tipo V4 (0,60 x 0,60 m), 1 hoja corrediza.	un	18,00	320,000	18,00	5,760,000	360,000	18,00	6,480,000	631,200	18,00	11,361,600	475,000	18,00	8,550,000	552,798	18,00	9,950,364	1,806,000	18,00	32,508,000	1,806,000	18,00	32,508,000	2,113,145	18,00	38,036,610
	520	17.3	Provisión y colocación de ventanas fijas corredizas de:																										
	520	17.3.1	Tipo V5 (0,80 x 2,00 m)	un	73,00	450,000	73,00	32,850,000	500,000	73,00	36,500,000	726,750	73,00	53,052,750	700,275	73,00	51,120,075	720,384	73,00	52,613,264	1,226,400	73,00	89,527,200	1,226,400	73,00	89,527,200	1,226,400	73,00	89,527,200
	520	17.3.2	Tipo V6 (0,60 x 2,00 m)	un	6,00	68,000	6,00	408,000	80,000	6,00	480,000	1,126,044	6,00	6,756,264	1,075,164	6,00	6,450,984	1,024,284	6,00	6,144,704	1,366,200	6,00	8,197,200	1,366,200	6,00	8,197,200	1,366,200	6,00	8,197,200
	520	17.3.3	Tipo V7 (0,80 x 0,80 m)	un	16,00	77,000	16,00	1,232,000	100,000	16,00	1,600,000	1,461,579	16,00	23,385,264	1,250,974	16,00	20,015,584	980,444	16,00	15,687,104	1,366,200	16,00	21,859,200	1,366,200	16,00	21,859,200	1,366,200	16,00	21,859,200
	520	17.4	Provisión y colocación de puertas fijas apaisadas de:																										
	520	17.4.1	Tipo P11 (0,80 x 2,10 m) puerta vaivén de hierro, con paños fijos y móviles con bisagras y cerrojos para puerta, contenemos rieles en marco de aluminio, pintura de aluminio.	un	2,00	1,140,000	2,00	2,280,000	1,800,000	2,00	3,600,000	1,769,002	2,00	3,538,004	2,189,778	2,00	4,379,556	2,014,833	2,00	4,029,666	2,268,600	2,00	4,773,000	2,089,130	2,00	4,178,272	2,177,450	2,00	4,354,900
	520	17.6	Provisión y colocación de rejas para ventanas de aluminio, pintura de aluminio.	m	257,00	71,000	257,00	18,247,000	20,000	257,00	5,140,000	51,000	257,00	13,107,000	20,000	257,00	5,140,000	37,500	257,00	9,637,500	26,000	257,00	6,830,000	21,121	257,00	5,428,297	23,540	257,00	6,048,780
	520	17.4	Provisión y colocación de la rejilla de chapa doblada para ventana, incluye cajón de acero.	m	116,00	73,000	116,00	15,237,000	117,000	116,00	13,572,000	92,988	116,00	10,788,288	147,391	116,00	17,095,556	137,500	116,00	15,950,000	89,035	116,00	14,775,660	40,916	116,00	4,746,656	41,420	116,00	4,805,872
	520	17.7	Provisión y colocación de perfil para rejas de chapa doblada.	m	109,00	1,200,000	109,00	130,800,000	25,000	109,00	2,725,000	51,000	109,00	5,559,000	40,000	109,00	4,360,000	20,833	109,00	2,270,797	32,000	109,00	3,488,000	26,706	109,00	2,911,281	29,425	109,00	3,207,325
	520	17.8	Provisión e instalación de barandas y pasamanos de acero inoxidable de:																										
	520	17.8.1	Baranda de cerramiento para piscina y rampa peatonal de chapa inoxidable, h= 0,90 m y lisa.	m²	40,00	350,000	40,00	14,000,000	620,000	40,00	24,800,000	749,400	40,00	29,976,000	565,000	40,00	22,600,000	312,250	40,00	12,490,000	950,250	40,00	38,000,000	1,254,257	40,00	50,170,280	1,487,300	40,00	59,492,000
	520	17.8.2	Baranda de cerramiento para piscina, h= 1,20 m de chapa para rampa, inoxidable.	m²	24,00	224,000	24,00	5,376,000	620,000	24,00	14,880,000	749,400	24,00	17,985,600	565,000	24,00	13,560,000	938,750	24,00	22,482,000	1,006,200	24,00	24,148,800	1,016,529	24,00	24,397,728	1,487,300	24,00	35,695,200
	520	17.8.3	Barandas para escaleras de chapa de inoxidable, h= 0,90 m.	m	56,00	152,000	56,00	8,512,000	385,000	56,00	21,560,000	712,116	56,00	39,885,696	146,000	56,00	8,176,000	938,750	56,00	52,550,000	258,000	56,00	14,448,000	941,499	56,00	52,723,944	438,935	56,00	24,580,360
	520	17.8.4	Barandas para escaleras de chapa de inoxidable, h= 1,20 m.	m	85,00	159,000	85,00	13,515,000	360,000	85,00	30,600,000	712,116	85,00	60,529,860	146,000	85,00	12,410,000	938,750	85,00	79,812,500	374,100	85,00	31,798,500	611,152	85,00	51,969,520	438,935	85,00	37,309,475
	520	17.9	Provisión e instalación de Puertas de chapa de inoxidable, incluye marco, pestillo, tubos inoxidable, cerradura, cerrojo, pasamanos de 150 mm de ancho, y gatos horizontales de chapa metálicos, fijados y especificados en planos.	m²	1,77,00	1,440,000	1,77,00	2,553,540,000	1,000,000	1,77,00	1,769,200,000	623,700	1,77,00	1,103,314,900	562,150	1,77,00	1,000,000,000	802,300	1,77,00	1,425,722,640	1,200,000	1,77,00	1,283,704,800	1,005,542	1,77,00	1,787,377,680	1,198,150	1,77,00	1,986,952,550
	520	17.10	Pasillo, piso de cemento con dos incisiones en forma de cajón galvanizado y marco en caluma de madera, de:																										
	520	17.10.1	1,00 x 2,00 m de cerramiento.	un	2,00	4,120,000	2,00	8,240,000	5,000,000	2,00	10,000,000	3,262,880	2,00	6,525,760	3,950,000	2,00	7,900,000	4,371,500	2,00	8,743,000	3,096,000	2,00	6,192,000	3,390,000	2,00	6,780,000	8,988,515	2,00	18,997,030
	520	17.10.2	1,00 x 2,00 m de cerramiento.	un	1,00	4,020,000	1,00	4,020,000	5,000,000	1,00	5,000,000	4,257,630	1,00	4,257,630	3,950,000	1,00	3,950,000	4,746,200	1,00	4,746,200	3,096,000	1,00	3,096,000	3,390,000	1,00	3,390,000	8,988,515	1,00	8,988,515
			Sub Total Item 17					2,729,457,600			2,058,432,000			1,704,835,865			1,704,073,718			2,080,153,401			1,740,073,718			2,345,784,088			2,579,391,555
72101102-004	520	18	VIDRIOS: Provisión y colocación de:																										
		18.1	Espejo																										
	520	18.1.1	Espejo tipo final en sanitarios: e= 4 mm, (0,60 x 1,00 m)	un	13,00	264,000	13,00	3,432,000	300,000	13,00	3,900,000	272,140	13,00	3,538,000	264,245	13,00	3,435,185	265,187	13,00	3,447,431	387,000	13,00	5,031,000	288,464	13,00	3,752,032	353,100	13,00	4,590,300
	520	18.1.2	Espejo tipo final en vestuarios: e= 4 mm, (0,45 x 1,00 m)	un	18,00	340,000	36,00	12,240,000	98,000	36,00	3,528,000	86,452	36,00	3,112,272	72,39	36,00	2,605,404	86,188	36,00	3,102,768	126,000	36,00	4,531,120	96,155	36,00	3,457,800	115,346	36,00	4,152,456
	520	18.2	Cristal templado incoloro, Provisión y instalación:																										
	520	18.2.1	Provisión e instalación de puertas corredizas de cristal templado:																										
	520	18.2.1.1	Puerta de cristal corrediza, Pf1 (1,00 x 2,15m) de cristal templado incoloro, esp. 10mm c/tratamiento de corrediza, incluye: corredera, rieles, herrajes y todos los accesorios y su instalación.	un	36,00	2,978,000	29,00	84,416,000	2,900,000	22,00	63,800,000	1,522,420	22,00	33,493,240	3,329,911	22,00	73,278,042	3,116,773	22,00	68,547,006	3,741,000	22,00	82,302,000	3,213,364	22,00	70,734,008	3,413,300	22,00	75,092,600
	520	18.2.1.2	Puerta de cristal corrediza, Pf2 (1,00 x 2,15m) de cristal templado incoloro, esp. 10mm c/tratamiento de corrediza, incluye: corredera, rieles, herrajes y todos los accesorios y su instalación.	un	2,00	888,000	2,00	1,776,000	1,620,000	2,00	3,240,000	2,391,400	2,00	4,782,800	1,929,525	2,00	3,859,050	1,909,368	2,00	3,818,736	2,089,200	2,00	4,178,800	1,797,727	2,00	3,595,454	1,908,740	2,00	3,817,480
	520	18.2.1.3	Fijas de cristal templado																										
	520	18.2.2	Con estabilizador																										
	520	18.2.2.1	De 10 mm paños fijos, según detalles, Pf1 (2,20 x 2,80), no incluye puerta	un	2,00	798,000	2,00	1,596,000	1,320,000	2,00	2,640,000	3,714,984	2,00	7,429,968	3,721,942	2,00	7,443,884	3,471,888	2,00	6,943,776	7,662,600	2,00	15,325,200	3,441,909	2,00	6,883,818	5,553,840	2,00	11,107,680
	520	18.2.2.2	De 10 mm paños fijos, según detalles, Pf2 (3,00 x 2,80), incluye puerta	un	1,00	2,528,000	1,00	2,528,000	4,300,000	1,00	4,300,000	8,144,368	1,00	8,144,368	7,424,149	1,00	7,424,149	8,925,930	1,00	8,925,930	5,547,000	1,00	5,547,000	14,195,454	1,00	14,195,454	14,895,454	1,00	14,895,454
	520	18.2.2.3	De 10 mm paños fijos, según detalles, Pf3 (4,50 x 2,80), incluye puerta	un	1,00	1,872,000	1,00	1,872,000	3,100,000	1,00	3,100,000	6,422,760	1,00	6,429,760	5,990,655	1,00	5,990,655	5,588,887	1,00	5,588,887	3,999,000	1,00	3,999,000	5,829,773	1,00	5,829,773	3,048,700	1,00	3,048,700
	520	18.2.2.4	Acceso a ventilatorio Segundo Nivel, no incluye puerta	un	1,00	1,008,000	1,00	1,008,000	1,800,000	1,00	1,800,000	4,500,645	1,00	4,500,645	4,378,540	1,00	4,378,540	4,084,705	1,00	4,084,705	2,322,600	1,00	2,322,600	4,088,545	1,00	4,088,545	2,118,800	1,00	2,118,800
	520	18.2.2.5	De 10 mm paños fijos, según detalles, Pf4 (1,00 x 2,80), Primer Nivel.	un	1,00	1,400,000	1,00	1,400,000	610,000	1,00	610,000	7,144,900	1,00	7,144,900	6,598,114	1,00	6,598,114	6,145,902	1,00	6,145,902	793,350	1,00	793,350	4,098,518	1,00	4,098,518	723,855	1,00	723,855
	520	18.2.2.6	Acceso Principal, no incluye puerta	un	2,00	872,000	2,00	1,744,000	1,815,000	2,00	3,630,000	2,143,901	2,00	4,287,802	2,407,194	2,00	4,815,388	2,246,258	2,00	4,492,516	2,341,350	2,00	4,682,700	2,023,727	2,00	4,047,454	2,136,255	2,00	4,272,510
	520	18.2.2.7	De 10 mm paños fijos, según detalles, Pf5 (1,00 x 2,80), Segundo Nivel, sin incluye puerta	un	2,00	1,760,000	2,00	3,520,000	2,670,000	2,00	5,340,000	6,144,012	2,00	12,288,024	5,752,941	2,00	11,504,122	5,368,045	2,00	10,732,090	3,831,300	2,00	7,662,600	3,328,364	2,00	6,656,728	3,495,690	2,00	6,991,380
	520	18.2.2.8	De 10 mm paños fijos, según detalles, Pf6 (1,00 x 2,80), Segundo Nivel.	un	2,00	1,050,000	2,00	2,098,000	2,050,000	2,00	4,100,000	2,571,912	2,00	5,143,824	2,756,159	2,00	5,512,318	2,580,521	2,00	5,161,042	2,644,500	2,00	5,289,000	1,124,864	2,00	2,249,728	2,412,850	2,00	4,825,700

CÓDIGO			DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	PBC - IPS		PROCON S.R.L.			CONSORCIO TRES C			CONSORCIO GS			CHAVEZ Y ASOC			CONSORCIO TRIUNFO			CARAGUATAY S.A.			CONSORCIO GTC			DMV		
				UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.
	520	18.2.2.1.7	De 10 mm. paños fijos, según diseños. PF11 (5.00 x 2.80), Segundo Nivel, incluye puerta	un	3,00	2.920.000	3,00	8.760.000	4.950.000	3,00	14.850.000	9.001.824	3,00	27.005.473	8.494.362	3,00	25.490.485	7.926.738	3,00	23.780.208	6.369.599	3,00	19.108.500	5.578.091	3,00	16.734.273	5.826.150	3,00	17.478.450
		18.2.2.2	**Sin especificar**																										
	520	18.2.2.2.1	De cristal templado 6 mm. colorido, mo, paños fijos, y ventanas proyectantes, según diseños, PF12 (0.10 x 1.20 m)	un	2,00	688.000	2,00	1.376.000	730.000	2,00	1.460.000	642.978	2,00	1.285.956	1.242.596	2,00	2.485.193	1.159.204	2,00	2.318.408	941.700	2,00	1.883.400	837.237	2,00	1.674.474	859.210	2,00	1.718.420
	520	18.2.2.2.2	De cristal templado 6 mm. colorido, mo, paños fijos, y ventanas proyectantes, según diseños, PF13 (2.50 x 1.20 m)	un	1,00	1.056.000	1,00	1.056.000	870.000	1,00	870.000	7.664.500	1,00	7.664.500	1.441.035	1,00	1.441.035	1.344.327	1,00	1.344.327	1.122.000	1,00	1.122.000	2.866.908	1,00	2.866.908	1.023.990	1,00	1.023.990
	520	18.2.2.2.3	De 10 mm. paños fijos, según diseños, PF14 (1.50 x 2.50), primer Nivel, Lotes 38 m	un	2,00	2.608.000	2,00	5.216.000	3.950.000	2,00	7.900.000	5.000.965	2,00	10.001.930	5.57.809	2,00	11.154.618	5.197.800	2,00	10.395.780	5.095.500	2,00	10.191.000	2.218.909	2,00	4.437.818	4.849.150	2,00	9.298.300
	521	18.2.2.2.4	De 6 mm. paños fijos, según diseños, PF15 (1.50 x 0.50), Urgencias, Quirófanos	un	5,00	248.800	5,00	1.244.000	300.000	5,00	1.500.000	370.008	5,00	1.850.040	664.862	5,00	3.324.910	620.350	5,00	3.101.750	387.000	5,00	1.935.000	131.491	5,00	657.455	353.100	5,00	1.765.500
	520	18.2.2.2.5	De 6 mm. paños fijos, según diseños, PF16 (5.20 x 1.40), con abertura para pasaviso y pasapaciente en Agendamientos	un	1,00	1.724.000	1,00	1.724.000	2.400.000	1,00	2.400.000	2.453.057	1,00	2.453.057	3.341.171	1,00	3.341.171	3.116.948	1,00	3.116.948	3.354.000	1,00	3.354.000	2.922.591	1,00	2.922.591	3.060.200	1,00	3.060.200
	520	18.2.2.2.6	De 6 mm. paños fijos, según diseños, PF17 (3.60 x 1.30), con abertura para pasaviso y para pasa de medicamentos en Farmacia	un	1,00	2.016.000	1,00	2.016.000	1.900.000	1,00	1.900.000	1.195.327	1,00	1.195.327	2.417.431	1,00	2.417.431	2.256.199	1,00	2.256.199	2.461.000	1,00	2.461.000	2.105.909	1,00	2.105.909	2.238.300	1,00	2.238.300
	520	18.2.2.2.7	De 6 mm. paños fijos, según diseños, PF18 (1.20 x 1.40), con abertura para pasaviso y para pasa de medicamentos en Farmacia Interna	un	1,00	344.000	1,00	344.000	300.000	1,00	300.000	204.120	1,00	204.120	565.716	1,00	565.716	527.752	1,00	527.752	464.400	1,00	464.400	395.500	1,00	395.500	423.720	1,00	423.720
	520	18.2.2.2.8	De 6 mm. paños fijos, según diseños, PF19 (2.70 x 1.00), con abertura para pasaviso y pasapaciente en Emergencias	un	1,00	344.000	1,00	344.000	970.000	1,00	970.000	565.412	1,00	565.412	1.321.395	1,00	1.321.395	1.232.718	1,00	1.232.718	1.251.300	1,00	1.251.300	1.284.091	1,00	1.284.091	1.141.690	1,00	1.141.690
	520	18.2.2.2.9	De 6 mm. paños fijos, según diseños, PF20 (2.00 x 1.00), con abertura para pasaviso y pasapaciente en Internación	un	2,00	688.000	2,00	1.376.000	700.000	2,00	1.400.000	408.245	2,00	816.485	992.654	2,00	1.985.308	926.038	2,00	1.852.076	903.000	2,00	1.806.000	541.807	2,00	1.083.614	823.900	2,00	1.647.800
	520	18.2.2.2.1	Vidrio templado 6 mm. colorido, paños fijos, PF21 (1.10 x 2.80), Quirófanos	un	1,00	2.960.000	1,00	2.960.000	3.800.000	1,00	3.800.000	349.272	1,00	349.272	11.166.008	1,00	11.166.008	10.418.687	1,00	10.418.687	283.800	1,00	283.800	785.864	1,00	785.864	1.843.653	1,00	1.843.653
	521	18.2.2.2.1	De 10 mm. paños fijos, según diseños, PF22 (1.10 x 2.80), Quirófanos en Todo de Planta	un	1,00	2.120.000	1,00	2.120.000	300.000	72,00	15.240.000	430.720	1,00	430.720	575.610	1,00	575.610	490.668	1,00	490.668	293.600	72,00	20.433.800	247.573	1,00	247.573	258.940	1,00	258.940
		18.2.2.3	**Provisión y colocación de Puerta CORTINA GLAZING**																										
	520	18.2.2.3.1	De 8 mm. paños fijos, según diseños, PH1 (3.20 x 7.00), con vidrio reflectivo color azul de 10 mm. en exterior	un	1,00	4.840.000	1,00	4.840.000	7.500.000	1,00	7.500.000	4.974.291	1,00	4.974.291	15.492.936	1,00	15.492.936	14.452.375	1,00	14.452.375	9.739.500	1,00	9.739.500	8.495.545	1,00	8.495.545	8.886.350	1,00	8.886.350
	520	18.2.2.3.2	De 8 mm. paños fijos, según diseños, PH2 (3.20 x 7.00), con vidrio reflectivo color azul de 10 mm. en exterior	un	1,00	10.720.000	1,00	10.720.000	16.100.000	1,00	16.100.000	11.027.470	1,00	11.027.470	34.343.785	1,00	34.343.785	32.039.000	1,00	32.039.000	20.700.000	1,00	20.700.000	18.131.364	1,00	18.131.364	18.949.700	1,00	18.949.700
	520	18.2.2.3.3	Vidrio reflectivo color azul de 10 mm. de espesor	un	1,00	12.480.000	1,00	12.480.000	15.600.000	1,00	15.600.000	12.842.530	1,00	12.842.530	39.996.640	1,00	39.996.640	37.312.500	1,00	37.312.500	24.252.000	1,00	24.252.000	20.237.273	1,00	20.237.273	22.127.600	1,00	22.127.600
	520	18.2.2.3.4	Vidrio reflectivo color rojo de 6 mm. de espesor	un	1,00	47.948.000	1,00	47.948.000	205.000	205,00	42.010.000	885.170	205,00	181.511.850	231.764	205,00	47.516.420	233.883	205,00	47.948.015	387.000	205,00	79.335.000	441.727	205,00	90.554.035	470.800	205,00	96.514.000
	520	18.2.3	De 8 mm. paños fijos, según diseños	m²	250,00	344.000	250,00	86.000.000	430,00	430,00	184.900.000	1.000.000	430,00	430.000.000	2.100.000	430,00	903.000.000	1.000.000	430,00	430.000.000	1.000.000	430,00	430.000.000	1.000.000	430,00	430.000.000	1.000.000	430,00	430.000.000
	520	18.2.4	De 8 mm. templado color humo, según diseños	m²	430,00	288.000	430,00	123.840.000	430,00	430,00	185.120.000	859.500	430,00	369.585.000	215.571	430,00	92.701.530	198.440	430,00	85.329.200	387.000	430,00	166.410.000	387.000	430,00	166.410.000	387.000	430,00	166.410.000
			Sub Total Item 18					**342.302.400**			**392.855.000**			**1.179.344.443**			**1.422.793.967**			**431.728.015**			**447.486.175**			**447.884.750**			**441.374.294**
7211101-412	520	19.-	**PINTURAS**																										
		19.1	**Enduido**																										
	520	19.1.1	De cemento y yeso, paredes y cielorrasos	m²	1.650,00	10.500	1.650,00	17.325.000	4.500	1.650,00	10.500.000	9.410	1.650,00	15.526.500	19.297	1.650,00	31.840.500	8.340	1.650,00	13.689.000	9.900	1.650,00	16.335.000	9.000	1.650,00	14.850.000	9.638	1.650,00	15.902.700
	520	19.1.2	De madera, paredes y cielorrasos	m²	2.450,00	10.900	2.450,00	26.705.000	5.300	2.450,00	12.985.000	9.204	2.450,00	22.554.780	19.487	2.450,00	47.764.150	8.340	2.450,00	20.049.300	9.975	2.450,00	24.438.750	8.900	2.450,00	21.805.000	9.638	2.450,00	23.611.100
	520	19.1.3	De cemento y yeso, paredes y cielorrasos	m²	1.650,00	10.900	1.650,00	17.985.000	4.500	1.650,00	7.425.000	9.204	1.650,00	15.186.600	19.487	1.650,00	32.154.550	8.340	1.650,00	13.761.000	9.900	1.650,00	16.335.000	9.000	1.650,00	14.850.000	9.638	1.650,00	15.902.700
	520	19.1.4	De madera, paredes y cielorrasos	m²	250,00	17.400	250,00	4.350.000	2.400	250,00	600.000	9.409	250,00	2.352.250	19.487	250,00	4.871.750	8.340	250,00	2.085.000	9.900	250,00	2.475.000	9.000	250,00	2.250.000	9.638	250,00	2.409.500
	520	19.1.5	Con textura de cemento, paredes y cielorrasos	m²	1.318,00	10.900	1.318,00	14.366.200	2.600	1.318,00	3.426.800	9.409	1.318,00	12.400.462	19.487	1.318,00	25.687.466	8.340	1.318,00	10.992.120	9.900	1.318,00	13.048.200	9.000	1.318,00	11.862.000	9.638	1.318,00	12.706.484
		19.2	**Al Látex acrílico**																										
	520	19.2.1	En paredes interiores	m²	1.750,00	5.400	1.750,00	10.500.000	9.700	1.750,00	16.975.000	7.009	1.750,00	12.265.750	9.186	1.750,00	16.075.500	7.027	1.750,00	12.297.250	10.500	1.750,00	18.375.000	9.900	1.750,00	17.325.000	11.832	1.750,00	20.706.000
	520	19.2.2	De cielorrasos de yeso de hormigón y viguetas	m²	1.491,00	5.400	1.491,00	8.051.400	9.700	1.491,00	14.462.700	7.031	1.491,00	10.483.321	11.709	1.491,00	17.462.319	7.471	1.491,00	11.139.261	10.500	1.491,00	15.387.120	9.900	1.491,00	14.763.000	11.832	1.491,00	17.641.512
	520	19.2.3	De cielorrasos de yeso de hormigón y viguetas	m²	11.900,00	5.000	11.900,00	71.400.000	9.700	11.900	115.430.000	8.165	11.900	97.163.500	9.445	11.900,00	112.395.500	11.142	11.900,00	132.589.800	11.610	11.900,00	138.159.000	11.000	11.900,00	130.900.000	15.089	11.900,00	179.521.100
	520	19.2.4	De paredes exteriores en mal estado y parcialmente revocadas	m²	1.237,00	1.000	1.237,00	1.237.000	6.000	1.237,00	7.422.000	9.620	1.237,00	11.900.140	6.000	1.237,00	7.422.000	4.372	1.237,00	5.408.164	7.725	1.237,00	9.554.325	5.000	1.237,00	6.185.000	15.089	1.237,00	18.660.353
	520	19.2.5	Con textura de cemento, paredes	m²	1.237,00	1.000	1.237,00	1.237.000	2.700,00																				
		19.3	**Al esmalte sintético**																										
	520	19.3.1	Pintura para paredes, en aberturas metálicas, metales y cielorrasos	m²	400,00	10.000	400,00	4.000.000	18.000	400,00	7.200.000	9.389	400,00	3.719.925	14.858	400,00	5.918.600	21.888	400,00	8.751.240	12,900	400,00	5.224.500	9.245	400,00	3.744.225	10.598	400,00	8.722.190
	520	19.3.2	Pintura antifuego en vigas y paredes metálicas	m²	400,00	10.000	400,00	5.600.000	10.000	400,00	8.800.000	9.389	400,00	4.500.480	12.858	400,00	6.030.000	8.300	400,00	4.571.700	12,900	400,00	6.321.000	9.245	400,00	4.530.050	10.598	400,00	8.133.020
		19.4	**Al Epoll**																										
	520	19.4.1	De cemento, paredes en buen estado	m²	1.240,00	22.400	1.240,00	27.910.400	16.000	1.240,00	17.920.000	24.948	1.240,00	31.095.000	27.911	1.240,00	34.777.100	68.895	1.240,00	85.593.900	38.700	1.240,00	48.220.200	11.777	1.240,00	14.674.142	41.182	1.240,00	51.287.862
	520	19.4.2	De cemento, paredes en mal estado	m²	1.240,00	22.400	1.240,00	27.910.400	16.000	1.240,00	19.840.000	24.948	1.240,00	31.095.000	27.911	1.240,00	34.777.100	68.895	1.240,00	85.593.900	38.700	1.240,00	48.220.200	11.777	1.240,00	14.674.142	41.182	1.240,00	51.287.862
	520	19.4.3	De madera, cielorrasos	m²	1.240,00	22.400	1.240,00	27.910.400	16.000	1.240,00	19.840.000	24.948	1.240,00	31.095.000	27.911	1.240,00	34.777.100	68.895	1.240,00	85.593.900	38.700	1.240,00	48.220.200	11.777	1.240,00	14.674.142	41.182	1.240,00	51.287.862
	520	19.4.4	De madera, cielorrasos en buen estado	m²	1.240,00	22.400	1.240,00	27.910.400	16.000	1.240,00	19.840.000	24.948	1.240,00	31.095.000	27.911	1.240,00	34.777.100	68.895	1.240,00	85.593.900	38.700	1.240,00	48.220.200	11.777	1.240,00	14.674.142	41.182	1.240,00	51.287.862
	520	19.4.5	De madera, cielorrasos en buen estado	m²	1.240,00	22.400	1.240,00	27.910.400	16.000	1.240,00	19.840.000	24.948	1.240,00	31.095.000	27.911	1.240,00	34.777.100	68.895	1.240,00	85.593.900	38.700	1.240,00	48.220.200	11.777	1.240,00	14.674.142	41.182	1.240,00	51.287.862
	520	19.4.6	De madera, cielorrasos en buen estado	m²	1.240,00	22.400	1.240,00	27.910.400	16.000	1.240,00	19.840.000	24.948	1.240,00	31.095.000	27.911	1.240,00	34.777.100	68.895	1.240,00	85.593.900	38.700	1.240,00	48.220.200	11.777	1.240,00	14.674.142	41.182	1.240,00	51.287.862
	520	19.5.-	**Al Barniz**																										
	520	19.5.1	De madera, cielorrasos, lisos y barnizados	m²	90,00	8.500	90,00	765.000	8.100	90,00	729.000	9.973	90,00	897.570	10.738	90,00	1.002.192	11.437	90,00	1.029.330	12,900	90,00	1.161.000	9.245	90,00	832.050	10.890	90,00	980.100
	520	19.5.2	De madera, cielorrasos, lisos y barnizados	m²	90,00	8.500	90,00	765.000	8.100	90,00	729.000	9.973	90,00	897.570	10.738	90,00	1.002.192	11.437	90,00	1.029.330	12,900	90,00	1.161.000	9.245	90,00	832.050	10.890	90,00	980.100
	520	19.6.-	**Lustrado**																										
	520	19.6.1	Lustrado de cuarzo multiperforado	m²	600,00	12.000	600,00	9.840.000	20.000	600,00	21.930.000	31.375	600,00	23.950.500	21.196	600,00	25.435.200	11.437	600,00	9.378.340	41.200	600,00	33.840.000	25.583	600,00	21.009.240	38.535	600,00	31.607.050
			Sub Total Item 19					**248.980.800**			**320.861.300**			**312.880.843**			**377.039.716**			**466.677.231**			**386.588.550**			**203.964.323**			**434.393.786**
7211101-412	520	20.-	**PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CIELO RASOS**																										
	520	20.1	Provisión y colocación de cielorraso de placas de yeso, con armadillas con perfiles de aluminio de 35 x 35	m²	3.791,00	68.000	3.791,00	257.800.000	68.000	3.791,00	257.800.000	84.483	3.791,00	320.200.053	69.622	3.791,00	263.929.434	64.948	3.791,00	246.217.868	74.928	3.791,00	283.942.530	94.895	3.791,00	359.563.932	88.275	3.791,00	334.650.525
	520	20.2	Provisión y colocación de cielo falso de placas de yeso junto tanque	m²	572,00	84.000	572,00	48.048.000	68.000	572,00	38.896.000	48.115	572,00	27.527.546	84.136	572,00	48.126.792	78.400	572,00	44.848.288	93.600	572,00	47.962.200	36.365	572,00	21.944.780	100.751	572,00	57.629.572
	520	20.3	Bulto de cemento para colocación de yeso junto tanque	m	520,00	15.000	520,00	7.800.000	13.000	520,00	7.800.000	17.010	520,00	8.845.200	26.845	520,00	13.959.400	25.043	520,00	13.022.360	19.188	520,00	10.082.000	16.799	520,00	8.814.000	17.655	520,00	9.180.600
	520	20.4	Malla de yeso junto tanque	m²	32,00	104.000	32,00	3.328.000	78.000	32,00	2.496.000	106.594	32,00	3.411.008	73.455	32,00	2.350.560	31.225	32,00	999.200	104.000	32,00	3.328.000	92.475	32,00	2.958.560	107.377	32,00	3.436.064
			Sub Total Item 20					**320.180.000**			**344.757.000**			**360.011.847**			**328.345.012**			**305.135.708**			**344.959.730**			**393.381.273**			**404.896.761**
7211101-412	520	21.-	**PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE MESADAS Y MUEBLES EMPORADOS**																										
		21.1	**Muebles melamineos - Ver Detalle**																										
	520	21.1.1	Mueble mostrador c/ cajones en **Admisión y Agendamientos PB**, s/ Detalle y hojas técnicas de Melamine de 5.85 m	un	1,00	12.400.000	1,00	12.400.000	13.000.000	1,00	13.000.000	6.199.878	1,00	6.199.878	10.371.400	1,00	10.371.400	4.458.930	1,00	4.458.930	7.482.000	1,00	7.482.000	5.277.716	1,00	5.277.716	24.952.400	1,00	24.952.400
	520	21.1.2	Mueble mostrador c/ cajones en **Recepción PB**, s/ Detalle y Especificaciones técnicas de 5.55 m	un	1,00	13.360.000	1,00	13.360.000	14.000.000	1,00	14.000.000	7.496.566	1,00	7.496.566	11.187.000	1,00	11.187.000	4.852.365	1,00	4.852.365	6.357.120	1,00	6.357.120	5.750.673	1,00	5.750.673	9.886.800	1,00	9.886.800
	520	21.1.3	Mueble mostrador c/ cajones en **Internación PB**, s/ Detalle y Especificaciones técnicas de 3.65 m	un	1,00	8.000.000	1,00	8.000.000	9.500.000	1,00	9.500.000	5.188.590	1,00	5.188.590	7.926.800	1,00	7.926.800	3.199.938	1,00	3.199.938	5.031.000	1,00	5.031.000	3.869.127	1,00	3.869.127	6.579.430	1,00	6.579.430
	520	21.1.4	Mueble mostrador c/ cajones en **Admisión Urgencias PB**, s/ Detalle y Especificaciones técnicas de 4.50 m	un	1,00	15.760.000	1,00	15.760.000	17.000.000	1,00	17.000.000	10.779.078	1,00	10.779.078	13.322.735	1,00	13.322.735	5.728.665	1,00	5.728.665	8.449.500	1,00	8.449.500	6.777.946	1,00	6.777.946	11.887.700	1,00	11.887.700
	520	21.1.5	Mueble mostrador c/ cajones en **Control e Internos P.B.**, s/ Detalle y Especificaciones técnicas de 2.77 m	un	1,00	4.720.000	1,00	4.720.000	6.000.000	1,00	6.000.000	3.925.475	1,00	3.925.475	5.634.180	1,00	5.634.180	2.421.811	1,00	2.421.811	4.128.000	1,00	4.128.000	2.891.156	1,00	2.891.156	5.037.580	1,00	5.037.580
	520	21.1.6	Mueble mostrador c/ cajones en **Control e Internos P.F.**, s/ Detalle y Especificaciones técnicas de **4.10 m**	un	2,00	11.740.000	2,00	23.520.000	12.000.000	2,00	24.000.000	6.945.794	2,00	13.891.588	9.966.400	2,00	19.932.800	4.284.070	2,00	8.568.140	6.579.000	2,00	13.158.000	5.088.598	2,00	10.177.396	8.809.845	2,00	17.619.690
	520	21.1.7	Mueble mostrador c/ cajones para **Puesto de control Enfermería Urgencias**, s/ Detalle y Especificaciones técnicas de **3.60 m**	un	1,00	8.800.000	1,00	8.800.000	9.000.000	1,00	9.000.000	4.817.232	1,00	4.817.232	7.322.400	1,00	7.322.400	3.147.480	1,00	3.147.480	5.100.000	1,00	5.100.000	3.757.764	1,00	3.757.764	6.579.430	1,00	6.579.430
	520	21.1.8	Mueble mostrador c/ cajones para **Puesto de control Enfermería Internación Hmer Fisc.** s/ Detalle y Especificaciones técnicas de **4.20 m**	un	1,00	10.800.000	1,00	10.800.000	10.000.000	1,00	10.000.000	5.422.104	1,00	5.422.104	8.542.800	1,00	8.542.800	3.672.060	1,00	3.672.060	6.450.000	1,00	6.450.000	4.293.576	1,00	4.293.576	7.556.340	1,00	7.556.340
	520	21.1.9	Mueble mostrador c/ cajones para **Admisión Laboratorio y Rayos X Hmer Fisc.** s/ Detalle y Especificaciones técnicas de **2.00 m**	un	2,00	4.800.000	2,00	9.600.000	4.500.000	2,00	9.000.000	2.676.240	2,00	5.352.480	4.068.000	2,00	8.136.000	1.923.480	2,00	3.846.920	4.128.000	2,00	8.256.000	2.103.856	2,00	4.207.708	3.648.700	2,00	7.297.400
	520	21.2	**Mesadas de Acero inoxidable**																										
	520	21.2.1	Tapa de mesada y mueble bajo mesada con capacho para bacha, según diseño en **Lavado Sucio y Limpio PB**. Ver detalle, **3.85 m**	m	3,85	1.480.000	3,85	5.698.000	2.750.000	3,85	10.587.500	510.300	3,85	1.964.655	4.520.000	3,85	17.402.000	2.100.591	3,85	8.087.275	1.548.000	3,85	5.958.800	4.761.869	3,85	18.408.652	3.322.350	3,85	12.791.048
	520	21.2.2	Tapa de mesada y mueble bajo mesada con capacho para bacha, y lavado de yeso, según diseño en **Salas de Curaciones Mesones**, ver detalle, **3.60 m**	m	3,60	1.480.000	3,60	5.328.000	2.750.000	3,60	9.900.000	544.320	3,60	1.959.552	4.520.000	3,60	16.272.000	2.100.591	3,60	7.562.128	1.548.000	3,60	5.572.800	4.484.078	3,60	16.139.870	3.322.350	3,60	11.960.460
	520	21.2.3	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, según diseño en **Centro Séptico**, ver detalle, **2.75 m**	m	2,75	1.480.000	2,75	4.070.000	2.750.000	2,75	7.562.500	476.280	2,75	1.309.770	4.520.000	2,75	12.430.000	2.100.591	2,75	5.776.625	1.548.000	2,75	4.257.000	4.891.087	2,75	12.900.489	3.322.350	2,75	9.138.463
	520	21.2.4	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, según diseño en **Morgue P.B.**, ver detalle, **3.30 m**	m	3,30	1.480.000	3,30	4.884.000	2.750.000	3,30	9.075.000	510.300	3,30	1.683.990	4.520.000	3,30	14.916.000	2.270.909	3,30	7.494.000	1.548.000	3,30	5.108.400	4.018.079	3,30	13.262.687	3.322.350	3,30	10.963.755

					PBC - IPS		PROCON S.R.L.			CONSORCIO TRES C			CONSORCIO GS			CHAVEZ Y ASOC.			CONSORCIO TRIUNFO			CARAGUATAY S.A.			CONSORCIO GTC			DMV		
CAPITULO	ÍTEM	SUB ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A
	520	21.2.5	Tapa de mesada y mueble bajo mesada con espacio para bacha, según diseño en **Sala de Reanimación P.B.**, ver detalle **2,75 m**	m	2,75	1.480.000	2,75	4.070.000	275.000	2,75	756.250	476.280	2,75	1.309.770	4.500.000	2,75	12.430.000	2.270.909	2,75	6.245.000	1.548.000	2,75	4.257.000	4.781.201	2,75	13.148.578	3.322.350	2,75	9.136.463
	520	21.2.6	Tapa de mesada y mueble bajo mesada con espacio para bacha, según diseño en **Sala de Recuperación**, ver detalle **1,80 m**	m	1,80	1.480.000	1,80	2.664.000	275.000	1,80	495.000	453.600	1,80	816.480	4.500.000	1,80	8.100.000	2.270.909	1,80	4.087.636	1.548.000	1,80	2.786.400	4.603.273	1,80	8.286.082	3.322.350	1,80	5.980.230
	520	21.2.7	Tapa de mesada y mueble bajo mesada con espacio para bacha, según diseño en **Trabajo Limpio P. P.**, Ver detalle , **3,30 m**	m	3,30	1.480.000	3,30	4.884.000	2.750.000	3,30	9.075.000	510.300	3,30	1.683.990	4.500.000	3,30	14.850.000	2.270.909	3,30	7.494.000	1.548.000	3,30	5.108.400	4.621.874	3,30	15.182.884	3.322.350	3,30	10.963.755
	520	21.2.8	Tapa de mesada y mueble bajo mesada con espacio para bacha, según diseño en **Cuarto Sucio Primer Piso**, ver detalle **4,00 m**	m	4,00	1.480.000	4,00	11.840.000	2.750.000	8,00	22.000.000	578.340	8,00	4.626.720	4.500.000	8,00	36.000.000	2.270.909	8,00	18.167.272	1.548.000	8,00	12.384.000	4.596.521	8,00	36.796.168	3.322.350	8,00	26.578.800
	520	21.2.9	Tapa de mesada y mueble bajo mesada con espacio para dos bachas, según diseño en **Puesto de Enfermería P.P.**, ver detalle , **3,85 m**	m	3,85	1.480.000	3,85	5.698.000	2.750.000	3,85	10.587.500	510.300	3,85	1.964.655	4.500.000	3,85	17.400.000	2.270.909	3,85	8.743.000	1.548.000	3,85	5.959.800	4.638.136	3,85	17.856.824	3.322.350	3,85	12.791.048
	520	21.2.10	Tapa de mesada y mueble bajo mesada con espacio para dos bachas, según diseño en **Cuarto de Curaciones P.P.**, ver detalle , **3,30 m**	m	3,30	1.480.000	3,30	4.884.000	2.750.000	3,30	9.075.000	510.300	3,30	1.683.990	4.500.000	3,30	14.850.000	2.270.909	3,30	7.494.000	1.548.000	3,30	5.108.400	4.638.136	3,30	15.305.849	3.322.350	3,30	10.963.755
	520	21.2.11	Tapa de mesada con espacio para bacha y base para mesada en **Sala de Día, 3,83 m**	m	3,83	1.480.000	3,83	5.668.400	2.750.000	3,83	10.532.500	510.300	3,83	1.954.047	4.500.000	3,83	17.311.500	2.270.909	3,83	8.697.581	1.025.991	3,83	3.927.867	4.638.136	3,83	17.764.061	850.850	3,83	3.257.900
	520	21.2.12	Tapa de mesada y mueble bajo mesada con espacio para dos bachas, según diseño en **Banco de Sangre P. Piso**, ver detalle **2,65 m**	m	2,65	1.480.000	2,65	3.922.000	2.750.000	2,65	7.287.500	476.280	2,65	1.262.142	4.500.000	2,65	11.925.000	2.270.909	2,65	6.017.909	1.548.000	2,65	4.102.200	4.692.068	2,65	12.433.980	3.322.350	2,65	8.804.228
	520	21.2.13	Tapa de mesada y mueble bajo mesada con espacio para dos bachas, según diseño en **Laboratorio Sala de Trabajo y Preparación de Muestras P. Piso**, ver detalle **29,00 m**	m	29,00	1.480.000	29,00	42.920.000	2.750.000	29,00	79.750.000	474.260	29,00	13.812.120	4.500.000	29,00	131.000.000	2.270.909	29,00	65.856.361	1.806.000	29,00	52.374.000	4.692.068	29,00	136.069.972	3.322.350	29,00	96.348.150
	520	21.2.14	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para bachas, según diseño en **Cuarto oscuro P. Piso**, ver detalle **3,20 m**	m	3,20	1.480.000	3,20	4.736.000	2.750.000	3,20	8.800.000	510.300	3,20	1.632.960	4.500.000	3,20	14.400.000	2.270.909	3,20	7.268.909	1.806.000	3,20	5.779.200	4.692.068	3,20	15.014.618	3.322.350	3,20	10.631.520
	520	21.2.15	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para bachas, según diseño en **Esterilización Segundo Piso**, ver detalle **4,00 m**	m	4,00	1.480.000	4,00	5.920.000	2.750.000	4,00	11.000.000	578.340	4,00	2.313.360	4.500.000	4,00	18.000.000	2.270.909	4,00	9.083.636	1.870.000	4,00	7.482.000	4.692.068	4,00	18.768.272	3.322.350	4,00	13.289.400
	520	21.2.16	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para una bacha, según diseño en **Atención al Recién Nacido Segundo Piso**, ver detalle **3,85 m**	m	3,85	1.480.000	3,85	5.698.000	2.750.000	3,85	10.587.500	510.300	3,85	1.964.655	4.500.000	3,85	17.400.000	2.270.909	3,85	8.743.000	1.935.000	3,85	7.449.750	4.692.068	3,85	18.125.726	3.322.350	3,85	12.791.048
	520	21.2.17	Tapa y base de mesada, apoyo para sillas pediátricas, en **Sala de Esterilización y Área de trabajo, 2,30 m y 1,80 m**	m	3,30	1.480.000	3,30	4.884.000	2.750.000	3,30	9.075.000	476.280	3,30	1.571.724	4.500.000	3,30	14.850.000	2.100.591	3,30	6.931.950	[illegible]	3,30	5.364.315	4.692.068	3,30	15.837.801	[illegible]	3,30	2.807.145
	520	21.2.18	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Cuarto Séptico Segundo Piso**, ver detalle **2,00 m**	m	2,00	1.480.000	2,00	2.960.000	2.750.000	2,00	5.500.000	453.900	2,00	907.800	4.500.000	2,00	9.000.000	2.270.909	2,00	4.541.818	[illegible]	2,00	3.096.000	4.692.068	2,00	9.384.136	3.322.350	2,00	6.644.700
	520	21.2.19	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para bachas, según diseño en **Sala Pre Parto y Pos Operatorio Segundo Piso**, ver detalle **4,00 m**	m	4,00	1.480.000	4,00	5.920.000	2.750.000	4,00	11.000.000	453.900	4,00	1.815.600	4.500.000	4,00	18.000.000	2.270.909	4,00	9.083.636	1.046.000	4,00	5.192.000	4.692.068	4,00	18.121.092	3.322.350	4,00	13.289.400
	520	21.2.20	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Lactario Segundo Piso**, ver detalle **2,70 m**	m	2,70	1.480.000	2,70	3.996.000	2.750.000	2,70	7.425.000	388.360	2,70	1.048.572	4.500.000	2,70	12.150.000	2.270.909	2,70	6.131.454	1.548.000	2,70	4.179.600	4.692.068	2,70	12.668.584	3.322.350	2,70	8.970.345
	520	21.2.21	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Cocina Sala de Preparados Segundo Piso**, ver detalle **14,10 m**	m	14,10	1.480.000	14,10	20.868.000	2.750.000	14,10	38.775.000	380.680	14,10	5.314.788	4.500.000	14,10	63.450.000	2.270.909	14,10	32.019.817	1.548.000	14,10	21.828.000	4.692.068	14,10	64.854.727	3.322.350	14,10	46.845.135
	520	21.3	Mesada para lavamanos en **Consultorios, y Laboratorio y Banco de Sangre**, [illegible]	m	13,00	588.000	13,00	4.784.000	2.750.000	13,00	35.750.000	291.720	13,00	3.912.240	1.356.000	13,00	17.628.000	582.050	13,00	7.306.850	1.548.000	13,00	20.124.000	459.000	13,00	5.876.000	1.947.935	13,00	25.323.155
	520	21.4	Mesada de granito natural, con entrada para cuchillas, base y mesada de mampostería, y mueble Equipamiento de madera de la marca natural de Lavandina y Lavamanos 2,90 m	m	2,90	680.000	2,90	1.972.000	1.850.000	2,90	5.365.000	420.300	2,90	1.218.870	1.412.500	2,90	3.970.000	686.950	2,90	1.923.460	1.264.200	2,90	3.539.760	1.016.000	2,90	2.956.088	1.947.935	2,90	5.454.218
	520	21.5	Mesada de granito natural, con entrada para cuchillas, base y mesada de mampostería, y mueble bajo mesada de madera de cedro, tono natural de Lavandina y Lavamanos 3,20m	m	3,20	780.000	3,20	2.176.000	1.850.000	3,20	5.920.000	771.120	3,20	2.467.584	1.206.000	3,20	4.339.200	686.950	3,20	2.198.240	1.056.000	3,20	3.508.800	1.056.000	3,20	3.370.742	1.712.535	3,20	5.480.112
	520	21.6	Mesada de granito natural, con entrada para cuchillas, base y mesada de mampostería, y mueble bajo mesada de madera de cedro, tono natural de Lavandina y Lavamanos 4,20m	m	4,20	890.000	4,20	2.352.000	1.850.000	4,20	7.770.000	771.120	4,20	3.238.704	1.056.000	4,20	5.544.000	686.950	4,20	2.885.100	1.056.000	4,20	4.805.300	1.056.000	4,20	4.439.925	1.712.535	4,20	7.192.647
	520	21.7	**Alacenas**																										
	520	21.7	Alacenas colgantes de tipo modulares en 1 [illegible]	m	69,20	1.480.000	69,20	102.544.000	1.850.000	69,20	128.020.000	2.047.400	69,20	142.334.470	1.300.000	69,20	116.480.000	1.873.500	69,20	129.633.550	1.470.000	69,20	89.397.000	2.220.000	69,20	153.912.805	1.979.500	69,20	137.179.350
			Sub Total Item 21					**384.194.400**			**559.287.500**			**281.942.995**			**742.156.800**			**429.596.485**			**351.942.202**			**713.120.084**			**622.971.067**
021317000	520	22	**PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE SEÑALÉTICAS EXTERIORES**																										
	520	22.1	Indicadores internos o interior de [illegible] extremos tipo **TOTEMS** (Base de piso, Tablero [illegible] 1,00 x 2,40 m	un	3,00	2.000.000	3,00	6.000.000	2.500.000	3,00	7.500.000	4.623.900	3,00	13.871.700	4.500.000	3,00	13.500.000	4.827.385	3,00	14.482.155	6.227.400	3,00	19.582.200	3.413.730	3,00	10.241.190	1.027.200	3,00	3.081.600
	520	22.2	Cartel de acero particular (CAP) 1 letra corpóreas con Logo (Si no acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción, con inscripción Historia Regional Cordobesa)	un	1,00	10.800.000	1,00	10.800.000	10.000.000	1,00	10.000.000	12.000.000	1,00	12.000.000	7.040.500	1,00	7.040.500	7.300.405	1,00	7.300.405	7.740.000	1,00	7.740.000	14.462.665	1,00	14.462.665	12.840.000	1,00	12.840.000
	520	22.3	Cartel de acero particular (CAP) 2 letras corpóreas (Si no acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción, con inscripción "Ingeniería")	un	1,00	8.400.000	1,00	8.400.000	8.000.000	1,00	8.000.000	2.268.000	1,00	2.268.000	2.825.000	1,00	2.825.000	1.438.350	1,00	1.438.350	4.515.000	1,00	4.515.000	3.370.790	1,00	3.370.790	1.712.000	1,00	1.712.000
	520	22.4	Cartel de acero particular (CAP) letras corpóreas con logo (Si no acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción, Aporte Otuno Pates al 4%)	un	1,00	10.870.000	1,00	10.870.000	10.000.000	1,00	10.000.000	2.041.200	1,00	2.041.200	3.475.000	1,00	3.475.000	3.734.510	1,00	3.734.510	4.515.000	1,00	4.515.000	5.573.160	1,00	5.573.160	2.782.000	1,00	2.782.000
	520	22.5	Cartel de acero particular (CAP) 3 logo (Si con letras corpóreas de acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción	un	1,00	14.400.000	1,00	14.400.000	15.000.000	1,00	15.000.000	2.268.000	1,00	2.268.000	5.650.000	1,00	5.650.000	5.526.825	1,00	5.526.825	4.515.000	1,00	4.515.000	15.565.750	1,00	15.565.750	4.494.000	1,00	4.494.000
	520	22.6	Cartel de acero particular (CAP) 4 logo (Si con letras corpóreas de acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción	un	1,00	18.000.000	1,00	18.000.000	6.000.000	1,00	6.000.000	2.268.000	1,00	2.268.000	8.475.000	1,00	8.475.000	3.747.000	1,00	3.747.000	4.515.000	1,00	4.515.000	9.783.200	1,00	9.783.200	4.494.000	1,00	4.494.000
	520	22.7	Cartel de acero particular (CAP) 5 logo (Si con letras corpóreas de acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción	un	1,00	19.000.000	1,00	19.000.000	4.500.000	1,00	4.500.000	2.268.000	1,00	2.268.000	7.684.000	1,00	7.684.000	2.498.000	1,00	2.498.000	4.515.000	1,00	4.515.000	8.734.386	1,00	8.734.386	3.509.800	1,00	3.509.800
			Sub Total Item 22					**66.469.000**			**61.500.000**			**43.013.300**			**63.731.350**			**28.725.245**			**49.897.200**			**87.711.141**			**32.913.280**
021317000	520	23	**PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE SEÑALÉTICAS INTERIORES**																										
	520	23.1	Indicadores de locales-CS3- suspendido de cielorraso de material rígido, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción, Medidas 2,20 x0,90 m	un	4,00	2.560,000	4,00	10.240,000	2.500,000	4,00	10.000,000	1.247,400	4,00	4.989,600	894,960	4,00	3.579,840	2.610,410	4,00	10.441,640	4.902,000	4,00	19.608,000	1.372,100	4,00	5.488,400	695,500	4,00	2.782,000
	520	23.2	Indicadores de locales-CS3- suspendido de cielorraso de material rígido, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción, Medida a 2,20 x0,90 m	un	3,00	1.680,000	3,00	5.040,000	1.800,000	3,00	5.400,000	661,940	3,00	1.985,820	596,640	3,00	1.789,920	1.829,785	3,00	5.489,355	3.670,000	3,00	11.010,000	684,790	3,00	2.054,370	466,090	3,00	1.398,270
	520	23.3	Indicadores de locales-CS3- suspendido de cielorraso de material rígido, incluye además provisión y colocación de [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	900,000	10,00	[illegible]	409,240	10,00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	718,175	10,00	7.181,750	[illegible]	[illegible]	23.228,000	[illegible]	[illegible]	409,580	[illegible]	[illegible]	2.118,600

				PBC - IPS		PROCON S.R.L.			CONSORCIO TRES C			CONSORCIO GS			CHAVEZ Y ASOC.			CONSORCIO TRIUNFO			CARAGUATAY S.A.			CONSORCIO GTC			OMV		
CÓDIGO CE	RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS RUBROS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA
	520	21.2.5	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para bacha, según diseño en **Sala de Reanimación P.B.**, ver detalle **2.75 m**	m	2,75	1.480,000	2,75	4.070,000	275,000	2,75	756,250	476,280	2,75	1.309,770	4.500,000	2,75	12.400,000	2.270,909	2,75	6.245,000	1.548,000	2,75	4.257,000	4.751,207	2,75	13.146,578	3.322,350	2,75	9.138,463
	530	21.2.6	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para bacha, según diseño en **Sala de Recuperación**, ver detalle **1,80 m**	m	1,80	1.480,000	1,80	2.664,000	275,000	1,80	495,000	453,600	1,80	816,480	4.500,000	1,80	8.100,000	2.270,909	1,80	4.087,636	1.548,000	1,80	2.786,400	4.503,275	1,80	8.205,082	3.322,350	1,80	5.980,230
	500	21.2.7	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para bacha, según diseño en **Trabajo Limpio P. P.**, ver detalle , **3,30 m**	m	3,30	1.480,000	3,30	4.884,000	2.750,000	3,30	9.075,000	510,300	3,30	1.683,990	4.500,000	3,30	14.916,000	2.270,909	3,30	7.494,000	1.548,000	3,30	5.108,400	4.620,616	3,30	15.182,884	3.322,350	3,30	10.963,755
	500	21.2.8	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para bacha, según diseño en **Trabajo Sucio Primer Piso**, ver detalle **4,00 m**	m	4,00	1.480,000	4,00	11.840,000	2.750,000	4,00	22.000,000	579,340	4,00	4.636,720	4.500,000	4,00	36.000,000	2.270,909	4,00	16.167,272	1.548,000	4,00	12.384,000	4.599,521	4,00	36.796,168	3.322,350	4,00	26.578,800
	500	21.2.9	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Puesto de Enfermería P.P.**, ver detalle **3,85 m**	m	3,85	1.480,000	3,85	5.698,000	2.750,000	3,85	10.587,500	510,300	3,85	1.964,655	4.500,000	3,85	17.400,000	2.270,909	3,85	8.743,000	1.548,000	3,85	5.959,800	4.638,134	3,85	17.856,824	3.322,350	3,85	12.791,048
	500	21.2.10	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Cuarto de Curaciones P.P.**, ver detalle , **3,30 m**	m	3,30	1.480,000	3,30	4.884,000	2.750,000	3,30	9.075,000	510,300	3,30	1.683,990	4.500,000	3,30	14.916,000	2.270,909	3,30	7.494,000	1.548,000	3,30	5.108,400	4.638,136	3,30	15.305,849	3.322,350	3,30	10.963,755
	500	21.2.11	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para bacha, según diseño en **Sala de Día, 3,83 m**	m	3,83	1.480,000	3,83	5.668,400	2.750,000	3,83	10.532,500	510,300	3,83	1.954,449	4.500,000	3,83	17.311,000	2.270,909	3,83	8.697,881	1.548,000	3,83	5.927,857	4.638,136	3,83	17.764,061	850,650	3,83	3.257,990
	500	21.2.12	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Banco de Sangre P. Plus.**, ver detalle **2,65 m**	m	2,65	1.480,000	2,65	3.922,000	2.750,000	2,65	7.287,500	476,580	2,65	1.262,142	4.500,000	2,65	11.925,000	2.270,909	2,65	6.017,909	1.548,000	2,65	4.102,200	4.692,048	2,65	12.433,980	3.322,350	2,65	8.804,228
	520	21.2.13	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Laboratorio Sala de Trabajo y Preparación de Muestras P. Plus.**, ver detalle **29,00 m**	m	29,00	1.480,000	29,00	42.920,000	2.750,000	29,00	79.750,000	476,580	29,00	13.812,820	4.500,000	29,00	131.000,000	2.270,909	29,00	65.856,361	1.806,000	29,00	52.374,000	4.692,048	29,00	136.089,972	3.322,350	20,00	96.348,150
	520	21.2.14	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para bacha, según diseño en **Cuarto sucio P. Plus.**, ver detalle **3,20 m**	m	3,20	1.480,000	3,20	4.736,000	2.750,000	3,20	8.800,000	510,300	3,20	1.632,960	4.500,000	3,20	14.400,000	2.270,909	3,20	7.268,909	1.806,000	3,20	5.779,200	4.692,048	3,20	15.014,618	3.322,350	3,20	10.631,520
	520	21.2.15	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para bacha, según diseño en **Esterilización Segunda Plus.**, ver detalle **4,00 m**	m	4,00	1.480,000	4,00	5.920,000	2.750,000	4,00	11.000,000	578,340	4,00	2.313,360	4.500,000	4,00	18.000,000	2.270,909	4,00	9.083,636	1.870,000	4,00	7.482,000	4.692,048	4,00	18.768,272	3.322,350	4,00	13.289,400
	520	21.2.16	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para una bacha, según diseño en **Atención al Recién Nacido Segundo Plus.**, ver detalle **3,85 m**	m	3,85	1.480,000	3,85	5.698,000	2.750,000	3,85	10.587,500	510,300	3,85	1.964,655	4.500,000	3,85	17.400,000	2.270,909	3,85	8.743,000	1.937,000	3,85	7.449,750	4.206,872	3,85	16.196,726	3.322,350	3,85	12.791,048
	500	21.2.17	Tapa y base de mesada, con espacio para bacha para pediatría, en **Sala de Recuperación y Área de Trabajo, 2,30 m y 1,00 m**	m	3,30	1.480,000	[illegible]	4.884,000	2.750,000	3,30	9.075,000	474,396	3,30	1.565,308	4.500,000	3,30	14.916,000	2.100,591	3,30	6.931,950	1.025,550	3,30	3.384,315	1.890,188	3,30	6.237,601	850,650	3,30	2.807,145
	530	21.2.18	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Cuarto Séptico Segundo Plus.**, ver detalle , **2,00 m**	m	2,00	1.480,000	[illegible]	2.960,000	2.750,000	2,00	5.500,000	479,400	2,00	957,200	4.500,000	2,00	9.000,000	2.270,909	2,00	4.541,818	1.548,000	2,00	3.096,000	4.692,048	2,00	9.384,130	3.322,350	2,00	6.644,700
	520	21.2.19	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Sala Pre Parto y Pos Operatorio Segundo Plus.**, ver detalle , **2,00 m**	m	4,00	1.480,000	4,00	5.920,000	2.750,000	4,00	11.000,000	479,400	4,00	1.917,600	4.500,000	4,00	18.000,000	2.270,909	4,00	9.083,636	1.548,000	4,00	6.192,000	4.692,048	4,00	18.121,092	3.322,350	4,00	13.289,400
	530	21.2.20	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Lactario Segundo Plus.**, ver detalle **2,70 m**	m	2,70	1.480,000	2,70	3.996,000	2.750,000	2,70	7.425,000	495,360	2,70	1.338,192	4.500,000	2,70	12.150,000	2.270,909	2,70	6.131,454	1.548,000	2,70	4.179,600	4.692,048	2,70	12.668,584	3.322,350	2,70	8.970,345
	500	21.2.21	Tapa de mesada y mueble bajo mesada, con espacio para dos bachas, según diseño en **Cocina Sala de Preparados Segunda Plus.**, ver detalle **14,10 m**	m	14,10	1.480,000	14,10	20.868,000	2.750,000	14,10	38.775,000	489,600	14,10	6.904,416	4.500,000	14,10	63.450,000	2.270,909	14,10	32.019,817	1.548,000	14,10	21.828,000	4.692,048	14,10	66.154,727	3.322,350	14,10	46.845,135
	590	21.3	Mesadas granito natural en **Consultorios, y Laboratorio y Banco de Sangre**, con [illegible]	m	13,00	568,000	13,00	7.384,000	2.750,000	13,00	35.750,000	501,720	13,00	6.522,360	1.336,000	13,00	17.628,000	562,050	13,00	7.308,650	1.548,000	13,00	20.124,000	452,000	13,00	5.876,000	1.947,935	13,00	25.323,155
	590	21.4	Mesada de granito natural con espacio para cocina Lisa y mueble bajo mesada de madera de cedro natural, natural, [illegible]	m	2,90	690,000	2,90	1.964,100	1.850,000	2,90	5.365,000	423,700	2,90	1.228,430	1.412,500	2,90	3.096,000	662,980	2,90	1.923,460	1.284,500	2,90	3.539,750	1.000,944	2,90	2.956,688	1.947,935	2,90	5.454,218
	590	21.5	Mesada de granito natural con espacio para cocina Lisa y mueble bajo mesada de madera de cedro natural, natural, [illegible]	m	3,20	780,000	3,20	2.176,000	1.850,000	3,20	5.920,000	771,120	3,20	2.467,584	1.500,000	3,20	4.320,000	688,950	3,20	2.198,240	1.096,500	3,20	3.508,800	1.104,704	3,20	3.370,742	1.712,535	3,20	5.480,112
	590	21.6	Mesada de granito natural con espacio para cocina Lisa y mueble bajo mesada de madera de cedro natural, natural, [illegible]	m	4,20	780,000	4,20	2.256,000	1.850,000	4,20	7.770,000	771,120	4,20	3.238,704	1.386,000	4,20	5.695,200	688,950	4,20	2.895,190	1.096,500	4,20	4.605,300	1.107,112	4,20	4.439,925	1.712,535	4,20	7.192,647
	520	21.7	**Mesadas**																										
	520	21.8.1	Mesada de granito de color negro marquina de 0,60 mts. [illegible]	m	60,30	1.480,000	60,30	89.244,000	1.850,000	60,30	111.555,000	2.097,000	60,30	126.491,100	1.500,000	60,30	90.450,000	1.873,500	60,30	129.633,550	1.096,500	60,30	66.147,000	2.250,024	60,30	135.651,448	1.979,500	60,30	137.179,350
			Sub Total Item 21					**384.774,400**			**559.267,500**			**281.742,798**			**742.154,900**			**429.588,405**			**361.942,702**			**743.128,084**			**622.971,967**
	530	22	**PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE SEÑALÉRICAS EXTERIORES**																										
	530	22.1	Indicadores referentes a módulos de elevadores exteriores tipo **TOTEMS** fijados al piso, todo según Medidas 1,20 x 2,40 m	un	3,00	2.000,000	3,00	6.000,000	2.500,000	3,00	7.500,000	6.622,900	3,00	19.886,700	4.500,000	3,00	13.500,000	4.827,385	3,00	14.482,155	6.527,000	3,00	19.582,200	3.413,732	3,00	10.241,190	1.027,200	3,00	3.081,600
	500	22.2	Cartel de acero principal "CAP" letras corpóreas con logo IPS de acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción, con leyenda: Hospital Regional Capiatá	un	1,00	10.800,000	1,00	10.800,000	10.000,000	1,00	10.000,000	12.020,400	1,00	12.020,400	7.662,500	1,00	7.662,500	7.300,405	1,00	7.300,405	7.740,000	1,00	7.740,000	14.462,665	1,00	14.462,665	12.840,000	1,00	12.840,000
	530	22.3	Cartel de acero principal "CAP" letras corpóreas de acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción, con leyenda: "Emergencia"	un	1,00	8.400,000	1,00	8.400,000	8.000,000	1,00	8.000,000	2.268,000	1,00	2.268,000	2.825,000	1,00	2.825,000	1.436,350	1,00	1.436,350	4.515,000	1,00	4.515,000	3.370,792	1,00	3.370,792	1.712,000	1,00	1.712,000
	530	22.4	Cartel de acero principal "CAP" letras corpóreas con logo IPS de acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción, Aporte Técnico Tarjeros - IPS	un	1,00	10.800,000	1,00	10.800,000	10.000,000	1,00	10.000,000	2.241,280	1,00	2.241,280	9.475,000	1,00	9.475,000	3.734,510	1,00	3.734,510	4.515,000	1,00	4.515,000	5.573,160	1,00	5.573,160	2.782,000	1,00	2.782,000
	530	22.5	Cartel de acero principal "CAP" letras corpóreas con logo IPS de acero inoxidable fijado a Pórtico de Acero, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción	un	1,00	14.400,000	1,00	14.400,000	10.000,000	1,00	10.000,000	2.246,800	1,00	2.246,800	5.650,000	1,00	5.650,000	5.526,625	1,00	5.526,625	4.515,000	1,00	4.515,000	15.585,780	1,00	15.585,780	4.494,000	1,00	4.494,000
	530	22.6	Cartel de acero principal "CAP" letras corpóreas de acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción	un	1,00	18.000,000	1,00	18.000,000	6.000,000	1,00	6.000,000	2.246,800	1,00	2.246,800	8.475,000	1,00	8.475,000	3.747,000	1,00	3.747,000	4.515,000	1,00	4.515,000	9.763,200	1,00	9.763,200	4.494,000	1,00	4.494,000
	530	22.7	Cartel de acero principal "CAP" letras corpóreas de acero inoxidable fijado a pórtico en acceso principal, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción	un	1,00	19.000,000	1,00	19.000,000	4.500,000	1,00	4.500,000	2.246,800	1,00	2.246,800	7.604,000	1,00	7.604,000	2.498,000	1,00	2.498,000	4.515,000	1,00	4.515,000	8.734,388	1,00	8.734,388	3.509,600	1,00	3.509,600
			Sub Total Item 22					**84.400,000**			**59.000,000**			**43.034,380**			**53.781,500**			**38.725,245**			**49.897,200**			**87.715,141**			**32.913,200**
	500	23	**PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE SEÑALÉRICAS INTERIORES**																										
	500	23.1	Indicadores de locales-CS1- suspendido de cielorraso con material gráfico, incluye además provisión y colocación en todos los accesorios de sujeción, Medidas 2,20 x 0,40 m	un	4,00	2.560,000	4,00	10.240,000	2.500,000	4,00	10.000,000	1.247,400	4,00	4.989,600	894,900	4,00	3.579,600	2.610,410	4,00	10.441,640	4.902,000	4,00	19.608,000	1.322,100	4,00	5.288,400	695,500	4,00	2.782,000
	500	23.2	Indicadores de locales-CS2- suspendido de cielorraso de material gráfico, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción, Medidas 2,20 x 0,40 m	un	3,00	1.680,000	3,00	5.040,000	1.500,000	3,00	5.400,000	861,040	3,00	2.583,120	596,600	3,00	1.789,800	1.828,785	3,00	5.486,355	3.670,000	3,00	11.010,000	884,790	3,00	2.654,370	466,080	3,00	1.398,270
	[illegible]	[illegible]	Indicadores de locales-CS3- suspendido de cielorraso de material gráfico, incluye además provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción, [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	900,000	10,00	[illegible]	408,240	10,00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	718,175	10,00	7.181,750	[illegible]	[illegible]	23.220,000	[illegible]	[illegible]	409,880	[illegible]	[illegible]	2.118,800

CAPÍTULO	RÚBRICA	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS RENGLONES	UNIDAD	PBC - IPS CANTIDAD	PROCON S.R.L. PRECIO UNITARIO C/I.V.A	PROCON S.R.L. CANTIDAD	PROCON S.R.L. PRECIO TOTAL C/I.V.A	CONSORCIO TRES C PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CONSORCIO TRES C CANTIDAD	CONSORCIO TRES C PRECIO TOTAL C/I.V.A	CONSORCIO GS PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CONSORCIO GS CANTIDAD	CONSORCIO GS PRECIO TOTAL C/I.V.A	CHAVEZ Y ASOC. PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CHAVEZ Y ASOC. CANTIDAD	CHAVEZ Y ASOC. PRECIO TOTAL C/I.V.A	CONSORCIO TRIUNFO PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CONSORCIO TRIUNFO CANTIDAD	CONSORCIO TRIUNFO PRECIO TOTAL C/I.V.A	CARAGUATAY S.A. PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CARAGUATAY S.A. CANTIDAD	CARAGUATAY S.A. PRECIO TOTAL C/I.V.A	CONSORCIO GTC PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CONSORCIO GTC CANTIDAD	CONSORCIO GTC PRECIO TOTAL C/I.V.A	DMV PRECIO UNITARIO C/I.V.A	DMV CANTIDAD	DMV PRECIO TOTAL C/I.V.A
	520	28.2.2	Perforación y puesta en marcha de un Pozo Tubular Profundo con un caudal mínimo de explotación de 3000 lts/hora, incluye el perfilaje eléctrico, ensayo de cenizas, análisis de la calidad de agua (físico, químico y bacteriológico), la provisión y colocación de los tuberías de revestimiento y de filtro de PVC de 139 y 5 mm, centralizadores metálicos, grava selecionada, incluye tapa de H° de terminación en superficie y tubo de H°A° de protección, y todos los trabajos que permitan la instalación de la bomba sumergible. Nota: a profundidad de 200 m a referencia y no a fin de la presentación de oferta.	m	200,00	NO COTIZAR	200,00	NO COTIZAR			44.000,000		200,00	NO COTIZAR			NO COTIZAR		200,00	NO COTIZAR			NO COTIZAR		200,00	NO COTIZAR			NO COTIZAR -		200,00	NO COTIZAR
	520	28.2.3	Provisión, transporte y recibido del equipamiento hidráulico para el pozo (bomba de agua del pozo profundo tipo sumergible)			NO COTIZAR		NO COTIZAR							NO COTIZAR			NO COTIZAR		NO COTIZAR	NO COTIZAR		NO COTIZAR	NO COTIZAR		NO COTIZAR			NO COTIZAR
	520	28.2.3.1	Excavación, incluye acarreo.	m³	26,00	NO COTIZAR	26,00	NO COTIZAR	[illegible]	26,00	364.000		26,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	26,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	26,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	26,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	26,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	26,00	NO COTIZAR
	520	28.2.3.2	Relleno y compactación.	m³	23,00	NO COTIZAR	23,00	NO COTIZAR	[illegible]	23,00	368.000		23,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	23,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	23,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	23,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	23,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	23,00	NO COTIZAR
	520	28.2.3.3	Cañería de cemento revestida de 0,10 m.	m³	3,00	NO COTIZAR	3,00	NO COTIZAR	[illegible]	3,00	165.000		3,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	3,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	3,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	3,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	3,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	3,00	NO COTIZAR
	520	28.2.3.4	Hasta la profundidad del pozo perforado se estarán en condiciones de colocar el filtro que se fijará previo a la entrega del informe.	m	[illegible]	NO COTIZAR	690,00	NO COTIZAR	[illegible]	690,00	[illegible]		690,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	690,00	[illegible]	NO COTIZAR	690,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	690,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	690,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	690,00	NO COTIZAR
	520	28.2.3.5	Hasta la profundidad del pozo perforado se estarán en condiciones de colocar el filtro que se fijará previo a la entrega del informe.	m	279,00	NO COTIZAR	279,00	NO COTIZAR	[illegible]	279,00	6.138.000		279,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	279,00	[illegible]	NO COTIZAR	279,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	279,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	279,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	279,00	NO COTIZAR
	520	28.2.3.6	Provisión de H° G° (ranuras, las ranuras angulas y dobles)	gl	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	[illegible]	1,00	617.900		1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR
	520	28.2.3.7	Válvula, ventosa y de retención (en tanque de [illegible])	gl	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	[illegible]	1,00	1.300.000		1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR
	520	28.2.4.	**Cámara de Cloración.**																										
	520	28.2.4.1	**Excavación de Hormigón Armado de la Cámara.**																										
	520	28.2.4.1.1	Excavación de Cámara de Cloración.	m³	1,38	780.000	1,38	1.076.400	1.300,000	1,38	1.794.000	1.281,56	1,38	[illegible]	1.310,00	1,38	1.808,000	1.290,789	1,38	1.781.291	1.617,000	1,38	2.225.250	1.353,000	1,38	1.868.279	1.190,215	1,38	1.642.497
	520	28.2.4.1.2	Viga encadenada de H°A° de 0,15 m x 0,20 m, en cimiento de Cámara.	m³	0,50	1.040.000	0,50	520.000	1.700,000	0,50	[illegible]	963,457	0,50	481.729	1.841,000	0,50	[illegible]	1.406,450	0,50	702.725	1.241,000	0,50	620.750	2.903,000	0,50	1.451.044	1.271,481	0,50	[illegible]
	520	28.2.4.1.3	Cimiento en piedra bolón colocada, incluye construcción y acopios hasta contenedor, prof. 0,6 x ancho 1,20 m.	m³	4,50	220.000	4,50	990.000	250,000	4,50	1.125.000	233,852	4,50	[illegible]	254,000	4,50	1.143.000	248,903	4,50	1.120.066	191,000	4,50	859.500	251,000	4,50	1.130.588	191,038	4,50	[illegible]
	520	28.2.4.3	**Mampostería.**																										
	520	28.2.4.3.1	Mampostería de ladrillo común de 0,15 m.	m²	3,00	22.000	3,00	66.000	27,000	3,00	81.000	21,420	3,00	64.260	27,000	3,00	81.000	22,546	3,00	67.638	27,000	3,00	81.000	27,000	3,00	81.000	82,119	3,00	246.357
	520	28.2.4.3.2	Revoque grueso a la cal con aditivo impermeabilizante.	m²	23,50	8.000	23,50	188.000	9.000,000	23,50	211.500	8.330	23,50	195.755	8.000,000	23,50	188.000	46,518	23,50	1.093.383	47,000	23,50	1.105.500	43,000	23,50	1.010.500	43,798	23,50	1.029.793
	520	28.2.4.3.3	Revoque fino a la cal con aditivo impermeabilizante.	m²	5,65	22.000	5,65	124.300	22.000,000	5,65	124.300	21.246	5,65	119.999	22.000,000	5,65	124.300	46,518	5,65	262.730	47,000	5,65	265.550	45,000	5,65	254.250	43,798	5,65	247.443
	520	28.2.4.4	**Empañado.**																										
	520	28.2.4.4.1	Empañado sobre cielorraso de 0,20 m.	m²	4,00	7.000	4,00	28.000	14.000,000	4,00	56.000	12.266	4,00	49.064	14.000,000	4,00	56.000	14,542	4,00	58.168	15,400	4,00	61.600	17,000	4,00	70.992	13,049	4,00	52.196
	520	28.2.4.4.2	Empañado perimetral.	m	1,50	65.000	1,50	97.500	75.000,000	1,50	97.500	56.703	1,50	73.713	65.000,000	1,50	97.500	15,013	1,50	20.207	16,000	1,50	67.080	15,000	1,50	19.973	58,368	1,50	76.858
	520	28.2.4.5	**Mampostería.**																										
	520	28.2.4.5.1	Cielorraso de ladrillo común con malla de alambre de 4 mm. Terminación de cemento, para pintura con [illegible]	m²	12,00	22.000	12,00	264.000	25.000,000	12,00	300.000	20.541	12,00	246.492	52,111	12,00	625.332	52,041	12,00	655.717	22,000	12,00	275.240	41,000	12,00	519.548	30,352	12,00	382.435
	520	28.2.4.5.2	Mampostería de ladrillo común, con asiento hidráulico y revoque.	m²	7,50	20.000	7,50	150.000	17.000,000	7,50	127.500	12.024	7,50	[illegible]	22,125	7,50	165.937	18,713	7,50	140.348	15,400	7,50	115.100	15,000	7,50	113.885	21,935	7,50	164.513
	520	28.2.4.6	**Contrapiso.**																										
	520	28.2.4.6.1	De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h. 0,10 m.	m³	30,00	21.000	30,00	630.000	10.000,000	30,00	300.000	18,711	30,00	561.330	14,029	30,00	420.870	31,745	30,00	1.253.928	16,000	30,00	480.000	29,000	30,00	870.304	20,985	30,00	629.568
	520	28.2.4.6.2	De hormigón pobre sobre H°A°, de 0,07 m.	m²	11,00	19.000	11,00	209.000	20.000,000	11,00	220.000	18,711	11,00	205.821	21,648	11,00	238.128	15,585	11,00	171.435	22,000	11,00	242.000	22,500	11,00	247.554	35,674	11,00	392.414
	520	28.2.4.6.3	Carpeta de hormigón pobre sobre el Contrapiso, con cincelado y [illegible]	m²	23,00	12.000	23,00	276.000	12.000,000	23,00	276.000	10.631	23,00	244.513	10,570	23,00	243.110	21,590	23,00	237.490	10,000	23,00	230.000	15,000	23,00	345.000	19,795	23,00	455.285
	520	28.2.4.7	**Piso.**																										
	520	28.2.4.7.1	Pisos de mosaico, de 0,30 x 0,30 m. con base de hormigón pobre de 0,08 m. con [illegible]	m²	4,00	60.000	4,00	312.000	57.000,000	4,00	312.000	50.153	4,00	411.254	54,955	4,00	439.640	68,334	4,00	360.536	51,000	4,00	415.360	50,000	4,00	411.235	50,857	4,00	413.342
	520	28.2.4.7.2	Zócalos de hormigón armado, de 0,10 m. (con [illegible]) perimetral.	m	34,70	15.000,0	34,70	520.500	190,000	34,70	6.593.000	27,710	34,70	961.537	29,000	34,70	1.006.300	107,967	34,70	3.746.108	61,000	34,70	2.148.024	62,000	34,70	1.112.170	82,989	34,70	2.879.718
	520	28.2.4.7.3	Zócalos de hormigón, de 0,10 m.	m²	11,00	51.000	11,00	561.000	52.000,000	11,00	572.000	4.500	11,00	49.500	34,000	11,00	374.000	51,860	11,00	568.150	51,000	11,00	561.000	47,000	11,00	516.515	39,870	11,00	438.570
	520	28.2.4.7.4	Cordón de hormigón (alrededor de una [illegible] perimetral. De 0,60 cm.	m	44,00	17.000	44,00	751.400	20.000,000	44,00	1.164.100	19.424	44,00	853.946	19,000	44,00	1.127.100	26,532	44,00	1.178.021	36,000	44,00	1.603.728	34,000	44,00	1.078.742	30,014	44,00	1.332.622
	520	28.2.4.8	**Techo.**																										
	520	28.2.4.8.1	Cubierta de chapa galvanizada N° 25 de 0,60 m. x 2,10 m. con [illegible]	m²	21,75	16.000	21,75	348.000	17.000,000	21,75	369.750	15.160	21,75	329.790	17,000	21,75	369.750	17,138	21,75	384.502	20,000	21,75	435.000	19,000	21,75	413.250	19,036	21,75	414.036
	520	28.2.4.9	**Revoques.**																										
	520	28.2.4.9.1	Revoque grueso a la cal con aditivo impermeabilizante.	m²	30,50	18.000	30,50	549.000	19.000,000	30,50	579.000	17.445	30,50	531.975	19,000	30,50	579.000	17,138	30,50	522.859	20,000	30,50	610.000	20,000	30,50	610.000	19,936	30,50	608.048
	520	28.2.4.9.2	Revoque fino a la cal con aditivo impermeabilizante.	m²	30,50	16.000	30,50	488.000	19.000,000	30,50	579.000	17.445	30,50	531.975	19,000	30,50	579.000	17,661	30,50	538.771	20,000	30,50	610.000	20,000	30,50	610.000	19,936	30,50	608.048
	520	28.2.4.9.3	Revoque cemento alisado con hidrófugo, para pintura con [illegible]	m²	17,00	27.000	17,00	459.000	18.000,000	17,00	306.000	24.024	17,00	408.408	19,510	17,00	331.670	18,860	17,00	320.620	20,000	17,00	340.000	21,000	17,00	357.000	27,351	17,00	464.967
	520	28.2.4.10	**Pintura.**	NO COTIZAR		NO COTIZAR		NO COTIZAR						NO COTIZAR	NO COTIZAR			NO COTIZAR		NO COTIZAR	NO COTIZAR		NO COTIZAR			NO COTIZAR	NO COTIZAR		NO COTIZAR
	520	28.2.4.10.1	Aislar Depósitos Inferiores.	m²	21,75		21,75		9.100	21,75	197.925		21,75		NO COTIZAR	21,75	NO COTIZAR	7.027	21,75	152.837	10,320	21,75	224.460		21,75	-	11,832	21,75	257.346
	520	28.2.4.10.2	Aislar Depósitos Superiores.	m²	17,00		17,00		9.100	17,00	154.700		17,00	-	NO COTIZAR	17,00	NO COTIZAR	7.471	17,00	127.007	11,610	17,00	197.370		17,00	-	11,832	17,00	201.144
	520	28.2.4.10.3	Aislar Cañerías de paredes exteriores y [illegible]	m²	30,50		30,50		10.000	30,50	305.000		30,50	-	NO COTIZAR	30,50	NO COTIZAR	11.142	30,50	339.831	12,900	30,50	393.450		30,50	-	14,775	30,50	450.638
	520	28.2.4.10.4	**Al esmalte sintético de aberturas metálicas, marco y contramarco de hierro previo antioxidante.**	m²	4,00		4,00		18.000	4,00	72.000		4,00		NO COTIZAR	4,00	NO COTIZAR	21.608	4,00	86.432	14,100	4,00	56.400		4,00	-	16,598	4,00	66.392
	520	28.2.4.11	**Carpintería Metálica, provisión y colocación.**																										
	520	28.2.4.11.1	Puerta de chapa rebatible N° 20 de 0,80 m. x 2,10 m. con marco de hierro en Grupo de 1 1/2"x1/2", incluye cerradura y herrajes.	un	1,00	750.000	1,00	750.000	700,000	1,00	700.000	604,167	1,00	604.167	734,300	1,00	734.300	419,664	1,00	419.664	541,000	1,00	541.000	698,545	1,00	698.545	640,288	1,00	640.288
	520	28.2.4.11.2	Puerta metálica corrediza de chapa N° 20 de 0,90 m. x 1,10 m. con ventana de ventilación con batidor de [illegible] marco de 0,30 m. x 0,10 m. en 1,6 mm con pata de [illegible] incluye cerradura, 1 1/2"x1/2", conforme plano.	un	1,00	464.000	1,00	464.000	600,000	1,00	600.000	549,082	1,00	549.082	940,500	1,00	940.500	312,250	1,00	312.250	319,275	1,00	319.275	1.356,000	1,00	1.356.000	1.128,920	1,00	1.128.920
	520	28.2.4.12	**Provisión y colocación de ventanas corredizas de marco de aluminio color natural tipo V4 de 0,80 x 0,80 m. 1 proyectante.**	un	1,00	300.000	1,00	300.000	410,000	1,00	410.000	401,000	1,00	401.000	508,500	1,00	508.500	430,648	1,00	430.648	490,000	1,00	490.000	847,500	1,00	847.500	463,145	1,00	463.145
	520	28.2.4.13	**Provisión y colocación de Vidrio templado color bronce para ventana, color bronce, de 6mm de espesor.**	m²	0,74	398.000	0,74	293.120	350,000	0,74	259.000	304,145	0,74	151.047	647,937	0,74	427.136	312,250	0,74	231.085	741,000	0,74	548.258	565,000	0,74	418.100	481,500	0,74	356.310
	520	28.2.4.14	**Ejecución del pozo profundo.**			NO COTIZAR		NO COTIZAR				NO COTIZAR		NO COTIZAR	NO COTIZAR		NO COTIZAR	NO COTIZAR		NO COTIZAR	NO COTIZAR		NO COTIZAR	NO COTIZAR		NO COTIZAR	NO COTIZAR		NO COTIZAR
	520	28.2.4.14.1	Base para Sistema Dosificador de cloro.	gl	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	300.000	1,00	300.000	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR
	520	28.2.4.14.2	Instalación Hidráulica para Sistema de Dosificación de Cloro.	gl	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	300.000	1,00	300.000	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR
	520	28.2.4.14.3	Provisión e instalación de tanque de fibra de vidrio para solución de cloro de 270 lts.	gl	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	450.000	1,00	450.000	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR

Código de	Renglón	Rev.	Descripción de los trabajos	Unidad	PBC - IPS Cantidad	PROCON S.R.L. Precio unitario C/I.V.A	PROCON S.R.L. Precio total C/I.V.A	CONSORCIO TRES C Cantidad	CONSORCIO TRES C Precio unitario C/I.V.A	CONSORCIO TRES C Precio total C/I.V.A	CONSORCIO GS Cantidad	CONSORCIO GS Precio unitario C/I.V.A	CONSORCIO GS Precio total C/I.V.A	CHAVEZ Y ASOC. Cantidad	CHAVEZ Y ASOC. Precio unitario C/I.V.A	CHAVEZ Y ASOC. Precio total C/I.V.A
	520		**RESERVORIO INFERIOR DE Nº A°, CAPACIDAD UTIL: 55 M³, CASTILLO DE BOMBEO.**													
	520	28.3	**Movimiento de suelos.**													
	520	28.3.1	**Excavación, bolsón acuoso.**	m³	169,00	19,500	3.244,800	14,000	169,00	2.366,000	20,412	169,00	3.449,208	13,560	169,00	2.291,640
	520	28.3.2	**Mampostería.**													
	520	28.3.2.1	De elevación de ladrillo común, e=0,15 m.	m²	4,80	39,200	188,160	5,000	4,80	275,800	49,307	4,80	232,200	47,460	4,80	227,800
	520	28.3.3	**Hormigón.**													
	520	28.3.3.1	Hormigón de solapado o refuerzo del reservorio inferior y cuerpo de bombeo, con cemento bituminoso y manto asfáltico.	m²	112,00	34,000	3.873,440	25,000	112,00	2.815,000	28,350	112,00	3.192,210	73,470	112,00	8.270,370
	520	28.3.3.2	Hormigón de relleno y cerco, con cemento hidráulico (hormigón)	m³	8,00	20,800	166,400	18,000	8,00	144,000	12,129	8,00	96,258	27,190	8,00	216,960
	520	28.3.3.3	Impermeabilización interna del reservorio inferior.	m²	121,00	34,400	4.162,400	52,000	121,00	6.292,000	14,175	121,00	1.715,175	54,750	121,00	10.254,750
	520	28.3.4	**Revoques.**													
	520	28.3.4.1	A dos capas interior con hidrófugo.	m²	7,00	16,000	112,000	10,000	7,00	1.700,000	20,369	7,00	142,583	14,503	7,00	101,521
	520	28.3.4.2	A dos capas exterior c/ hidrófugo.	m²	7,00	16,000	112,000	10,000	7,00	154,000	20,405	7,00	150,338	14,503	7,00	112,918
	520	28.3.5	**Pintura.**													
	520	28.3.5.1	Al látex de paredes interiores	m²	70,00	5,600	392,000	9,100	70,00	637,000	7,929	70,00	547,750	9,884	70,00	692,088
	520	28.3.5.2	Al látex acrílico de paredes exteriores en mochetas, jardineras y parapetos revocados.	m²	60,00	6,400	384,000	10,000	60,00	600,000	8,146	60,00	488,900	9,440	60,00	566,700
	520	28.3.5.3	Al esmalte sintético previa imprimación del puente metálico interior y contramoheca de hierro.	m²	25,50	14,400	367,200	18,000	25,50	459,000	2,184	25,50	234,318	14,184	25,50	378,777
	520	28.3.6	**Cañería Metálica, provisión y colocación.**													
	520	28.3.6.1	De Ventilación Metálica con rejillas de ventilación de chapa tipo Nº 12, según plano de detalle.	un	2,00	768,000	1.536,000	500,000	2,00	1.000,000	1,077,300	2,00	2.154,600	135,900	2,00	271,800
	520	28.3.6.2	De Rebalse Metálica de chapa tipo Nº 12, según plano de detalle.	un	1,00	4.560,000	4.560,000	4,000,000	1,00	4.500,000	1,020,600	1,00	1.020,600	135,600	1,00	135,600
	520	28.3.6.3	De desagote - tipo mariposa de acero (bridado) c/ reservorio inferior de hierro de acero inoxidable, conforme plano de detalle.	m	2,95	1.120,000	2.958,000	1,300,000	2,95	3.315,000	362,864	2,95	929,344	847,793	2,95	2.161,125
	520	28.3.6.4	De rebosadero - tipo mariposa de acero (bridado) c/ reservorio inferior de vaina metálica de diámetro 16 mm, según plano de detalle, incluye pasteles (anticorrosivos) y cemento asfáltico.	m	2,95	248,000	731,600	350,000	2,95	1.032,500	213,460	2,95	629,607	395,000	2,95	1.164,775
	520	28.3.6.5	De desagote - tipo mariposa de acero (bridado) c/ reservorio inferior de vaina metálica de diámetro 16 mm, según plano de detalle, incluye pasteles (anticorrosivos) y cemento asfáltico.	m	2,45	248,000	607,600	350,000	2,45	857,500	342,880	2,45	839,056	355,500	2,45	870,975
	520	28.3.7	**Instalación eléctrica.**													
	520	28.3.7.1	Instalación eléctrica interior del reservorio inferior, provisión e instalación de interruptor de nivel submarino, tablero de ventilador y cableado.	gl	1,00	460,000	460,000	650,000	1,00	650,000	5,670,000	1,00	5.670,000	7,345,000	1,00	7.345,000
	520	28.3.7.2	Instalación eléctrica exterior del reservorio inferior, provisión e instalación de tablero de ventilador, cableado y conexión a tierra.	gl	1,00	720,000	720,000	800,000	1,00	800,000	2,590,000	1,00	2.590,000	2,345,000	1,00	2.345,000
	520	28.4	**RESERVORIO SUPERIOR DE Nº A°, CAPACIDAD UTIL: 65 M³.**													
	520	28.4.1	Indicador Hidráulico del Reservorio Superior, incluye provisión e instalación de válvula de corte automática de 2" Bronce con Bolsón - Tubo 1/2" y tubería de vertedero.	gl	1,00	1.200,000	1.200,000	1.500,000	1,00	1.500,000	5,670,000	1,00	5.670,000	7,345,000	1,00	7.345,000
	520	28.4.2	Provisión y colocación de cañería metálica tipo galvanizado para bajada, incluye pasteles (anticorrosivos) y cemento asfáltico.	m	3,10	1.120,000	3.472,000	1.300,000	3,10	4.030,000	362,599	3,10	1.124,276	847,317	3,10	2.627,278
	520	28.4.3	Provisión y colocación de cañería metálica tipo galvanizado de vaina metálica de diámetro 20 mm, según plano de detalle, incluye pasteles (anticorrosivos) y cemento asfáltico.	m	13,60	370,000	5.032,000	450,000	13,60	6.212,000	269,800	13,60	3.647,152	621,500	13,60	8.402,900
	520	28.4.4	Impermeabilización interna del reservorio.	m²	172,00	360,000	61.920,000	1.500,000	172,00	258.000,000	14,370	172,00	2.470,656	107,520	172,00	18.485,760
	520	28.5	**Instalación de Desagüe Cloacal.**													
	520	28.5.1	**Construcción de:**													
	520	28.5.1.1	Registro de inspección con tapa metálica, empotrado en la calzada y construcción de 1º A°, 0,60 m x 0,60 m, incluye excavación.	un	4,00	154,000	616,000	165,000	4,00	660,000	214,326	4,00	857,304	207,902	4,00	831,608
	520	28.5.1.2	Registro de inspección con tapa metálica empotrada en plan de la calzada y construcción de 1º A°, 0,60 m x 0,60 m, incluye excavación.	un	15,00	396,000	5.940,000	175,000	15,00	2.625,000	380,598	15,00	5.708,970	412,459	15,00	6.186,885
	520	28.5.1.3	Registro de inspección con tapa metálica empotrada en la calzada y construcción de 1º A°, 0,60 m x 0,60 m, incluye excavación.	un	9,00	360,000	3.240,000	160,000	9,00	1.440,000	476,480	9,00	4.286,520	509,500	9,00	4.585,500
	520	28.5.1.4	Registro de inspección con tapa y contratapa de 1º A°, 0,60 m x 0,60 m.	un	10,00	112,000	1.120,000	140,000	10,00	1.400,000	214,326	10,00	2.143,260	124,300	10,00	1.243,000
	520	28.5.1.5	Registro de inspección con tapa y contratapa de 1º A°, 0,75 m x 0,75 m.	un	9,00	360,000	3.240,000	150,000	9,00	1.350,000	596,592	9,00	5.368,128	166,900	9,00	1.501,100
	520	28.5.1.6	Registro de inspección con tapa y contratapa de 1º A°, 0,75 m x 0,90 m.	un	6,00	360,000	2.160,000	175,000	6,00	1.050,000	476,261	6,00	2.857,566	190,900	6,00	1.145,400
	520	28.5.1.7	Cámara Sifonada, 0,40 m x 0,75 m con tapa y contratapa de 1º A°, conforme plano de detalle.	un	1,00	340,000	340,000	430,000	1,00	430,000	341,032	1,00	341,032	508,700	1,00	508,700
	520	28.5.1.8	Registro intercalar de yeso, de 0,40 x 0,60 m, con rejilla de hierro, conforme plano de detalle.	un	1,00	344,000	344,000	420,000	1,00	420,000	317,500	1,00	317,500	904,000	1,00	904,000
	520	28.5.1.9	Registro rectificado (bolsón) e = 0,20 m con rejilla de hierro, conforme plano de detalle.	un	34,00	192,000	6.528,000	185,000	34,00	6.290,000	124,747	34,00	4.241,198	316,400	34,00	10.757,600
	520	28.5.1.10	Cámara séptica de ladrillos comunes, tipo de 1º A°, conforme plano de detalle.	un	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	0	1,00	NO COTIZAR	0	1,00	NO COTIZAR
	520	28.5.1.11	Pozo Absorbente para cámara de Cuidado de Vertedero de Residuos Sólidos, incluye excavación de construcción previo por dimensionamiento, cámara de construcción.	un	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	0	1,00	NO COTIZAR	0	1,00	NO COTIZAR
	520	28.5.1.12	Planta de Tratamiento de Efluentes, según planos de detalle.	s	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	1,00	155.000,000	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR
	520	28.5.2	**Excavación, bolsón acuoso.**	m³	182,00	19,500	3.549,000	160,000	182,00	29.120,000	20,412	182,00	3.714,984	16,570	182,00	3.014,740
	520	28.5.3	**Relleno y compactación.**	m³	144,00	12,000	1.728,000	140,000	144,00	20.160,000	23,814	144,00	3.429,216	20,340	144,00	2.928,960
	520	28.5.4	**Provisión y colocación de Cal/Cloro de arena lavada e = 0,10 m.**	m²	22,30	60,000	1.338,000	55,000	22,30	1.226,500	20,412	22,30	1.663,733	62,490	22,30	1.393,527
	520	28.5.5	**Provisión y colocación:**													
	520	28.5.5.1	Tubería PVC rígido Serie Normal 40 mm, enterrada.	m	261,00	6,400	1.670,400	8,000	261,00	2.088,000	9,632	261,00	2.515,779	6,088	261,00	1.589,328
	520	28.5.5.2	Tubería PVC rígido Serie Normal 110 mm, vertical.	m	45,00	14,400	648,000	18,000	45,00	810,000	12,247	45,00	551,891	7,315	45,00	329,175
	520	28.5.5.3	Tubería PVC rígido Serie Reforzada 75 mm, junta elástica para redes de cloaca.	m	384,00	20,000	7.680,000	25,000	384,00	9.600,000	17,393	384,00	6.682,400	13,560	384,00	5.207,040
	520	28.5.5.4	Tubería PVC rígido Serie Reforzada 110 mm, junta elástica con anillo de goma.	m	417,00	32,000	13.344,000	39,000	417,00	16.263,000	25,402	417,00	10.592,634	21,696	417,00	9.047,232
	520	28.5.5.5	Tubería PVC rígido Serie Reforzada 150 mm, junta elástica con anillo de goma.	m	906,00	76,000	68.856,000	96,000	906,00	86.976,000	34,061	906,00	30.871,266	33,110	906,00	30.000,660
	520	28.5.5.6	Accesorios de PVC rígido (codos, tes, reducciones, reducciones, cruces de goma y slores, etc.) gl.	gl	1,00	56.000,000	56.000,000	35.000,000	1,00	35.000,000	8,699,322	1,00	8.699,322	4,500,000	1,00	4.500,000
	520	28.5.5.7	Caja de registro con tapa de hierro fundido, de 0,60 m x 0,60 m.	un	69,00	60,000	4.140,000	85,000	69,00	5.865,000	58,962	69,00	4.068,178	61,540	69,00	4.245,260
	520	28.5.5.8	Caja de registro con tapa de hierro fundido 150 mm x 150 mm x 50 mm.	un	33,00	34,000	1.188,000	85,000	33,00	2.805,000	54,432	33,00	1.795,256	107,520	33,00	3.547,560
	520	28.5.5.9	Desengrasador de PVC rígido con tapa removible enrosqueable 50 mm, vaciado 100 mm.	un	1,00	65,000	65,000	150,000	1,00	150,000	77,679	1,00	77,679	93,700	1,00	93,700
	520	28.6	**REFACCION Y REPOSICION DE INFRAESTRUCTURA CAMINERA EXTERIOR.**													

Renglón	CONSORCIO TRIUNFO Precio unitario C/I.V.A	CONSORCIO TRIUNFO Cantidad	CONSORCIO TRIUNFO Precio total C/I.V.A	CARAGUATAY S.A. Precio unitario C/I.V.A	CARAGUATAY S.A. Cantidad	CARAGUATAY S.A. Precio total C/I.V.A	CONSORCIO GTC Precio unitario C/I.V.A	CONSORCIO GTC Cantidad	CONSORCIO GTC Precio total C/I.V.A	DMV Precio unitario C/I.V.A	DMV Cantidad	DMV Precio total C/I.V.A
520												
520	18,735	169,00	3.166,215	15,480	169,00	2.616,120	33,900	169,00	5.729,100	21,160	169,00	3.580,434
520												
520	48,518	4,80	223,286	56,760	4,80	272,448	43,900	4,80	208,733	43,760	4,80	210,080
520												
520	60,058	112,60	6.702,531	23,200	112,60	2.614,572	76,404	112,60	8.825,610	28,250	112,60	3.181,963
520	18,713	8,00	149,704	15,480	8,00	123,840	15,188	8,00	121,264	21,935	8,00	175,480
520	37,470	121,00	4.533,870	25,800	121,00	3.121,800	76,604	121,00	9.269,084	41,915	121,00	5.071,473
520												
520	17,881	93,00	1.737,670	20,240	93,00	1.444,800	25,512	70,00	1.575,840	19,938	70,00	1.395,660
520	17,881	7,00	134,376	20,240	7,00	156,884	22,512	7,50	171,091	19,938	7,60	151,529
520												
520	7,027	70,00	491,890	10,320	70,00	722,400	6,472	70,00	453,040	11,832	70,00	828,240
520	11,142	60,00	668,520	12,900	60,00	774,000	6,472	60,00	388,320	14,775	60,00	886,500
520	21,608	25,50	551,004	12,900	25,50	328,950	9,245	25,50	235,748	16,598	25,50	423,249
520												
520	936,750	2,00	1.873,500	387,000	2,00	774,000	565,000	2,00	1.130,000	1,250,830	2,00	2.501,660
520	4,371,500	1,00	4.371,500	4,161,000	1,00	4.161,000	1,397,091	1,00	1.397,091	1,097,285	1,00	1.097,285
520	874,300	2,55	2.229,465	922,250	2,55	2.351,903	1,372,550	2,55	3.501,023	841,550	2,55	2.145,965
520	874,300	2,95	2.579,185	193,750	2,95	570,625	184,300	2,95	545,482	486,850	2,95	1.436,208
520	874,300	2,45	2.142,035	193,750	2,45	474,075	1,372,550	2,45	3.363,728	486,850	2,45	1.192,783
520	4,371,500	1,00	4.371,500	2,325,000	1,00	2.325,000	2,825,000	1,00	2.825,000	11,770,000	1,00	11.770,000
520	9,367,500	1,00	9.367,500	1,935,000	1,00	1.935,000	2,825,000	1,00	2.825,000	6,473,500	1,00	6.473,500
520												
520	4,371,500	1,00	4.371,500	3,612,000		3.612,000	4,053,464	1,00	4.053,464	13,535,500	1,00	13.535,500
520	811,850	3,10	2.516,735	929,250	3,10	2.859,285	1,372,550	3,10	4.256,145	1,135,805	3,10	3.520,999
520	624,500	13,60	8.493,200	384,100	13,60	5.087,760	184,300	13,60	2.514,762	486,850	13,60	6.621,160
520	37,470	172,20	6.452,334	52,250	172,20	9.000,210	76,604	172,20	13.191,288	53,504	172,20	9.221,000
520												
520	164,784	1,00	659,136	154,800	4,00	619,200	203,808	4,00	814,752	203,382	4,00	813,528
520	214,661	15,00	3.220,215	206,400	15,00	3.096,000	318,522	15,00	4.777,935	277,315	15,00	4.159,725
520	417,932	9,00	3.761,388	258,000	9,00	2.322,000	381,370	9,00	3.088,375	343,816	9,00	3.094,344
520	164,784	10,00	1.647,840	129,000	10,00	1.290,000	267,376	10,00	2.673,760	135,664	10,00	1.356,640
520	214,661	35,00	7.513,635	184,800	35,00	6.468,000	420,554	35,00	14.911,190	221,231	35,00	7.743,085
520	417,932	6,00	2.507,592	206,850	6,00	1.238,400	954,584	6,00	5.729,504	275,373	6,00	1.652,238
520	214,661	1,00	214,661	193,500	1,00	193,500	421,182	1,00	421,182	286,608	1,00	286,608
520	437,150	1,00	437,150	258,000	1,00	258,000	628,636	1,00	628,636	359,220	1,00	359,220
520	105,668	34,00	3.592,712	230,400	34,00	7.834,800	108,971	34,00	3.681,350	143,814	34,00	4.889,676
520	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR
520	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO SE COTIZA	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR
520	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR
520	37,470	182,00	6.819,540	19,372	182,00	3.521,700	33,900	182,00	6.169,800	58,836	144,00	3.858,992
520	33,063	144,00	7.643,952	15,800	144,00	2.275,200	30,044	144,00	4.415,616	58,836	144,00	8.443,584
520	51,209	22,30	1.141,861	80,850	22,30	1.809,855	50,092	22,30	1.340,119	32,108	22,30	715,830
520	14,588	261,00	3.811,868	15,600	261,00	4.040,280	17,875	261,00	4.665,375	19,171	261,00	3.437,631
520	22,482	453,00	10.184,346	18,082	453,00	8.191,150	6,014	453,00	2.724,342	15,247	453,00	6.906,591
520	31,226	384,00	11.990,400	27,030	384,00	10.402,560	39,336	384,00	15.128,064	23,110	384,00	8.876,544
520	40,466	417,00	16.875,150	36,120	417,00	15.062,040	49,926	417,00	20.403,363	30,802	417,00	12.881,964
520	52,458	906,00	47.526,948	73,594	906,00	66.618,180	105,969	906,00	95.982,434	58,191	906,00	52.721,046
520	13,489,200	1,00	13.489,200	3,870,000	1,00	3.870,000	40,305,045	1,00	40.305,045	2,942,500	1,00	2.942,500
520	61,701	69,00	4.257,369	61,974	69,00	4.272,480	62,067	69,00	4.337,981	77,094	69,00	5.319,486
520	52,458	33,00	1.731,114	25,800	33,00	851,400	32,051	33,00	1.057,683	72,032	33,00	2.377,056
520	90,205	1,00	90,205	77,400	1,00	77,400	330,371	1,00	330,371	182,435	1,00	182,435
520												

Código		Item	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	PBC - IPS CANTIDAD	PROCON S.R.L. PRECIO UNITARIO C/I.V.A	PROCON S.R.L. CANTIDAD	PROCON S.R.L. PRECIO TOTAL C/I.V.A	CONSORCIO TRES C PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CONSORCIO TRES C CANTIDAD	CONSORCIO TRES C PRECIO TOTAL C/I.V.A	CONSORCIO GS PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CONSORCIO GS CANTIDAD	CONSORCIO GS PRECIO TOTAL C/I.V.A	CHAVEZ Y A PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CHAVEZ Y A CANTIDAD	CHAVEZ Y A PRECIO TOTAL C/I.V.A	CONSORCIO TRIUNFO PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CONSORCIO TRIUNFO CANTIDAD	CONSORCIO TRIUNFO PRECIO TOTAL C/I.V.A	CARAGUATAY S.A. PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CARAGUATAY S.A. CANTIDAD	CARAGUATAY S.A. PRECIO TOTAL C/I.V.A	CONSORCIO GTC PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CONSORCIO GTC CANTIDAD	CONSORCIO GTC PRECIO TOTAL C/I.V.A	DMV PRECIO UNITARIO C/I.V.A	DMV CANTIDAD	DMV PRECIO TOTAL C/I.V.A
	520	28.6.1	Remoción de toda la vegetación existente, de acuerdo con el plano de referencia. Incluye trabajos de corte, desarraigo, retiro y disposición de los mismos.	gl	1,00	5.600.000	1,00	5.600.000	5.000.000	1,00	5.000.000	3.061.800	1,00	3.061.800	1.695.000	1,00	1.695.000	2.248.200	1,00	2.248.200	6.450.000	1,00	6.450.000	7.704.545	1,00	7.704.545	2.354.000	1,00	2.354.000
	520	28.6.2	Provisión de la instalación de rejas, de acuerdo con el plano de referencia. Incluye trabajos de corte, desarraigo, retiro y disposición de los mismos.	gl	1,00	400.000	1,00	400.000	1.000.000	1,00	1.000.000	3.827.250	1,00	3.827.250	2.825.000	1,00	2.825.000	3.747.000	1,00	3.747.000	10.320.000	1,00	10.320.000	4.622.727	1,00	4.622.727	3.531.000	1,00	3.531.000
	520	28.6.3	Provisión de la instalación de rejas, de acuerdo con el plano de referencia. Incluye trabajos de corte, desarraigo, retiro y disposición de los mismos.	gl	1,00	6.400.000	1,00	6.400.000	4.500.000	1,00	4.500.000	2.835.000	1,00	2.835.000	5.215.000	1,00	5.215.000	1.873.500	1,00	1.873.500	1.290.000	1,00	1.290.000	3.955.000	1,00	3.955.000	1.785.500	1,00	1.785.500
	520	28.6.4	Provisión de la instalación de rejas, de acuerdo con el plano de referencia. Incluye trabajos de corte, desarraigo, retiro y disposición de los mismos.	gl	1,00	16.000.000	1,00	16.000.000	4.500.000	1,00	4.500.000	1.715.175	1,00	1.715.175	904.000	1,00	904.000	6.245.000	1,00	6.245.000	490.000	1,00	490.000	6.471.818	1,00	6.471.818	2.177.450	1,00	2.177.450
	520	28.6.5	Provisión de la instalación de rejas, de acuerdo con el plano de referencia. Incluye trabajos de corte, desarraigo, retiro y disposición de los mismos.	gl	1,00	12.000.000	1,00	12.000.000	4.500.000	1,00	4.500.000	2.055.375	1,00	2.055.375	904.000	1,00	904.000	3.122.600	1,00	3.122.600	774.000	1,00	774.000	5.752.727	1,00	5.752.727	2.177.450	1,00	2.177.450
	520	28.7	**PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS SANITARIOS, GRIFERÍAS Y COMPLEMENTOS:**																										
	520	28.7.1	Lavatorio de empotrar ovalado de sobre semitallado, color blanco hielo, incluye sifonera cromada y accesorios de sujeción.	un	38,00	144.000	38,00	5.472.000	100.000	38,00	3.800.000	170.100	38,00	6.463.800	179.570	38,00	6.827.460	274.780	38,00	10.441.640	129.000	38,00	4.902.000	113.990	38,00	4.330.480	208.881	38,00	7.929.118
	520	28.7.2	Lavatorio de empotrar ovalado de sobre semitallado, color blanco hielo, incluye sifonera cromada y accesorios de sujeción.	un	22,00	464.000	22,00	10.208.000	145.000	22,00	3.190.000	720.090	22,00	15.841.980	412.224	22,00	9.068.928	312.250	22,00	6.869.500	245.100	22,00	5.392.200	193.311	22,00	4.252.842	211.606	22,00	4.655.332
	520	28.7.3	Lavatorio de empotrar ovalado de sobre semitallado, color blanco hielo, incluye sifonera cromada y accesorios de sujeción.	un	18,00	312.000	18,00	5.616.000	185.000	18,00	3.330.000	365.560	18,00	6.940.640	301.710	18,00	5.430.780	312.250	18,00	5.620.500	248.325	18,00	4.469.850	90.789	18,00	1.634.130	211.606	18,00	3.808.908
	520	28.7.4	Lavatorio pequeño de colgar, de [illegible]ana semitallado, color blanco hielo, dimensiones mínimas 45,5 cm x 36 cm, incluye sifonera cromada y accesorios de sujeción.	un	10,00	96.000	10,00	960.000	125.000	10,00	1.250.000	164.400	10,00	1.644.000	379.400	10,00	3.794.000	224.820	10,00	2.248.[illegible]	154.800	10,00	1.548.000	121.051	10,00	1.210.[illegible]	119.256	10,00	1.192.560
	520	28.7.5	Provisión de grifería mezcladora, de bajada, incluye tubería y válvula de cierre, de acuerdo a las especificaciones técnicas y plano de detalle.	m2	23,00	480.000	23,00	11.280.000	830.000	23,00	19.975.000	657.720	23,00	15.456.420	1.075.300	23,00	25.227.252	599.520	23,00	14.088.720	709.500	23,00	16.673.250	678.000	23,00	15.933.000	1.094.587	23,00	25.722.795
	520	28.7.6	Provisión de grifería mezcladora, de bajada, incluye tubería y válvula de cierre, de acuerdo a las especificaciones técnicas y plano de detalle.	un	67,00	376.000	67,00	25.192.000	195.000	67,00	13.065.000	204.120	67,00	13.676.040	847.300	67,00	56.782.900	437.150	67,00	29.280.050	438.600	67,00	29.386.200	262.194	67,00	17.568.998	677.698	67,00	45.419.166
	520	28.7.7	Provisión de tapa cesta y tapón cromado para sifonera, color blanco.	un	67,00	49.000	67,00	3.283.000	75.000	67,00	5.025.000	85.320	67,00	5.668.380	189.810	67,00	12.612.630	37.470	67,00	2.510.490	63.210	67,00	4.235.070	39.564	67,00	2.650.922	52.130	67,00	3.492.710
	520	28.7.8	Mingitorio de loza, color blanco hielo, con sifón integrado y todos los accesorios.	un	6,00	572.000	6,00	3.432.000	185.000	6,00	1.110.000	606.917	6,00	3.641.502	720.940	6,00	4.325.640	312.250	6,00	1.873.500	503.100	6,00	3.018.600	263.993	6,00	1.583.958	415.811	6,00	2.494.866
	520	28.7.9	Artefacto para pileta Cocinera con tapa de acero inoxidable, de mínimo Especificaciones Técnicas. Incluye todos los accesorios.	un	4,00	1.280.000	4,00	5.120.000	1.500.000	4,00	6.000.000	612.300	4,00	2.449.440	1.356.000	4,00	5.424.000	437.150	4,00	1.748.600	1.612.800	4,00	6.450.000	1.695.000	4,00	6.780.000	924.216	4,00	3.696.864
	520	28.7.10	Artefacto para pileta Cocinera con tapa de acero inoxidable, de mínimo Especificaciones Técnicas. Incluye todos los accesorios.	un	4,00	1.290.000	4,00	5.160.000	1.700.000	4,00	6.800.000	326.900	4,00	1.307.600	509.900	4,00	2.039.600	312.250	4,00	1.249.000	226.865	4,00	907.460	275.521	4,00	1.102.084	280.885	4,00	1.123.480
	520	28.7.11	Válvula de desagüe de artefacto, de tapón y pedestal cromado.	un	4,00	306.000	4,00	1.344.000	170.000	74,00	12.580.000	66.640	74,00	5.731.840	463.300	74,00	34.284.200	312.250	74,00	23.108.500	368.925	74,00	27.300.450	88.716	74,00	6.564.384	147.502	74,00	10.915.148
	520	28.7.12	Grifería cromada de ducha para bañadera, de [illegible] y pedestal.	un	74,00	75.000	74,00	5.550.000	265.000	12,00	3.180.000	228.140	12,00	2.737.680	845.500	12,00	10.140.000	312.250	12,00	3.747.000	464.000	12,00	5.577.881	369.316	12,00	4.431.792	382.080	12,00	4.345.068
	520	28.7.13	Grifería cromada para mingitorio, para agua fría, de la línea urbana.	un	12,00	268.000	12,00	3.216.000	125.000	6,00	750.000	226.800	6,00	1.360.800	734.500	6,00	4.407.000	312.250	6,00	1.873.500	377.214	6,00	2.263.286	53.595	6,00	351.492	159.130	6,00	954.780
	520	28.7.14	Grifería cromada fina clásica para ducha - agua fría y caliente.	un	6,00	43.200	6,00	259.200	450.000	34,00	15.300.000	272.160	34,00	9.252.440	498.500	34,00	17.259.000	437.150	34,00	14.863.100	464.800	34,00	15.803.995	417.040	34,00	15.199.832	681.157	34,00	23.159.338
	520	28.7.15	Ducha telefónica con flexible para colocar con ducha de mampostería, [illegible] cromada.	un	34,00	408.000	34,00	13.872.000	550.000	17,00	9.350.000	273.550	17,00	4.651.350	395.500	17,00	6.723.500	231.085	17,00	3.928.105	459.176	17,00	7.806.884	441.616	17,00	7.507.472	934.281	17,00	15.882.777
	520	28.7.16	Ducha telefónica cromada con flexible para colocar con ducha de mampostería, [illegible] cromada.	un	17,00	416.000	17,00	7.072.000	550.000	17,00	9.350.000	273.550	17,00	4.651.350	395.500	17,00	6.723.500	231.085	17,00	3.928.105	272.297	17,00	4.628.949	275.599	17,00	4.683.583	382.799	6,00	2.296.776
	520	28.7.17	Grifería mezcladora para pileta, con pico móvil, con válvula de cierre, de la línea urbana.	un	6,00	244.000	6,00	1.464.000	205.000	6,00	2.460.000	102.040	6,00	612.240	945.000	6,00	5.670.000	437.150	6,00	2.622.900	127.246	6,00	763.476	127.258	6,00	763.548	300.885	1,00	300.885
	520	28.7.18	Grifería mezcladora para pileta, con pico móvil, con válvula de cierre, de la línea urbana.	un	1,00	116.000	1,00	116.000	185.000	1,00	185.000	1.020.800	1,00	1.020.800	621.500	1,00	621.500	437.150	1,00	437.150	187.245	1,00	187.245	122.362	1,00	122.362	488.726	1,00	1.954.904
	520	28.7.19	Grifería mezcladora para pileta, con pico móvil, de la línea urbana, para agua fría y caliente.	un	4,00	288.000	4,00	1.152.000	300.000	4,00	1.200.000	1.270.700	4,00	4.762.800	940.700	4,00	3.763.000	437.150	4,00	1.748.600	387.459	4,00	1.549.820	320.568	4,00	1.282.232	250.127	29,00	7.253.683
	520	28.7.20	Grifería cromada para mezcla, con pico móvil, de la línea urbana, para agua fría y caliente.	un	29,00	140.000	29,00	4.060.000	195.000	29,00	5.655.000	1.020.000	29,00	29.597.400	703.400	29,00	20.398.600	437.150	29,00	12.677.350	170.261	29,00	4.937.559	164.345	29,00	4.763.105	250.127	6,00	1.735.628
	520	28.7.21	Grifería cromada para mezcla, con pico móvil, de la línea urbana, para agua fría y caliente.	un	4,00	372.000	4,00	1.488.000	290.000	4,00	1.160.000	1.347.400	4,00	5.389.600	937.900	4,00	3.751.600	437.150	4,00	1.748.600	387.459	4,00	1.549.820	386.700	4,00	1.547.[illegible]	433.907	4,00	1.735.628
	520	28.7.22	Pico Inglaterra de mesa cromado, con tubo de alimentación, para agua fría y caliente.	un	5,00	192.000	5,00	960.000	450.000	5,00	2.250.000	1.417.970	5,00	7.089.850	734.500	5,00	3.672.500	938.750	5,00	4.693.750	491.894	5,00	2.459.470	472.689	5,00	2.363.445	416.206	5,00	2.081.030
	520	28.7.23	Mezclador para agua fría y caliente, con tubo de alimentación.	un	3,00	406.000	3,00	1.218.000	510.000	3,00	1.530.000	612.200	3,00	1.836.600	1.184.300	3,00	3.552.900	1.061.650	3,00	3.184.950	923.103	3,00	2.769.309	369.316	3,00	1.107.948	362.686	3,00	1.088.267
	520	28.7.24	Válvula para agua caliente, para agua fría y caliente, con tubo de alimentación.	un	5,00	520.000	5,00	2.600.000	600.000	5,00	3.000.000	816.400	5,00	4.082.000	970.900	5,00	4.854.500	938.750	5,00	4.693.750	632.931	5,00	3.164.654	693.724	5,00	3.468.620	791.638	5,00	3.957.788
	520	28.7.25	Desagüe cromado con pileta incorporada para lavatorio.	un	36,00	208.000	36,00	7.280.000	195.000	36,00	6.825.000	623.300	36,00	2.192.960	700.200	36,00	12.797.500	312.250	36,00	11.241.000	274.000	36,00	9.864.000	167.751	36,00	6.038.736	500.990	5,00	2.504.950
	520	28.7.26	Canilla de mantenimiento, reparación y rotación, válvula de cierre, de 3/4".	un	7,00	80.000	7,00	560.000	95.000	7,00	665.000	95.093	7,00	665.651	167.900	7,00	1.175.300	437.150	7,00	3.060.050	116.100	7,00	812.700	79.452	7,00	556.164	107.072	7,00	749.504
	520	28.7.27	Asiento rebatible de 50 cm x 30 cm de acero inoxidable, con ducha de acuaplástico, conforme detalle.	un	16,00	1.650.000	16,00	26.400.000	1.900.000	16,00	30.400.000	2.154.000	16,00	34.464.000	362.500	16,00	5.800.000	2.080.550	16,00	32.973.800	1.935.000	16,00	30.960.000	2.282.400	16,00	36.521.600	3.413.300	16,00	54.612.800
	520	28.7.28	Barra rebatible de apoyo para discapacitados de 0,80 m, conforme detalle.	un	42,00	1.120.000	42,00	47.040.000	1.350.000	42,00	56.700.000	1.550.580	42,00	65.090.360	240.600	42,00	10.441.200	1.487.445	42,00	62.472.690	774.120	42,00	32.508.000	647.608	42,00	27.200.376	2.224.530	42,00	93.430.260
	520	28.7.29	Barra fija de apoyo para discapacitados de 0,80 m, conforme plano de detalle.	un	2,00	440.000	2,00	880.000	600.000	2,00	1.200.000	1.457.199	2,00	2.914.398	305.100	2,00	610.200	624.500	2,00	1.249.000	619.500	2,00	1.238.400	615.850	2,00	1.231.700	1.118.150	2,00	2.236.300
	520	28.7.30	Barra fija de apoyo para discapacitados de 1,00 m, conforme detalle.	un	4,00	550.000	4,00	2.200.000	770.000	4,00	2.860.000	1.530.900	4,00	6.120.900	350.300	4,00	1.401.200	724.420	4,00	2.897.680	663.700	4,00	2.734.800	615.050	4,00	2.483.400	1.196.230	4,00	4.860.920
	520	28.7.31	Bacha especial de acero inoxidable de 1,20 m x 0,40 m x 0,40 m, de sobreponer en mesada, conforme plano de detalle.	un	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	3.300.000	1,00	3.300.000	2.528.800	1,00	2.528.800	1.073.700	1,00	1.073.700	2.248.200	1,00	2.248.200	1.806.000	1,00	1.806.000	3.942.262	1,00	3.942.262	4.684.460	1,00	4.684.460
	520	28.7.32	Bacha especial de acero inoxidable de 1,20 m x 0,40 m x 0,40 m, de sobreponer en mesada, conforme plano de detalle.	un	3,00	2.080.000	3,00	6.240.000	3.300.000	3,00	9.900.000	2.935.000	3,00	8.805.000	1.073.500	3,00	3.220.500	3.747.000	3,00	11.241.000	2.296.200	3,00	6.888.600	2.157.273	3,00	6.471.819	4.684.460	3,00	14.053.380
	520	28.7.33	Bacha especial de acero inoxidable de 1,20 m x 0,40 m x 0,40 m, de adosar a la pared, conforme plano de detalle.	un	23,00	880.000	23,00	20.240.000	1.100.000	23,00	25.300.000	2.041.200	23,00	46.947.600	960.500	23,00	22.091.500	1.124.100	23,00	25.854.300	580.900	23,00	13.361.500	760.180	23,00	17.484.168	1.165.230	23,00	26.800.290
	520	28.7.34	Bacha especial de acero inoxidable de 1,20 m x 0,40 m x 0,40 m, de adosar a la pared, conforme plano de detalle.	un	17,00	1.520.000	17,00	25.840.000	2.900.000	17,00	49.300.000	2.779.300	17,00	47.251.100	960.500	17,00	16.328.500	2.043.818	17,00	34.744.906	970.000	17,00	15.351.000	725.134	17,00	12.327.278	2.863.850	17,00	48.022.050
	520	28.7.35	Bacha simple de acero inoxidable de 0,50 m x 0,40 m y 0,20 m, de sobreponer en mesada, conforme plano de detalle.	un	1,00	304.000	1,00	304.000	385.000	1,00	385.000	2.211.300	1,00	2.211.300	904.000	1,00	904.000	1.873.500	1,00	1.873.500	1.548.000	1,00	1.548.000	690.125	1,00	692.125	2.095.080	1,00	2.095.080
	520	28.7.36	Bacha de acero inoxidable de una batacha con escurridor, de sobreponer en mesada.	un	70,00	16.800	70,00	1.176.000	257.000	70,00	17.990.000	8.500	70,00	595.350	107.372	70,00	7.514.500	31.225	70,00	2.185.750	38.700	70,00	2.709.000	28.250	70,00	1.977.500	21.779	70,00	1.524.530
	520	28.7.37	Jabonera de loza, de color blanco, de 0,15 m x 0,15 m.	un	34,00	30.000	34,00	1.152.000	39.000	38,00	1.080.000	11.907	38,00	438.492	38.160	38,00	1.301.760	24.980	38,00	899.280	38.700	38,00	1.393.200	35.811	38,00	1.289.196	43.160	38,00	1.317.760
	520	28.7.38	Dispensador de papel higiénico en rollo.	un	67,00	100.000	67,00	6.700.000	140.000	67,00	9.380.000	90.222	67,00	6.045.340	116.633	67,00	7.949.552	437.189	67,00	29.288.050	179.900	67,00	12.053.000	163.723	67,00	10.970.441	106.045	67,00	6.703.015
	520	28.7.39	Dispensador de papel higiénico en rollo.	un	67,00	190.000	67,00	12.730.000	30.000	67,00	2.010.000	10.206	67,00	683.802	39.560	67,00	2.649.520	31.225	67,00	2.092.075	18.544	67,00	1.242.431	124.347	67,00	8.331.249	16.918	67,00	1.133.573
	520	28.7.40	Papelera de acero inoxidable de 30 m para dispensar.	un	107,00	100.000	107,00	10.700.000	140.000	107,00	14.980.000	90.725	107,00	9.707.910	39.560	48,00	1.899.400	31.225	107,00	3.341.075	129.900	107,00	13.893.000	103.241	107,00	11.046.787	160.280	107,00	10.729.960
	520	28.7.41	Dispensador de toalla de papel interplegada.	un	107,00	112.000	107,00	11.984.000	90.000	107,00	10.930.000	15.202	107,00	1.626.563	84.790	107,00	9.043.253	31.225	107,00	3.341.075	123.910	107,00	13.258.370	83.773	107,00	8.962.084	102.782	107,00	11.007.218
	520	28.7.42	Toalla de papel interplegada. 22 cm x 21 cm.	un	108,00	100.000	108,00	10.800.000	90.000	108,00	9.720.000	96.390	108,00	10.410.120	70.600	108,00	7.624.800	437.150	108,00	47.212.200	141.900	108,00	15.325.200	39.591	108,00	4.771.400	48.016	108,00	4.321.944
	520	28.7.43	Lituarero de jabón.	un	108,00	24.000	108,00	2.592.000	40.000	108,00	4.320.000	24.381	108,00	2.633.148	190.400	108,00	20.563.200	312.250	108,00	33.730.200	74.100	108,00	8.000.580	226.000	108,00	226.000	4.190.120	1,00	4.190.120
	520	28.7.44	Repisa de jabón. Jubilado de 800 m.	un	1,00	2.800.000	1,00	2.800.000	3.500.000	1,00	3.500.000	2.148.900	1,00	2.148.900	1.695.000	1,00	1.695.000	2.611.545	1,00	2.611.545	4.592.400	1,00	4.592.400			782.325.595			832.998.348
	520	28.7.45	Duchas y tomas de amarradas en acero inoxidable, con caño en hierro galvanizado de 1" de diámetro.	un																									
	520	28.7.46	Sub Total Item 28					691.100,40			1.034.570,025			442.571,894			730.775,455			892.408,745			705.811,391						
210000-000	0500	29	INSTALACIÓN DE REGADÍO [illegible]																										
	520	29.1.1	Instalación de riego [illegible]																										

CÓDIGO	RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PBC - IPS PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	PBC - IPS PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PROCON S.R.L. CANTIDAD	PROCON S.R.L. PRECIO TOTAL C/ I.V.A	CONSORCIO TRES C. PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CONSORCIO TRES C. CANTIDAD	CONSORCIO TRES C. PRECIO TOTAL C/ I.V.A	CONSORCIO GS PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CONSORCIO GS CANTIDAD	CONSORCIO GS PRECIO TOTAL C/ I.V.A	CHAVEZ Y ASOC. PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CHAVEZ Y ASOC. CANTIDAD	CHAVEZ Y ASOC. PRECIO TOTAL C/ I.V.A	CONSORCIO TRIUNFO PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CONSORCIO TRIUNFO CANTIDAD	CONSORCIO TRIUNFO PRECIO TOTAL C/ I.V.A	CARAGUATAY S.A.C. PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CARAGUATAY S.A.C. CANTIDAD	CARAGUATAY S.A.C. PRECIO TOTAL C/ I.V.A	CONSORCIO GTC PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CONSORCIO GTC CANTIDAD	CONSORCIO GTC PRECIO TOTAL C/ I.V.A	DMV PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	DMV CANTIDAD	DMV PRECIO TOTAL C/ I.V.A
	520	29.1.1	Construcción de:																											
	520	29.1.1.1	Registro pluvial con tapa metálica conteniendo el paso del fondo y contratapa de HºAº de 0,30 m x 0,30 m, conforme plano de detalle, incluye excavación.	un	3,00	60.000	180.000	3,00	182.400	125.000	3,00	375.000	130.730	3,00	392.190	356.950	3,00	1.067.850	105.058	3,00	317.004	101.580	3,00	304.740	143.818	3,00	431.454	162.163	3,00	486.489	
	520	29.1.1.2	Registro pluvial con tapa metálica conteniendo el paso del fondo y contratapa de HºAº de 0,40 m x 0,40 m, conforme plano de detalle, incluye excavación.	un	4,00	192.000	768.000	4,00	768.000	145.000	4,00	580.000	219.767	4,00	879.076	395.500	4,00	1.582.000	164.784	4,00	659.136	167.700	4,00	670.800	196.124	4,00	784.496	195.067	4,00	780.268	
	520	29.1.1.3	Registro pluvial con tapa metálica conteniendo el paso del fondo y contratapa de HºAº de 0,60 m x 0,60 m, conforme plano de detalle, incluye excavación.	un	3,00	396.000	990.000	3,00	990.000	175.000	3,00	525.000	351.525	3,00	954.575	536.750	3,00	1.610.250	214.681	3,00	644.043	290.550	3,00	870.750	287.813	3,00	863.439	277.315	3,00	831.945	
	520	29.1.1.4	Registro pluvial cerrado con rejilla metálica de 0,40 m x 0,40 m, conforme plano de detalle, incluye excavación.	un	74,00	216.000	15.984.000	74,00	15.984.000	145.000	74,00	10.730.000	244.510	74,00	18.094.940	269.500	74,00	20.305.000	164.784	74,00	12.194.016	147.060	74,00	10.882.440	225.138	74,00	16.659.990	166.189	74,00	12.297.986	
	520	29.1.1.5	Registro pluvial cerrado con rejilla metálica de 0,60 m x 0,60 m, conforme plano de detalle, incluye excavación.	un	3,00	296.000	888.000	3,00	888.000	185.000	3,00	555.000	365.715	3,00	1.097.145	457.650	3,00	1.372.950	214.681	3,00	644.043	206.400	3,00	619.200	275.309	3,00	825.927	227.470	3,00	682.410	
	520	29.1.1.6	Registro pluvial cerrado con rejilla metálica de 0,80 m x 0,80 m, conforme plano de detalle, incluye excavación.	un	2,00	320.000	640.000	2,00	640.000	195.000	2,00	390.000	548.516	2,00	1.097.032	711.900	2,00	1.423.800	417.932	2,00	835.864	232.200	2,00	464.400	335.122	2,00	670.244	293.970	2,00	587.940	
	520	29.1.1.7	Registro pluvial cerrado con rejilla metálica de 0,30 m x 1,00 m, conforme plano de detalle, incluye excavación.	un	1,00	382.000	382.000	1,00	382.000	385.000	1,00	385.000	305.613	1,00	305.613	621.500	1,00	621.500	374.700	1,00	374.700	387.000	1,00	387.000	308.182	1,00	308.182	336.210	1,00	336.210	
	520	29.1.1.8	Registro pluvial cerrado con rejilla metálica de 0,30 m x 2,00 m, conforme plano de detalle, incluye excavación.	un	7,00	600.000	4.200.000	7,00	4.200.000	420.000	7,00	2.940.000	440.559	7,00	3.083.913	669.300	7,00	4.685.100	374.700	7,00	2.622.900	580.500	7,00	4.063.500	431.455	7,00	3.020.185	383.278	7,00	2.682.946	
	520	29.1.1.9	Rejilla metálica pluvial simple para tapa de HºAº de 0,20 m x 2,00m.	un	3,00	232.000	696.000	3,00	696.000	300.000	3,00	900.000	390.096	3,00	1.170.288	836.200	3,00	2.508.600	124.900	3,00	374.700	490.200	3,00	1.470.600	183.265	3,00	549.795	383.278	3,00	1.149.834	
	520	29.1.1.10	Rejilla metálica pluvial simple para tapa de HºAº de 0,20 m x 2,00m.	un	3,00	256.000	768.000	3,00	768.000	280.000	3,00	840.000	436.590	3,00	1.309.770	926.000	3,00	2.779.000	124.900	3,00	374.700	516.000	3,00	1.548.000	189.039	3,00	567.117	383.278	3,00	1.149.834	
	520	29.1.1.11	Rejilla metálica pluvial para techo plano de HºAº de 0,30 m x 0,30 m.	un	26,00	160.000	4.160.000	26,00	4.160.000	100.000	26,00	2.600.000	323.190	26,00	8.402.940	129.950	26,00	3.378.700	124.900	26,00	3.247.400	77.400	26,00	2.012.400	126.157	26,00	3.281.082	100.045	26,00	2.601.170	
	520	29.1.1.12	Cámara Pluvial de HºAº, sección rectangular, [illegible] y pendiente teórica mínima, conforme plano de detalle, incluye encofrado y excavación.	m³	51,70	1.200.000	62.040.000	51,70	62.040.000	1.400.000	51,70	72.380.000	145.152	51,70	7.504.958	508.900	51,70	26.287.450	1.498.800	51,70	77.487.960	1.477.000	51,70	76.360.900	1.469.000	51,70	75.947.300	1.165.281	51,70	60.140.077	
	520	29.1.1.13	Tapa tipo 1 de HºAº prefabricada desmontable en módulos de 1,00 m x 0,40 m de ancho (mínimo), conforme plano de detalle, para cámaras pluviales.	m	38,00	52.800	2.006.400	38,00	2.006.400	85.000	38,00	3.230.000	113.400	38,00	4.309.200	107.350	38,00	4.079.300	56.205	38,00	2.135.790	68.112	38,00	2.588.256	43.905	38,00	1.683.190	182.435	38,00	6.932.530	
	520	29.1.1.14	Tapa tipo 1 de HºAº prefabricada desmontable en módulos de 1,00 m x 0,70 m de ancho (mínimo), conforme plano de detalle, para cámaras pluviales.	m	10,00	88.000	880.000	10,00	880.000	110.000	10,00	1.100.000	141.750	10,00	1.417.500	118.650	10,00	1.186.500	93.675	10,00	936.750	87.978	10,00	879.780	87.010	10,00	870.100	217.745	10,00	2.177.450	
	520	29.1.1.15	Tapa tipo 2 de HºAº prefabricada desmontable en módulos de 1,70 m x 0,40 m de ancho (mínimo), conforme plano de detalle, para cámaras pluviales.	m	3,00	52.800	158.400	3,00	158.400	60.000	3,00	180.000	118.400	3,00	355.200	124.300	3,00	372.900	68.695	3,00	206.085	68.112	3,00	204.336	87.010	3,00	261.030	182.435	3,00	547.305	
	520	29.1.1.16	Tapa tipo 2 de HºAº prefabricada desmontable en módulos de 1,00 m x 0,90 m de ancho (mínimo), conforme plano de detalle, para cámaras pluviales.	m	12,00	124.000	1.488.000	12,00	1.488.000	130,00	12,00	1.560.000	170.100	12,00	2.041.200	197.330	12,00	2.368.000	124.900	12,00	1.498.800	103.200	12,00	1.238.400	87.010	12,00	1.044.120	291.522	12,00	3.490.380	
	520	29.1.1.17	Tapa tipo 2 de HºAº prefabricada desmontable en módulos de 1,70 m x 1,20 m de ancho (mínimo), conforme plano de detalle, para cámaras pluviales.	m	11,00	176.000	1.936.000	11,00	1.936.000	185,000	11,00	2.035.000	178.490	11,00	2.039.890	167.200	11,00	1.836.200	149.880	11,00	1.648.680	154.000	11,00	1.702.000	87.010	11,00	957.110	264.325	11,00	2.913.075	
	520	29.1.1.18	Tapa tipo 2 de HºAº prefabricada desmontable en módulos de 1,70 m x 1,30 m de ancho (mínimo), conforme plano de detalle, para cámaras pluviales.	m	6,00	192.000	1.152.000	6,00	1.152.000	200.000	6,00	1.200.000	291.136	6,00	1.746.816	161.692	6,00	1.014.816	162.370	6,00	974.220	180.000	6,00	1.083.600	87.010	6,00	522.060	264.325	6,00	1.586.950	
	520	29.1.2	Provisión y colocación de:																											
	520	29.1.2.1	Mega Mallado desmontable en módulos de 1,00 m x 0,50 m en ancho (mínimo) y con anclaje fijo de hierro de 2" x 1/2", conforme plano de detalle.	un	10,00	664.000	6.640.000	10,00	6.640.000	330.000	10,00	3.300.000	317.752	10,00	3.177.520	395.500	10,00	3.955.000	499.600	10,00	4.996.000	92.880	10,00	928.800	123.273	10,00	1.232.730	300.135	10,00	3.001.350	
	520	29.1.2.2	Mega Mallado desmontable en módulos de 1,00 m x 0,50 m de ancho (mínimo) y con anclaje fijo de hierro de 2" x 1/2", conforme plano de detalle.	un	36,00	637.000	22.932.000	36,00	22.932.000	360,00	36,00	12.960.000	395.700	36,00	14.245.200	292.500	36,00	10.530.000	624.300	36,00	22.482.000	116.100	36,00	4.179.600	154.091	36,00	5.547.276	453.145	36,00	16.313.220	
	520	29.1.2.3	Mega Mallado desmontable en módulos de 1,00 m x 0,50 m de ancho (mínimo) y con anclaje fijo de hierro de 2" x 1/2", conforme plano de detalle.	un	82,00	1.120.000	91.840.000	82,00	91.840.000	450,000	82,00	36.900.000	430.992	82,00	35.335.440	350.300	82,00	28.724.600	666.960	82,00	54.329.900	150.930	82,00	12.376.260	200.316	82,00	16.426.078	482.570	82,00	39.570.740	
	520	29.1.3	Excavación para instalación de tuberías, incluye acceso.	m³	91,25	19.200	1.752.000	91,25	1.752.000	16,000	91,25	1.460.000	20.415	91,25	1.862.480	16.950	91,25	1.547.062	18.735	91,25	1.722.853	19.845	91,25	1.779.233	43.273	91,25	3.117.105	21.186	91,25	1.948.053	
	520	29.1.4	Relleno y compactación.	m³	74,50	12.000	894.000	74,50	894.000	16,000	74,50	1.192.000	20.416	74,50	1.771.142	20.140	74,50	1.510.500	53.083	74,50	3.954.884	15.450	74,50	1.153.260	30.664	74,50	2.284.488	37.450	74,50	2.790.025	
	520	29.1.5	Provisión y colocación de Cámara de arena tamaño gr 8,10 m.	m³	26,35	48.000	1.264.000	26,35	1.264.000	55,000	26,35	1.449.250	73.710	26,35	1.942.258	84.750	26,35	2.233.162	16.237	26,35	427.845	83.850	26,35	2.209.448	61.070	26,35	1.583.503	32.100	26,35	845.835	
	520	29.1.6	Provisión y colocación de:																											
	520	29.1.6.1	Columna de bajada pluvial de PVC rígido sin Retardante [illegible] 110 mm, junta elástica con anillo de goma, incluye pintura final.	m	18,00	17.400	313.200	18,00	313.200	26,000	18,00	468.000	21.346	18,00	384.228	23.500	18,00	423.000	51.084	18,00	919.512	27.000	18,00	487.620	40.224	18,00	1.080.044	23.116	18,00	416.088	
	520	29.1.6.2	Columna de bajada pluvial de PVC rígido sin Retardante 150 mm, junta elástica con anillo de goma, incluye pintura final.	m	76,00	22.400	1.702.400	76,00	1.702.400	28,000	76,00	2.128.000	28.320	76,00	2.152.320	31.640	76,00	2.404.640	54.458	76,00	4.138.808	38.700	76,00	2.941.200	73.610	76,00	5.809.580	30.892	76,00	2.347.792	
	520	29.1.6.3	Columna de bajada pluvial de PVC rígido sin Retardante 150 mm, junta elástica con anillo de goma, incluye pintura final.	m	796,00	31.200	24.837.600	796,00	24.837.600	30,000	796,00	30.324.000	37.620	796,00	31.622.520	39.550	796,00	31.500.400	76.239	796,00	60.638.722	77.400	796,00	61.765.200	127.365	796,00	102.132.825	58.191	796,00	46.438.416	
	520	29.1.6.4	Tubería PVC rígido serie Retardante 150 mm, junta elástica con anillo de goma.	m	364,00	19.400	7.062.000	364,00	7.062.000	21,000	364,00	8.004.000	25.470	364,00	9.754.368	31.460	364,00	12.149.760	42.154	364,00	16.187.136	36.120	364,00	13.870.080	50.050	364,00	20.201.088	30.992	364,00	11.882.528	
	520	29.1.6.5	Tubería PVC rígido serie Retardante 150 mm, junta elástica con anillo de goma.	m	450,00	75.800	450.000	450,00	34.560.000	85,000	450,00	38.250.000	56.641	450,00	16.227.450	39.550	450,00	17.797.500	65.822	450,00	29.539.900	73.500	450,00	33.088.500	105.792	450,00	47.591.100	58.[illegible]	450,00	26.186.950	
	520	29.1.6.6	Tubería PVC rígido de 110 mm, junta elástica con anillo de goma.	m	54,00	85.900	54.000	54,00	4.215.000	100,000	54,00	5.400.000	42.525	54,00	2.296.350	68.050	54,00	3.672.200	81.165	54,00	4.383.990	92.892	54,00	5.015.520	102.784	54,00	10.950.336	68.986	54,00	3.817.344	
	520	29.1.6.7	Acometida de PVC rígido (codo de 90°, codo de 45°, entrada oval y codo de goma).	g	1,00	8.000.000	1,00	8.000.000	8.000.000	1,00	9.000.000	7.767.900	1,00	7.767.900	9.940.000	1,00	9.940.000	9.982.000	1,00	9.982.000	2.644.500	1,00	2.644.500	31.423.348	1,00	31.423.348	2.942.600	1,00	2.942.600	
	520	29.1.6.8	Cámara Aérea Modulada de Chapa Galvanizada nº 24, dim. 50 cm, incluye cartelería y pintura final.	m	56,00	78.400	4.390.400	56,00	3.192.000	57,000	56,00	3.192.000	41.391	56,00	2.317.896	73.450	56,00	4.113.200	79.312	56,00	4.441.472	70.950	56,00	3.973.200	106.705	56,00	5.979.980	87.714	56,00	4.911.984	
	520	29.1.6.9	Cámara Aérea Modulada de Chapa Galvanizada nº 24, dim. 70 cm, incluye cartelería y pintura final.	m	83,00	96.000	8.000	83,00	7.968.000	45,000	83,00	3.735.000	51.000	83,00	4.233.000	84.250	83,00	7.034.250	106.165	83,00	8.811.695	85.140	83,00	7.066.620	120.147	83,00	9.971.620	106.368	83,00	8.748.627	
	520	29.1.6.10	Cámara Tipo Aérea Modulada de Chapa Galvanizada, nº 24, dim. 70 cm, incluye cartelería y pintura final.	m	10,00	96.000	10,00	960.000	78,000	10,00	780.000	54.432	10,00	544.320	64.750	10,00	647.500	116.782	10,00	1.167.820	103.200	10,00	1.032.000	128.723	10,00	1.289.230	105.360	10,00	1.053.600	
		29.2	REMOCIÓN DE LA INSTALACIÓN DE DESAGUE PLUVIAL EXISTENTE.																											
	520	29.2.1	Remoción de la instalación Existente de desagüe Pluvial, conforme plano de referencia, incluye tubería de material vítreo en la zona del canal existente, tuberías de PVC, columnas de bajada, cámaras aéreas, registros de inspección y canal de tejidos comunes, entre otros.	gl	1,00	1.760.000	1,00	1.760.000	3.000.000	1,00	3.000.000	3.685.500	1,00	3.685.500	3.955.000	1,00	3.955.000	4.371.500	1,00	4.371.500	9.000.000	1,00	9.000.000	3.995.455	1,00	3.595.455	5.298.500	1,00	5.298.500	
			Sub Total Item 29				330.385.640					262.318.450			192.047.457			219.490.636	-		341.872.395			281.322.942			378.249.248			279.632.342
2010.01.00.003		30	PROVISIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TERMO CALEFORES																											
	540	30.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Termo calefón 80 litros, con todos sus accesorios.	un	40,00	960.000	40,00	38.400.000	1.200.000	40,00	48.000.000	3.175.203	40,00	127.008.120	1.176.650	40,00	47.062.000	999.200	40,00	39.968.000	758.520	40,00	30.340.800	1.008.947	40,00	40.358.400	1.236.550	40,00	49.424.000	
	540	30.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Termo calefón 50 litros, con todos sus accesorios.	un	9,00	860.000	9,00	7.740.000	1.000.000	9,00	9.000.000	2.268.000	9,00	20.412.000	1.093.049	9,00	9.837.441	811.850	9,00	7.306.650	696.600	9,00	6.269.400	964.506	9,00	8.680.554	1.008.335	9,00	9.057.015	
			Sub Total Item 30				46.140.000					57.000.000			147.420.000			56.899.441	-		47.274.650			36.610.200			48.038.954			58.481.015
2010.01.00.004	520	31	INSTALACIONES ELÉCTRICAS																											
	520	31.1	Construcción de Sala de Bombas (Estación Elevadora), equipo y puesta en servicio de los transformadores. Generador trifásico de capacidad, según indicación del plano y especificaciones técnicas.																											
	520	31.1.1	Excavación de Hormigón Armado de la Cámara.												854.030	13,86	11.972.778													
	520	31.1.1.1	FUNDACIONES (Excavación y encofrado)	m³	13,86	1.360,00	18.850,65	1.470,000	13,86	20.126.000	1.327.812	13,86	18.410.091	937.105	13,86	2.813.208	1.313.478	13,86	18.231.075	1.379.010	13,86	22.202.448	1.366.000	13,86	18.921.260	1.369.823	13,86	19.290.743	
		31.1.1.2	Vigas de fundación fck=210 kg/cm², incluye encofrado.	m³	4,07	1.360,00	4,07	5.536,200	1.600,000	4,07	6.512,000	1.427,831	4,07	5.811,277	1.214,793	4,07	4.944,033	1.405,450	4,07	5.720,182	1.677,000	4,07	6.825,390	1.189,507	4,07	4.841,302	1.271,481	4,07	5.174,925	
		31.1.1.3	Placa de hormigón armado fck=210 kg/cm².	m²	2,44	1.040,700	2,44	2.537,400	1.300,000	2,44	3.172,000	1.517,778	2,44	3.700,278	1.810,800	2,44	4.415,664	1.410,559	2,44	3.441,764	1.677,000	2,44	4.091,880	2.281,706	2,44	5.565,861	1.252,961	2,44	3.055,029	
		31.1.1.4	Losas de HA fck 210 kg/cm2.	m²	12,01	940,000	12,01	11.529,000	1.300,000	12,01	15.613,000	1.281,998	12,01	15.396,756	1.210,900	12,01	15.272,008	1.405,450	12,01	16.879,445	1.672,000	12,01	19.388,125	1.245,31	12,01	14.956,163	1.180,216	12,01	14.204,462	
		31.1.1.5	Vigas de HA fck 210 kg/cm2.	m³	7,63	1.040,700	7,63	7.935,200	1.300,000	7,63	9.919,000	1.462,394	7,63	11.157,380	1.841,900	7,63	14.053,670	1.410,559	7,63	10.762,585	1.741,500	7,63	13.287,645	1.231,30	7,63	13.220,067	1.271,481	7,63	9.701,400	
	520	31.1.2	Mampostería																											

				PBC - IPS		PROCON S.R.L.		CONSORCIO TRES C		CONSORCIO GS		CHAVEZ Y ASOC.		CONSORCIO TRIUNFO		CARAGUATAY S.A.		CONSORCIO GTC		DMV	
CÓDIGO DE ÍTEM			DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A.
	520	31.2.1	De adoquines comunes de 0,30 m	m²	161,00	12,900	161,00	2.077.200	57,000	161,00	9.177.000	85,447	161,00	13.843.967	82,546	161,00	13.289.906	92,836	161,00	14.953.880	90,082	161,00	14.503.202	80,119	161,00	12.899.159
	520	31.2.2	Cunveso	m³	13,00	68,000	13,00	884,000	78,000	13,00	1.014,000	95,396	13,00	1.240,148	93,575	13,00	1.217,775	109,400	13,00	1.423,490	85,552	13,00	1.112,176	93,381	13,00	1.213,893
	520	31.2.3	De elevación, e=0,45 m	m³	8,00	70,000	8,00	560,000	115,000	8,00	920,000	122,748	8,00	1.022,144	84,750	13,00	1.101,750	89,600	8,00	1.485,400	122,699	8,00	981,264	122,599	8,00	980,792
	520	31.2.4	Parapeto de piedras comunes, esp. 0,15 m h=0,40 m.	m³	17,00	39,200	17,00	666,400	57,000	17,00	969,000	81,249	17,00	1.342,923	124,300	8,00	994,400	79,900	17,00	1.359,883	43,486	17,00	739,262	43,768	17,00	744,056
	520	31.3	**Alisados**						47,465	17,00	806,930															
	520	31.3.1	Hormigón alisado 3 cortes, con aditivo hidrófugo impermeabilizante	m²	29,00	20,800	29,00	603,200	18,000	29,00	522,000	12,029	29,00	348,841	18,713	29,00	542,677	15,480	29,00	448,920	15,158	29,00	439,582	21,938	29,00	636,115
	520	31.3.2	De losa de hormigón armado con mezclador de cemento, 4 mm terminación de gramera, para áreas no transitables.	m²	57,00	27,200	57,00	1.550,400	32,000	57,00	1.824,000	42,331	57,00	2.414,367	27,120	29,00	786,480	52,041	57,00	2.966,337	49,020	57,00	2.794,140	41,204	57,00	2.350,338	30,352	57,00	1.730,064
									53,110	57,00	3.027,270															
	520	31.4	**Carpintería Metálica, provisión y colocación.**																							
	520	31.4.1	Tabique metálico con estructura de caño galvanizado y tejido artístico	m²	41,00	96,000	41,00	3.936,000	165,000	41,00	6.765,000	66,184	41,00	3.933,944	187,350	41,00	7.681,350	322,500	41,00	13.222,500	62,152	41,00	2.548,150	500,496	41,00	20.520,336
	520	31.4.2	Portón de estructura metálica de caños galvanizados con tejido artístico, (1,00 x 2,00 m)	un	1,00	480,000	1,00	480,000	600,000	1,00	600,000	379,890	1,00	379,890	262,500	41,00	11.582,500	741,750	1,00	741,750	1.339,455	1,00	1.339,455	1.312,944	1,00	1.312,944
	520	31.4.3	Tejido artístico desarrollado en módulos de 0,60 m de ancho y contramarco fijo de hierro de 2" x 1/2", conforme plano de detalle.	m	12,60	656,000	12,60	8.265,600	850,000	12,60	10.710,000	51,752	12,60	652,075	549,750	1,00	549,750	412,170	12,60	5.193,342	530,500	12,60	6.683,300	21,402	12,60	269,665	299,600	12,60	3.774,960
	520	31.4.4	Provisión y colocación de Puerta chapa doblada, Nº 20 tipo apersianada con marco chapa Nº 18 (2,50 x 2,50 m).	un	1,00	2.000,000	1,00	2.000,000	2.650,000	1,00	2.650,000	708,750	1,00	708,750	395,500	12,60	4.983,300	1.522,219	1,00	1.522,219	2.015,625	1,00	2.015,625	698,545	1,00	698,545	2.427,583	1,00	2.427,583
															990,500	1,00	990,500												
	520	31.1.5	**Revoques**																		36,540	144,00	3.323,040	22,512	161,00	3.624,432	19,938	161,00	3.210,018
	520	31.1.5.1	De paredes a dos capas interior cal hidráulica	m²	161,00	16,000	161,00	2.576,000	17,000	161,00	2.737,000	22,989	161,00	3.702,629	17,681	161,00	2.846,641	26,640	144,00	3.840,960	22,512	161,00	3.624,432	19,938	161,00	3.210,018
	520	31.1.5.2	De paredes a dos capas exterior cal hidráulica	m²	202,00	16,000	202,00	3.232,000	17,000	202,00	3.434,000	20,402	202,00	4.121,610	14,903	161,00	2.383,283	17,681	202,00	3.571,562	26,640	202,00	5.381,280	22,512	202,00	4.547,424	19,938	202,00	4.027,476
	520	31.1.5.3	De cuerdas a dos capas exterior cal hidráulica	m²											14,903	202,00	2.990,206												
	520	31.1.6	**Pintura**												7,027	363,00	2.550,801	10,350	363,00	3.759,180	6,472	363,00	2.348,616	11,832	363,00	4.295,016			
	520	31.1.6.1	Pintura de paredes al látex	m²	363,00	5,500	363,00	2.002,500	9,100	363,00	3.303,300	7,825	363,00	2.840,475	9,866	363,00	3.580,618	12,500	42,00	541,800	9,245	42,00	388,290	16,596	42,00	697,116			
	520	31.1.6.2	Pintura al esmalte de ventanas y portón	m²	42,00	14,100	42,00	604,800	18,000	42,00	756,000	9,188	42,00	385,790	14,654	42,00	615,468												
	520	31.1.7	**Contrapisos**																							
	520	31.1.7.1	Piso de hormigón armado de 0,80 m de espesor, incluye excavación.	m³	5,60	960,000	5,60	5.376,000	1.250,000	5,60	7.000,000	28,917	5,60	161,935	1.188,550	5,60	6.644,680	774,000	5,60	4.334,400	396,291	5,60	2.219,230	1.190,215	5,60	6.665,204			
	521	31.1.7.2	De hormigón de cascotes, esp. 0,12 m c/ ventana de 5 mm c/ 0,25 m mezcla terrena compactada	m³	70,00	120,000	70,00	8.640,000	65,000	70,00	4.550,000	28,917	70,00	2.024,190	565,033	5,60	3.144,000	33,723	70,00	2.360,610	19,350	70,00	1.354,500	25,497	70,00	1.784,790	60,216	70,00	4.215,120
	520	31.1.7.3	**Faja de RPA**, para conductores eléctricos sección rectangular, m 0,60 m, prof. 0,60 m, esp. 0,08 m conforme plano de detalle. Incluye encofrado y excavación.	m³	4,00	1.200,000	4,00	4.800,000	1.300,000	4,00	5.200,000	1.517,779	4,00	6.071,112	73,450	70,00	5.141,500	1.188,550	4,00	4.748,200	1.806,000	4,00	7.224,000	1.463,281	4,00	5.853,124	1.190,215	4,00	4.760,860
	520	31.1.7.4	Carpeta hidrófuga sobre losa de hormigón armado y base de asfalto.	m²	127,00	19,600	127,00	2.488,400	22,000	127,00	2.794,000	24,721	127,00	3.139,567	56,500	4,00	226,000	21,500	127,00	2.741,930	15,480	127,00	1.965,960	32,658	127,00	4.147,566	19,795	127,00	2.513,965
	520	31.1.8	Cañerías en frente de obras	m¹	57,00	25,600	57,00	1.459,200	11,000	57,00	627,000	26,799	57,00	1.527,543	16,993	127,00	2.157,911	18,738	57,00	1.068,666	19,370	57,00	1.104,090	22,697	57,00	1.293,360	31,858	57,00	1.812,942	
	520	31.1.9	Rejas de hierro sobre aberturas	m	69,00	9,800	69,00	676,200	14,000	69,00	966,000	12,079	69,00	833,451	12,293	127,00	1.094,979	14,542	69,00	1.003,398	15,480	69,00	1.068,120	17,473	69,00	1.205,637	13,049	69,00	900,381	
															8,475	69,00	584,775												
	520	31.1.10	**Instalaciones Sanitaria**																							
	520	31.1.10.1	Instalación de cloacas de plastico, según planos	Global	1,00	400,000	1,00	400,000	495,000	1,00	495,000	124,740	1,00	124,740	582,050	1,00	582,050	151,900	1,00	151,900	142,977	1,00	142,977	3.001,350	1,00	3.001,350			
	520	31.1.10.2	Tanque de reserva para cocina y residencia, vertical 1 lts de 3m³	un	1,00	80,000	1,00	80,000	85,000	1,00	85,000	317,592	1,00	317,592	3.898,500	1,00	3.898,500	437,150	1,00	437,150	154,800	1,00	154,800	102,318	1,00	102,318	229,788	1,00	229,788
	520	31.1.10.3	Instalación de cloaca convencional según plano	Global	1,00	1.200,000	1,00	1.200,000	1.550,000	1,00	1.550,000	396,400	1,00	396,400	410,234	1,00	410,234	4.371,500	1,00	4.371,500	1.148,100	1,00	1.148,100	50.245,645	1,00	50.245,645	29.425,000	1,00	29.425,000
															1.695,000	1,00	1.695,000												
	520	31.1.11	**Instalación Eléctrica**																							
	520	31.1.11.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Artefactos adosado de 2x40 W, fluorescente con soporte de chapa tratada, lavable e impermeable (Vanalite en combinación), cajas de conexiones adosada en plena, como se indica en el plano.	un	12,00	56,000	12,00	672,000	195,000	12,00	1.170,000	73,823	12,00	885,876	272,539	12,00	3.270,468	99,967	12,00	1.199,604	250,000	12,00	3.000,000	159,227	12,00	1.910,724	300,135	12,00	3.601,620
		31.2	**Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de subestación y accesorios para el PD (planta de distribución):**																							
	520	31.2.1	Transporte del mismo, estructuras y todo lo concerniente al PD. Entrega del mismo en perfectas condiciones de uso por parte de Ayuntamiento por el Ejecutador.	gl	1,00	4.000,000	1,00	4.000,000	5.000,000	1,00	5.000,000	2.778,237	1,00	2.778,237	6.848,000	1,00	6.848,000	4.780,100	1,00	4.780,100	7.704,545	1,00	7.704,545	3.531,000	1,00	3.531,000			
	520	31.2.2	Provisión, montaje, y puesta en funcionamiento de estructuras y todos los accesorios necesarios para el PD, incluyendo el 33kV, transformador, etc.	gl	1,00	54.000,000	1,00	54.000,000	60.000,000	1,00	60.000,000	5.953,000	1,00	5.953,000	7.796,435	1,00	7.796,435	10.285,789	1,00	10.285,789	38.700,000	1,00	38.700,000	53.418,182	1,00	53.418,182	52.269,800	1,00	52.269,800
	520	31.2.3	Modular de media tensión. Con barra sin aislamiento necesario para un conjunto funcionamiento, transformador de Potencia.	gl	1,00	40.000,000	1,00	40.000,000	59.500,000	1,00	59.500,000	10.319,400	1,00	10.319,400	14.399,346	1,00	14.399,346	108.857,500	1,00	108.857,500	11.610,000	1,00	11.610,000	2.568,182	1,00	2.568,182	6.965,000	1,00	6.965,000
	520	31.2.4	Alimentación con M.T. hasta el transformador como indica el plano y su respuesta de carta de consulta de la ANDE.	gl	1,00	12.000,000	1,00	12.000,000	15.000,000	1,00	15.000,000	14.088,400	1,00	14.088,400	12.742,484	1,00	12.742,484	26.583,750	1,00	26.583,750	19.350,000	1,00	19.350,000	16.436,364	1,00	16.436,364	9.416,000	1,00	9.416,000
	520	31.2.5	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un Disyuntor M.T. Unipolar regulable 11/33 A para la cabina del transformador.	un	3,00	8.000,000	3,00	24.000,000	10.000,000	3,00	30.000,000	13.494,400	3,00	40.483,200	6.690,000	3,00	20.370,000	6.253,125	3,00	18.759,375	9.000,000	3,00	27.000,000	13.147,091	3,00	39.441,273	21.188,000	3,00	63.564,000
	520	31.2.6	Alimentación y puesta en funcionamiento de las AP existentes en planta baja.	gl	1,00	1.700,000	1,00	1.700,000	2.000,000	1,00	2.000,000	2.381,400	1,00	2.381,400	2.082,319	1,00	2.082,319	35.938,981	1,00	35.938,981	7.740,000	1,00	7.740,000	12.346,909	1,00	12.346,909	5.885,000	1,00	5.885,000
	520	31.2.7	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de reflectores de 400W para iluminación exterior con tacos de fijación.	un	4,00	96,000	4,00	384,000	550,000	4,00	2.200,000	515,700	4,00	2.063,800	934,754	4,00	3.747,016	1.099,120	4,00	4.398,480	1.290,000	4,00	5.160,000	837,227	4,00	3.348,908	1.284,000	4,00	5.136,000
		31.3	**Tablero, Provisión, montaje y puesta en funcionamiento, incluyendo el montaje para cada caso de las barras equipotenciales para dicho efecto.**																							
	520	31.3.1	Tablero de transferencia principal, con todo los accesorios necesario para el transfer manual y de función de carga de emergencia ante falta de suministro de energía eléctrica de la ANDE. Bloqueando el funcionamiento paralelo de la energía eléctrica de la ANDE y el generador. Incluye además vatímetro de medición, amperímetros, voltímetro, indicadores de factor de potencia, termómetro, incluye ventilación natural y/o forzada.	gl	1,00	3.200,000	1,00	3.200,000	4.000,000	1,00	4.000,000	13.494,000	1,00	13.494,000	32.240,512	1,00	32.940,512	79.717,425	1,00	79.717,425	51.600,000	1,00	51.600,000	97.590,909	1,00	97.590,909	25.145,000	1,00	25.145,000
	520	31.3.2	Tablero Principal de emergencia. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes. Incluye ventilación natural y/o forzada.	gl	1,00	2.400,000	1,00	2.400,000	3.000,000	1,00	3.000,000	25.322,220	1,00	25.322,220	26.176,408	1,00	26.176,408	2.657,248	1,00	2.657,248	38.700,000	1,00	38.700,000	81.668,182	1,00	81.668,182	37.289,500	1,00	37.289,500
	520	31.3.3	Tablero Secundario de Emergencia Planta Baja. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000,000	1,00	2.000,000	2.500,000	1,00	2.500,000	15.876,000	1,00	15.876,000	19.570,775	1,00	19.570,775	1.508,168	1,00	1.508,168	10.320,000	1,00	10.320,000	22.084,364	1,00	22.084,364	12.144,500	1,00	12.144,500
	520	31.3.4	Tablero Secundario de Emergencia 1 Planta Baja. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200,000	1,00	1.200,000	1.500,000	1,00	1.500,000	10.319,400	1,00	10.319,400	2.919,989	1,00	2.919,989	933,628	1,00	933,628	1.066,172	1,00	1.066,172	21.059,091	1,00	21.059,091	4.568,900	1,00	4.568,900
	520	31.3.5	Tablero Secundario de Emergencia 2 Planta Baja. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200,000	1,00	1.200,000	1.500,000	1,00	1.500,000	4.207,140	1,00	4.207,140	2.578,559	1,00	2.578,559	933,628	1,00	933,628	1.435,125	1,00	1.435,125	10.375,455	1,00	10.375,455	2.481,000	1,00	2.481,000
	520	31.3.6	Tablero Secundario de Emergencia 3 Planta Baja. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200,000	1,00	1.200,000	1.500,000	1,00	1.500,000	5.556,600	1,00	5.556,600	2.359,176	1,00	2.359,176	933,628	1,00	933,628	1.435,125	1,00	1.435,125	15.717,273	1,00	15.717,273	3.156,500	1,00	3.156,500
	520	31.3.7	Tablero Centrales de Emergencia 1 1er Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.500,000	1,00	2.500,000	2.500,000	1,00	2.500,000	17.304,840	1,00	17.304,840	13.021,010	1,00	13.021,010	1.723,620	1,00	1.723,620	12.900,000	1,00	12.900,000	22.394,545	1,00	22.394,545	39.215,500	1,00	39.215,500
	520	31.3.8	Tablero Secundario de Emergencia 1 - 1er Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200,000	1,00	1.200,000	1.500,000	1,00	1.500,000	10.319,400	1,00	10.319,400	6.292,205	1,00	6.292,205	1.077,263	1,00	1.077,263	1.933,839	1,00	1.933,839	19.415,455	1,00	19.415,455	13.482,000	1,00	13.482,000
	520	31.3.9	Tablero Secundario de Emergencia 2 - 1er Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200,000	1,00	1.200,000	1.500,000	1,00	1.500,000	3.969,000	1,00	3.969,000	3.724,348	1,00	3.724,348	861,810	1,00	861,810	1.528,000	1,00	1.528,000	10.580,909	1,00	10.580,909	4.528,100	1,00	4.528,100

					PBC - IPS		PROCON S.R.L.			CONSORCIO TRES C			CONSORCIO GS			CHAVEZ Y ASOC			CONSORCIO TRIUNFO			CARAGUATAY S.A.			CONSORCIO GTC			DMV		
CÓDIGO	RUBRO	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA	PRECIO UNITARIO C/IVA	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/IVA
	520	31.3.10	Tablero seccional de emergencia 1 - 1er Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	3.572.100	1,00	3.572.100	1.369.616	1,00	1.369.616	861.810	1,00	861.810	4.645.232	1,00	4.645.232	15.614.545	1,00	15.614.545	4.237.200	1,00	4.237.200
	520	31.3.11	Tablero seccional de emergencia 2 - 1er Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	6.191.640	1,00	6.191.640	1.388.145	1,00	1.388.145	861.810	1,00	861.810	1.528.005	1,00	1.528.005	21.776.182	1,00	21.776.182	5.970.800	1,00	5.970.800
	520	31.3.12	Tablero General de emergencia 2do piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	14.844.060	1,00	14.844.060	10.357.438	1,00	10.357.438	1.508.168	1,00	1.508.168	1.933.839	1,00	1.933.839	25.476.364	1,00	25.476.364	36.540.500	1,00	36.540.500
	520	31.3.13	Tablero seccional de emergencia 1 - 2do piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	5.874.120	1,00	5.874.120	3.052.684	1,00	3.052.684	818.720	1,00	818.720	1.528.005	1,00	1.528.005	19.004.545	1,00	19.004.545	5.189.500	1,00	5.189.500
	520	31.3.14	Tablero seccional de emergencia 2 - 2do piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	3.089.620	1,00	3.089.620	767.417	1,00	767.417	818.720	1,00	818.720	1.528.005	1,00	1.528.005	11.813.636	1,00	11.813.636	4.526.100	1,00	4.526.100
	520	31.3.15	Tablero seccional de emergencia 3 - 2do piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	3.069.000	1,00	3.069.000	785.947	1,00	785.947	818.720	1,00	818.720	1.528.005	1,00	1.528.005	13.560.000	1,00	13.560.000	3.402.800	1,00	3.402.800
	520	31.3.16	Tablero General de emergencia Aislado. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	4.762.800	1,00	4.762.800	4.656.232	1,00	4.656.232	818.720	1,00	818.720	1.024.905	1,00	1.024.905	8.218.182	1,00	8.218.182	7.329.500	1,00	7.329.500
	520	31.3.17	Tablero General de emergencia Mixto. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	12.700.800	1,00	12.700.800	2.747.416	1,00	2.747.416	818.720	1,00	818.720	1.024.905	1,00	1.024.905	6.389.091	1,00	6.389.091	6.238.100	1,00	6.238.100
	520	31.3.18	Tablero General de emergencia sala de Mixto. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	5.953.500	1,00	5.953.500	8.945.554	1,00	8.945.554	818.720	1,00	818.720	1.024.905	1,00	1.024.905	11.606.182	1,00	11.606.182	18.671.500	1,00	18.671.500
	520	31.3.19	Tablero General de emergencia sala de bambú. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	1.984.500	1,00	1.984.500	4.190.609	1,00	4.190.609	933.628	1,00	933.628	5.160.000	1,00	5.160.000	3.287.273	1,00	3.287.273	12.519.000	1,00	12.519.000
	520	31.3.20	Tablero Seccional de emergencia sala de Cerámica. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	6.370.470	1,00	6.370.470	1.178.936	1,00	1.178.936	933.628	1,00	933.628	3.870.000	1,00	3.870.000	2.568.182	1,00	2.568.182	19.581.000	1,00	19.581.000
	520	31.3.21	Tablero Principal Normal. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes, incluye ventilación natural y/o forzada.	gl	1,00	2.500.000	1,00	2.500.000	3.000.000	1,00	3.000.000	79.325.640	1,00	79.325.640	12.443.808	1,00	12.443.808	1.939.073	1,00	1.939.073	38.700.000	1,00	38.700.000	66.772.727	1,00	66.772.727	32.742.000	1,00	32.742.000
	520	31.3.22	Tablero General Normal Aislado bajo. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	15.876.000	1,00	15.876.000	10.769.715	1,00	10.769.715	1.939.073	1,00	1.939.073	12.900.000	1,00	12.900.000	23.421.818	1,00	23.421.818	19.688.000	1,00	19.688.000
	520	31.3.23	Tablero General Normal Mixto bajo. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	4.127.760	1,00	4.127.760	2.966.078	1,00	2.966.078	933.628	1,00	933.628	5.805.000	1,00	5.805.000	30.790.909	1,00	30.790.909	5.489.100	1,00	5.489.100
	520	31.3.24	Tablero Seccional Normal Planta baja. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	3.572.100	1,00	3.572.100	946.405	1,00	946.405	933.628	1,00	933.628	3.870.000	1,00	3.870.000	10.794.364	1,00	10.794.364	2.974.800	1,00	2.974.800
	520	31.3.25	Tablero Seccional Normal 1er Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	18.257.400	1,00	18.257.400	7.185.604	1,00	7.185.604	1.723.620	1,00	1.723.620	19.350.000	1,00	19.350.000	30.791.909	1,00	30.791.909	22.309.500	1,00	22.309.500
	520	31.3.26	Tablero Seccional Normal 2do Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	4.762.800	1,00	4.762.800	2.307.005	1,00	2.307.005	1.077.263	1,00	1.077.263	7.740.000	1,00	7.740.000	18.799.091	1,00	18.799.091	6.259.500	1,00	6.259.500
	520	31.3.27	Tablero Seccional Normal 3er Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	4.762.800	1,00	4.762.800	4.361.718	1,00	4.361.718	1.077.263	1,00	1.077.263	14.190.000	1,00	14.190.000	11.808.182	1,00	11.808.182	4.194.400	1,00	4.194.400
	520	31.3.28	Tablero Comando Normal 2do Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	16.556.400	1,00	16.556.400	10.391.408	1,00	10.391.408	1.606.168	1,00	1.606.168	12.900.000	1,00	12.900.000	23.986.818	1,00	23.986.818	28.515.500	1,00	28.515.500
	520	31.3.29	Tablero Comando Normal 3er Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	4.604.040	1,00	4.604.040	1.076.208	1,00	1.076.208	818.720	1,00	818.720	3.870.000	1,00	3.870.000	17.771.818	1,00	17.771.818	8.378.100	1,00	8.378.100
	520	31.3.30	Tablero Seccional Normal 1er Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	3.999.000	1,00	3.999.000	1.088.445	1,00	1.088.445	818.720	1,00	818.720	5.160.000	1,00	5.160.000	10.837.727	1,00	10.837.727	5.275.100	1,00	5.275.100
	520	31.3.31	Tablero Seccional Normal 2do Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.200.000	1,00	1.200.000	1.500.000	1,00	1.500.000	17.463.600	1,00	17.463.600	21.917.432	1,00	21.917.432	1.498.800	1,00	1.498.800	19.350.000	1,00	19.350.000	34.156.818	1,00	34.156.818	22.309.500	1,00	22.309.500
	520	31.3.32	Tablero Seccional Normal 3er Piso. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	17.463.600	1,00	17.463.600	24.980.486	1,00	24.980.486	4.371.500	1,00	4.371.500	15.480.000	1,00	15.480.000	33.437.727	1,00	33.437.727	12.679.500	1,00	12.679.500
	520	31.3.33	Tablero de Servicios. Provisión, montaje y puesta en funcionamiento como se indica en el plano según los detalles correspondientes.	gl	1,00	1.700.000	1,00	1.700.000	2.000.000	1,00	2.000.000	17.463.600	1,00	17.463.600	6.590.257	1,00	6.590.257	5.870.300	1,00	5.870.300	10.320.000	1,00	10.320.000	66.772.727	1,00	66.772.727	38.145.500	1,00	38.145.500
		31.4	Instalaciones Sanitarias, Gas, Hidrosanitarias y Pluviales (agua sobre terraza). Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento en los baños.																										
	520	31.4.1	Instalaciones Hidrosanitarias correspondientes a los baños de planta baja.																										
	520	31.4.1.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los baños, dispuestos TM como se indica en cada baño en Planta baja según plano.	gl	1,00	8.800.000	1,00	8.800.000	10.000.000	1,00	10.000.000	35.721.000	1,00	35.721.000	7.910.000	1,00	7.910.000	60.001.980	1,00	60.001.980	6.450.000	1,00	6.450.000	19.826.364	1,00	19.826.364	35.558.100	1,00	35.558.100
	520	31.4.1.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los baños, dispuestos TM como se indica en cada baño en 1er Piso según plano.	gl	1,00	9.400.000	1,00	9.400.000	11.700.000	1,00	11.700.000	16.687.800	1,00	16.687.800	4.780.000	1,00	4.780.000	26.129.080	1,00	26.129.080	9.030.000	1,00	9.030.000	21.387.273	1,00	21.387.273	19.802.400	1,00	19.802.400
	520	31.4.1.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los baños, dispuestos TM como se indica en cada baño en 2do Piso según plano.	gl	1,00	8.000.000	1,00	8.000.000	9.400.000	1,00	9.400.000	40.480.800	1,00	40.480.800	5.650.000	1,00	5.650.000	13.731.506	1,00	13.731.506	7.740.000	1,00	7.740.000	19.466.818	1,00	19.466.818	19.752.200	1,00	19.752.200
	520	31.4.1.4	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los lavatorios, dispuestos TM como se indica en cada baño en Azotea según plano.	gl	1,00	160.000	1,00	160.000	200.000	1,00	200.000	4.762.800	1,00	4.762.800	4.520.000	1,00	4.520.000	209.832	1,00	209.832	368.339	1,00	368.339	14.690.000	1,00	14.690.000	9.576.500	1,00	9.576.500
	520	31.4.1.5	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los lavatorios, dispuestos TM como se indica en cada baño del nivel 1+1/2 según plano.	gl	1,00	170.000	1,00	170.000	150.000	1,00	150.000	12.700.800	1,00	12.700.800	3.390.000	1,00	3.390.000	1.061.650	1,00	1.061.650	368.339	1,00	368.339	6.985.455	1,00	6.985.455	8.508.500	1,00	8.508.500
	520	31.4.1.6	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los lavatorios, dispuestos TM como se indica en cada baño de la Sala de Maquinas según plano.	gl	1,00	216.000	1,00	216.000	270.000	1,00	270.000	11.113.200	1,00	11.113.200	1.695.000	1,00	1.695.000	936.760	1,00	936.760	1.190.843	1,00	1.190.843	5.650.000	1,00	5.650.000	9.416.000	1,00	9.416.000
		31.4.2	Dispositivos de Protección contra Sobretensiones Eléctricas.																										
	520	31.4.2.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los dispositivos de sobretensiones contra corrientes de fugas como se indica en cada baño en Planta baja según plano.	gl	1,00	1.600.000	1,00	1.600.000	1.000.000	1,00	1.000.000	3.969.000	1,00	3.969.000	4.520.000	1,00	4.520.000	5.682.950	1,00	5.682.950	2.762.045	1,00	2.762.045	6.369.091	1,00	6.369.091	6.955.000	1,00	6.955.000
	520	31.4.2.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los dispositivos de sobretensiones contra corrientes de fugas como se indica en cada baño del 1er Piso según plano.	gl	1,00	1.600.000	1,00	1.600.000	1.000.000	1,00	1.000.000	1.270.080	1,00	1.270.080	3.390.000	1,00	3.390.000	1.623.700	1,00	1.623.700	1.381.022	1,00	1.381.022	5.650.000	1,00	5.650.000	7.329.500	1,00	7.329.500
	520	31.4.2.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los dispositivos de sobretensiones contra corrientes de fugas como se indica en cada baño del 2do Piso según plano.	gl	1,00	1.600.000	1,00	1.600.000	1.500.000	1,00	1.500.000	1.270.080	1,00	1.270.080	2.260.000	1,00	2.260.000	3.247.400	1,00	3.247.400	2.013.174	1,00	2.013.174	3.595.455	1,00	3.595.455	7.811.000	1,00	7.811.000
	520	31.4.3	Dispositivos de Protección contra Sobretensiones Eléctricas.																										
	520	31.4.3.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los dispositivos de sobretensiones como se indica en cada tablero de Planta baja según plano.	gl	1,00	1.600.000	1,00	1.600.000	2.000.000	1,00	2.000.000	1.428.840	1,00	1.428.840	3.390.000	1,00	3.390.000	7.400.325	1,00	7.400.325	2.580.000	1,00	2.580.000	8.423.636	1,00	8.423.636	14.616.200	1,00	14.616.200
	520	31.4.3.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los dispositivos de sobretensiones como se indica en cada tablero de 1er Piso según plano.	gl	1,00	1.600.000	1,00	1.600.000	2.000.000	1,00	2.000.000	1.428.840	1,00	1.428.840	2.260.000	1,00	2.260.000	4.440.195	1,00	4.440.195	2.580.000	1,00	2.580.000	10.780.364	1,00	10.780.364	15.889.500	1,00	15.889.500

				PBC - IPS		PROCON S.R.L.			CONSORCIO TRES C			CONSORCIO GS			CHAVEZ Y ASOC.			CONSORCIO TRIUNFO			CARAGUATAY S.A.			CONSORCIO GTC			DMV		
Código	Rubro	Item	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A
	520	31.4.3.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los dispositivos de sobre tensiones como se indica en cada tablero de 2do Piso según plano	gl	1,00	1.600.000	1,00	1.600.000	2.000.000	1,00	2.000.000	1.428.840	1,00	1.428.840	1.100.000	1,00	1.100.000	2.980.130	1,00	2.980.130	2.580.000	1,00	2.580.000	13.149.091	1,00	13.149.091	19.795.000	1,00	19.795.000
	520	31.4.3.4	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de los dispositivos de sobre tensiones como se indica en cada tablero de 3do de Maquinas según plano	gl	1,00	1.600.000	1,00	1.600.000	2.000.000	1,00	2.000.000	1.597.600	1,00	1.597.600	1.695.000	1,00	1.695.000	1.480.065	1,00	1.480.065	2.580.000	1,00	2.580.000	2.260.000	1,00	2.260.000	10.994.250	1,00	10.994.250
	520	31.5	**Alimentación eléctrica de tableros y equipos varios. Provisión y montaje.**																										
	520	31.5.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de conductores a través de caños rígido según normas paraguayas y según plano Planta Baja subterráneo según criterio de ampacidad del conductor y máxima caída de tensión del 2%	gl	1,00	80.000.000	1,00	80.000.000	98.000.000	1,00	98.000.000	30.164.800	1,00	30.164.800	204.727.750	1,00	204.727.750	109.424.890	1,00	109.424.890	5.160.000	1,00	5.160.000	241.409.091	1,00	241.409.091	146.215.500	1,00	146.215.500
	520	31.5.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de conductores a través de caños y/o bandejas entre tableros entre s/y/o equipos varios según plano Planta Baja según criterio de ampacidad del conductor y máxima caída de tensión del 2%	gl	1,00	28.000.000	1,00	28.000.000	34.000.000	1,00	34.000.000	22.726.400	1,00	22.726.400	64.951.614	1,00	64.951.614	47.529.445	1,00	47.529.445	6.450.000	1,00	6.450.000	261.954.545	1,00	261.954.545	27.531.100	1,00	27.531.100
	520	31.5.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de conductores a través de caños y/o bandejas entre tableros entre s/y/o equipos varios según plano 1er Piso según criterio de ampacidad del conductor y máxima caída de tensión del 2%	gl	1,00	30.400.000	1,00	30.400.000	38.000.000	1,00	38.000.000	33.339.600	1,00	33.339.600	53.335.004	1,00	53.335.004	109.912.000	1,00	109.912.000	12.900.000	1,00	12.900.000	248.600.000	1,00	248.600.000	33.127.200	1,00	33.127.200
	520	31.5.4	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de conductores a través de caños y/o bandejas entre tableros entre s/y/o equipos varios según plano 2do Piso según criterio de ampacidad del conductor y máxima caída de tensión del 2%	gl	1,00	30.400.000	1,00	30.400.000	37.000.000	1,00	37.000.000	30.958.200	1,00	30.958.200	44.593.796	1,00	44.593.796	140.437.590	1,00	140.437.590	15.480.000	1,00	15.480.000	272.227.273	1,00	272.227.273	39.354.600	1,00	39.354.600
	520	31.5.5	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de conductores a través de caños y/o bandejas entre tableros entre s/y/o equipos varios según plano Azotea según criterio de ampacidad del conductor y máxima caída de tensión del 2%	gl	1,00	640.000	1,00	640.000	600.000	1,00	600.000	9.525.600	1,00	9.525.600	8.286.667	1,00	8.286.667	3.372.300	1,00	3.372.300	1.412.202	1,00	1.412.202	29.277.273	1,00	29.277.273	14.594.800	1,00	14.594.800
	520	31.5.6	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de conductores a través de caños y/o bandejas entre tableros entre s/y/o equipos varios según plano H-163 según criterio de ampacidad del conductor y máxima caída de tensión del 2%	gl	1,00	640.000	1,00	640.000	600.000	1,00	600.000	17.463.600	1,00	17.463.600	7.148.151	1,00	7.148.151	3.597.120	1,00	3.597.120	1.613.945	1,00	1.613.945	16.641.818	1,00	16.641.818	14.808.500	1,00	14.808.500
	520	31.5.7	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de conductores a través de caños y/o bandejas entre tableros entre s/y/o equipos varios según plano Sala de Maquinas según criterio de ampacidad del conductor y máxima caída de tensión del 2%	gl	1,00	1.440.000	1,00	1.440.000	1.400.000	1,00	1.400.000	17.463.600	1,00	17.463.600	10.772.667	1,00	10.772.667	11.041.160	1,00	11.041.160	5.106.465	1,00	5.106.465	15.665.909	1,00	15.665.909	23.754.000	1,00	23.754.000
	520	31.6	**Artefactos de Iluminación. Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento**																										
	520	31.6.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Artefactos embutidos de 2x60 W. Alto rendimiento de luz lámpara con llaves interruptoras (normal o en combinación), capaces de convertirse ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	64,00	160.000	64,00	6.656.000	150.000	64,00	9.600.000	259.100	64,00	16.576.896	240.291	64,00	15.650.624	204.838	64,00	13.109.504	193.375	64,00	12.384.000	272.277	64,00	17.422.528	139.635	64,00	8.935.640
	520	31.6.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Artefactos embutidos de 3x60 W. Alto rendimiento de luz blanca con llaves interruptoras (normal o en combinación), capaces de convertirse ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	440,00	133.000	440,00	58.520.000	140.000	440,00	61.600.000	309.985	440,00	136.393.400	272.794	440,00	120.049.200	292.288	440,00	134.442.880	312.096	440,00	108.812.000	311.445	440,00	140.489.300	160.300	440,00	73.630.000
	520	31.6.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Artefactos colgantes de 1x60 W. Bajo consumo de luz blanca con llaves interruptoras (normal o en combinación), capaces de convertirse ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	18,00	248.000	18,00	4.464.000	310.000	18,00	5.580.000	188.798	18,00	3.257.400	292.525	18,00	5.469.822	179.866	18,00	3.237.408	387.000	18,00	6.966.000	139.080	18,00	2.498.278	73.295	18,00	1.319.310
	520	31.6.4	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Artefactos embutidos de 1x60 W. Fluorescente con capacitor de arranque fundido, llaves interruptoras, capaces de convertirse ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	59,00	64.000	59,00	3.776.000	85.000	59,00	5.015.000	107.168	59,00	6.322.017	365.067	59,00	21.572.937	232.314	59,00	13.706.526	116.100	59,00	8.849.900	241.925	59,00	14.273.357	72.225	59,00	4.261.275
	520	31.6.5	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Artefactos colgantes de 1x60 W. Fluorescente con capacitor de arranque fundido, llaves interruptoras, capaces de convertirse ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	106,00	64.000	106,00	6.784.000	95,00	106,00	10.070.000	51.597	106,00	5.468.382	272.977	106,00	28.937.462	172.362	106,00	18.270.372	100,200	106,00	10.618.200	156.700	106,00	16.602.200	72.225	106,00	7.655.850
	520	31.6.6	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Artefactos embutidos de 2x60 W. Fluorescente con capacitor de arranque fundido, llaves interruptoras (normal o en combinación), capaces de convertirse ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	187,00	72.000	187,00	13.464.000	170,000	187,00	29.245.000	99.240	187,00	18.553.075	365.643	187,00	68.376.341	242.308	187,00	45.311.222	193.920	187,00	36.184.800	272.227	187,00	50.900.449	141.775	187,00	26.511.925
	520	31.6.7	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Artefactos colgantes de 2x60 W. Fluorescente con capacitor de arranque fundido, llaves interruptoras (normal o en combinación), capaces de convertirse ubicados en lugares como se indica en el plano.	un	32,00	64.000	32,00	2.048.000	135.000	32,00	4.320.000	141.756	32,00	4.536.192	365.643	32,00	11.702.976	232.314	32,00	7.434.048	180,000	32,00	5.779.200	169.920	32,00	5.424.000	177.032	32,00	5.665.024
	520	31.7	**Tomas de Corriente. Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento**																										
	520	31.7.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Bocas de Tomas de Corriente tipo SCHUKO, ubicadas en lugares como se indica en el plano en sus correspondientes alturas.	un	724,00	16.000	724,00	11.584.000	200.000	724,00	144.800.000	73.411	724,00	53.177.564	261.572	724,00	189.376.892	78.189	724,00	56.160.836	64,000	724,00	46.336.000	36.795	724,00	26.631.420	179.760	724,00	130.148.240
	520	31.7.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Bocas de Tomas de Corriente tipo SCHUKO de 3x20A, ubicadas en lugares como se indica en el plano en sus correspondientes alturas.	un	10,00	24.000	10,00	240.000	350.000	10,00	3.500.000	87.336	10,00	873.190	394.276	10,00	3.948.760	170.627	10,00	1.706.270	116.100	10,00	1.161.000	46.227	10,00	462.270	248.100	10,00	2.481.000
	520	31.7.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Bocas de Tomas de Corriente tipo especial 380V solo para equipos de Rayos X, ubicadas en lugares como se indica en el plano en sus correspondientes alturas.	un	14,00	28,000	14,00	392.000	450.000	14,00	6.300.000	142.017	14,00	1.992.438	409.289	14,00	5.730.046	233.036	14,00	3.262.504	329,208	14,00	4.608.912	66,773	14,00	934.822	262.150	14,00	3.670.100
	520	31.7.6	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de bocas de Tomas de Corriente trifásica especial 3x200V ubicadas en lugares como se indica en el plano en sus correspondientes alturas.	un	4,00	20.000	4,00	80.000	400.000	4,00	1.600.000	198.456	4,00	793.800	438.112	4,00	1.752.448	233.036	4,00	932.144	329,208	4,00	1.316.832	77.045	4,00	308.180	535.000	4,00	2.140.000
	520	31.8	**Tomas Calefactores.**																										
	520	31.8.1	Montaje y Puesta en Funcionamiento de Tomas Calefactores según plano.	un	58,00	16.000	58,00	928.000	2.800.000	58,00	162.400.000	79.306	58,00	4.604.040	113.000	58,00	6.554.000	312.250	58,00	18.110.500	154,000	58,00	8.932.400	66,773	58,00	3.872.834	1.444.900	58,00	83.781.000
	520	31.8.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de conductores a través de caños y/o bandejas desde el tablero hasta el Tomacalefón según plano de Planta Baja y según criterio de ampacidad del conductor y máxima caída de tensión del 2%	gl	1,00	2.400.000	1,00	2.400.000	4.600.000	1,00	4.600.000	6.906.060	1,00	6.906.060	565.000	1,00	565.000	359.712	1,00	359.712	7.004.700	1,00	7.004.700	3.287.273	1,00	3.287.273	13.214.500	1,00	13.214.500
	520	31.8.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de conductores a través de caños y/o bandejas desde el tablero hasta el Tomacalefón según plano de 1er Piso y según criterio de ampacidad del conductor y máxima caída de tensión del 2%	gl	1,00	3.840.000	1,00	3.840.000	4.100.000	1,00	4.100.000	9.525.600	1,00	9.525.600	3.955.000	1,00	3.955.000	6.954.432	1,00	6.954.432	7.705.170	1,00	7.705.170	4.622.727	1,00	4.622.727	15.998.500	1,00	15.998.500
	520	31.8.4	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de conductores a través de caños y/o bandejas desde el tablero hasta el Tomacalefón según plano de 2do Piso y según criterio de ampacidad del conductor y máxima caída de tensión del 2%	gl	1,00	2.800.000	1,00	2.800.000	3.100.000	1,00	3.100.000	9.525.600	1,00	9.525.600	2.825.000	1,00	2.825.000	6.954.432	1,00	6.954.432	5.803.760	1,00	5.803.760	4.417.273	1,00	4.417.273	17.815.500	1,00	17.815.500

CÓDIGO OS	CÓDIGO	Item	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	PBC - IPS		PROCON S.R.L.			CONSORCIO TRES C			CONSORCIO GS			CHAVEZ Y ASOC.			CONSORCIO TRIUNFO			CARAGUATAY S.A			CONSORCIO GTC			DMV		
				UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A
		31.9	**Provisión y montaje de bandeja para cables y electro ductos (solo transporte de cables)**																										
	520	31.9.1	Bandeja metálica perforada incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.	m	570,00	160.000	570,00	91.200.000	130.000	570,00	73.000.000	174.636	570,00	99.610.700	117.000	570,00	66.641.000	148.880	570,00	77.937.000	258.000	550,00	134.160.000	159.227	520,00	82.798.040	90.950	520,00	47.294.000
		31.9.2	**Electroducto Corrugado y rígido, incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.**																										
	520	31.9.2.1	Electroducto Corrugado y rígido, incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento en planta baja.	gl	1,00	800.000	1,00	800.000	1.000.000	1,00	1.000.000	17.463.600	1,00	17.463.600	2.825.000	1,00	2.825.000	7.494.000	1,00	7.494.000	5.381.300	1,00	5.381.300	8.423.636	1,00	8.423.636	5.885.000	1,00	5.885.000
	520	31.9.2.2	Electroducto Corrugado y rígido, incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento en 1er Piso.	gl	1,00	800.000	1,00	800.000	1.000.000	1,00	1.000.000	17.463.600	1,00	17.463.600	2.825.000	1,00	2.825.000	2.997.600	1,00	2.997.600	5.381.300	1,00	5.381.300	9.348.182	1,00	9.348.182	7.062.000	1,00	7.062.000
	520	31.9.2.3	Electroducto Corrugado y rígido, incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento en 2do Piso.	gl	1,00	800.000	1,00	800.000	1.000.000	1,00	1.000.000	17.463.600	1,00	17.463.600	2.825.000	1,00	2.825.000	2.248.200	1,00	2.248.200	5.381.300	1,00	5.381.300	9.759.091	1,00	9.759.091	8.239.000	1,00	8.239.000
	520	31.9.2.4	Electroducto Corrugado y rígido, incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento en Azotea.	gl	1,00	160.000	1,00	160.000	250.000	1,00	250.000	6.906.060	1,00	6.906.060	1.130.000	1,00	1.130.000	2.248.200	1,00	2.248.200	908.328	1,00	908.328	3.287.273	1,00	3.287.273	4.815.000	1,00	4.815.000
	520	31.9.2.5	Electroducto Corrugado y rígido, incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento en H.N.S.	gl	1,00	160.000	1,00	160.000	250.000	1,00	250.000	6.906.060	1,00	6.906.060	1.130.000	1,00	1.130.000	849.320	1,00	849.320	908.328	1,00	908.328	3.595.455	1,00	3.595.455	4.119.500	1,00	4.119.500
	520	31.9.2.6	Electroducto Corrugado y rígido, incluye todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento en Sala de Maquinas.	gl	1,00	160.000	1,00	160.000	250.000	1,00	250.000	3.016.440	1,00	3.016.440	1.130.000	1,00	1.130.000	899.200	1,00	899.200	908.328	1,00	908.328	2.876.364	1,00	2.876.364	3.905.500	1,00	3.905.500
		31.10	**Instalación de Inducción magnética (Bandejas eléctricas)**																										
	520	31.10.1	Conductor de cobre desnudo																										
	520	31.10.1.1	35 mm²	gl	1,00	800.000	1,00	800.000	1.000.000	1,00	1.000.000	5.890.560	1,00	5.890.560	3.458.780	1,00	3.458.780	2.835.355	1,00	2.835.355	2.439.777	1,00	2.439.777	5.650.000	1,00	5.650.000	2.471.700	1,00	2.471.[illegible]
	520	31.10.1.2	50 mm²	gl	1,00	800.000	1,00	800.000	1.000.000	1,00	1.000.000	3.572.100	1,00	3.572.100	6.701.391	1,00	6.701.391	10.774.349	1,00	10.774.349	7.252.983	1,00	7.252.983	17.259.182	1,00	17.259.182	2.942.500	1,00	2.942.[illegible]
	520	31.10.2	Jabalina de 14,6 mm de diámetro, de 2,5 m de longitud y 254 Micrones	gl	1,00	640.000	1,00	640.000	800.000	1,00	800.000	3.969.000	1,00	3.969.000	5.159.351	1,00	5.159.351	3.860.765	1,00	3.860.765	2.192.452	1,00	2.192.452	2.414.091	1,00	2.414.091	2.012.970	1,00	2.012.970
	520	31.10.3	Copriset (con anterior de 5 m)	gl	1,00	8.000.000	1,00	8.000.000	10.000.000	1,00	10.000.000	3.175.200	1,00	3.175.200	3.026.439	1,00	3.026.439	3.398.057	1,00	3.398.057	3.257.290	1,00	3.257.290	6.677.273	1,00	6.677.273	1.836.120	1,00	1.836.120
			Sub Total Item 31					734.954.000			1.207.760.360			1.359.204.817			1.478.954.339	-		1.456.798.051			1.101.676.396			2.778.497.749			1.701.988.272
	530	32	**Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un transformador de 400 kVA.**																										
31171000-006	530	32.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un transformador de 400 kVA y alimentación hasta el tablero de transferencia principal. Con todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.	un	2,00	80.000.000	2,00	160.000.000	100.000.000	2,00	200.000.000	108.750.600	2,00	217.501.200	100.531.210	2,00	201.062.420	79.750.000	2,00	159.500.000	64.500.000	2,00	129.000.000	98.618.182	2,00	197.236.364	77.040.000	2,00	154.080.000
			Sub Total Item 32					160.000.000			200.000.000			217.501.200			201.062.420	-		159.500.000			129.000.000			197.236.364			154.080.000
	530	33	**Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un Rectificador de 400 kVA y Cables de conexión.**																										
31611400-002	530	33.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de un Rectificador de 400 kVA, con ensamblado dimensión en caja de Pilotaje, ventilación energía, alimentación, alimentación al tablero de transferencia principal y cables transmisores.	gl	1,00	420.000.000	1,00	420.000.000	525.000.000	1,00	525.000.000	595.390.000	1,00	595.390.000	631.455.376	1,00	631.455.376	669.184.679	1,00	669.184.679	464.400.000	1,00	464.400.000	429.400.000	1,00	429.400.000	605.744.731	1,00	605.744.731
			Sub Total Item 33					420.000.000			525.000.000			595.390.000			631.455.376	-		669.184.679			464.400.000			429.400.000			605.744.731
	530	34	**Provisión, montaje y puesta en funcionamiento celda tipo banco de capacitores de 75kVAr de 20kV.**																										
31121504-001	530	34.1	Celda en Tablero de 75kVAr en 20kV. Alimentación hasta el tablero de transferencia. Con todos sus accesorios para su funcionamiento en 6 etapas automáticas como mínimo.	un	2,00	40.000.000	2,00	80.000.000	75.000.000	2,00	150.000.000	8.731.800	2,00	17.463.600	5.404.349	2,00	10.808.698	9.258.333	2,00	18.516.666	23.220.000	2,00	46.440.000	18.334.278	2,00	36.468.182	25.305.500	2,00	50.611.000
			Sub Total Item 34					80.000.000			150.000.000			17.463.600			10.808.698	-		18.516.666			46.440.000			36.468.182			50.611.000
	530	35	**Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de la celda de Media Tensión (20kV) tipo es.**																										
31121517-002	530	35.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de la celda de Media Tensión (20kV) tipo sf6 con todos los accesorios e interconexiones necesarias para su correcto funcionamiento. Incluye barra de 20kV hasta trafo transformador capacitivo/inductivo.	un	2,00	72.000.000	2,00	144.000.000	90.000.000	2,00	180.000.000	30.164.400	2,00	60.328.800	41.301.229	2,00	82.602.458	112.410.000	2,00	224.820.000	4.454.757	2,00	8.909.514	57.527.273	2,00	115.054.546	54.313.200	2,00	108.626.400
			Sub Total Item 35					144.000.000			180.000.000			60.328.800			82.602.458	-		224.820.000			8.909.514			115.054.546			108.626.400
	530	36	**Extractores de Aire.**																										
41131504-001	530	36.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Extractores de Aire, de ventilación desde el tablero hasta estas interrupciones y extra extractores, empotrado en pared o cielo raso, por la vivienda perfectamente anclados y sellados y ducto de vía de conexión entre el tablero y el ventilador como se indica en el plano.	un	54,00	800.000	54,00	43.200.000	800.000	54,00	44.800.000	174.636	54,00	9.430.344	1.965.218	54,00	107.226.772	1.748.800	54,00	94.424.400	580.500	54,00	31.347.000	1.098.500	54,00	59.382.000	418.141	54,00	22.578.614
			Sub Total Item 36					43.200.000			44.800.000			9.430.344			107.226.772	-		94.424.400			31.347.000			59.382.000			22.578.614
	530	37	**INSTALACIÓN ELECTROMECÁNICA de Electrobombas** Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento. Con todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.																										
			Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento de alimentación																										
	530	37.1	Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento de alimentación para electrobombas según cálculo de empuje del caudal y máxima caída de tensión del 2% hasta subterráneo.	gl	1,00	2.000.000	1,00	2.000.000	2.500.000	1,00	2.500.000	3.969.000	1,00	3.969.000	3.494.167	1,00	3.494.167	3.747.000	1,00	3.747.000	5.812.468	1,00	5.812.468	3.595.455	1,00	3.595.455	7.050.500	1,00	7.050.500
50118100-000		37.2	Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento de electrobombas con Flotador de desbarro de agua pluvial con su correcto funcionamiento.																										
	530	37.2.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Electrobombas Centrífugas Horizontal de 4hp c/u con su tablero de mando. Como se indica en el plano.	un	2,00	4.400.000	2,00	8.800.000	4.500.000	2,00	9.000.000	5.950.500	2,00	11.901.000	9.405.000	2,00	19.010.000	10.616.500	2,00	21.233.000	7.948.000	2,00	15.896.000	7.036.818	2,00	14.073.636	10.297.680	2,00	20.595.360
	530	37.2.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Electrobombas sumergible de 8000 litros/ hora, con su tablero de mando. Como se indica en el plano.	un	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	16.000.000	1,00	16.000.000	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR
	530	37.2.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Electrobomba dosificadora de cloro, con su tablero de mando. Como se indica en el plano.	un	1,00	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	3.850.000	1,00	3.850.000	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR	NO COTIZAR	1,00	NO COTIZAR
			Sub Total Item 37					10.600.000			33.350.000			15.870.000			22.494.167	-		24.980.000			21.608.468			17.068.091			28.345.860
39121701-001	540	38	**AIRE ACONDICIONADO SPLIT Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de la alimentación, equipos, y accesorios necesarios para su correcto funcionamiento según planos.**																										
			Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de alimentación desde el tablero hasta el equipo de AA según enfoque de ambiental del Consultor y máxima caída de tensión del 2%																										
	540	38.1.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de alimentación desde el tablero correspondiente hasta los equipos de AA según plano de Planta Baja.	gl	1,00	14.400.000	1,00	14.400.000	17.000.000	1,00	17.000.000	5.715.360	1,00	5.715.360	16.950.000	1,00	16.950.000	22.709.091	1,00	22.709.091	13.659.165	1,00	13.659.165	4.365.909	1,00	4.365.909	21.774.500	1,00	21.774.500
	540	38.1.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de alimentación desde el tablero hasta los equipos de AA según plano de 1er Piso.	gl	1,00	17.600.000	1,00	17.600.000	17.000.000	1,00	17.000.000	5.715.360	1,00	5.715.360	16.950.000	1,00	16.950.000	27.250.909	1,00	27.250.909	12.258.225	1,00	12.258.225	5.136.364	1,00	5.136.364	22.951.000	1,00	22.951.500
	540	38.1.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de alimentación desde el tablero hasta los equipos de AA según plano de 2do Piso.	gl	1,00	8.000.000	1,00	8.000.000	5.000.000	1,00	5.000.000	2.579.850	1,00	2.579.850	16.950.000	1,00	16.950.000	11.354.545	1,00	11.354.545	12.258.225	1,00	12.258.225	4.930.909	1,00	4.930.909	17.066.500	1,00	17.066.500
			Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de AA con su ducto de Zinmetal necesario para su correcto funcionamiento.																										
		38.2	El mantenimiento según el [illegible]																										

				PBC - IPS	PROCON S.R.L.			CONSORCIO TRES C			CONSORCIO GS			CHAVEZ Y ASOC.			CONSORCIO TRIUNFO			CARAGUATAY S.A.			CONSORCIO GTC			DMV		
CÓDIGO	SUBÍTEM	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A	PRECIO UNITARIO C/I.V.A	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/I.V.A
	540	38.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 12.000 BTU, Tipo Split, De Pared	un	11.00	2.000.000	11.00	22.000.000	2.500.000	11.00	27.500.000	2.934.225	11.00	32.276.475	2.661.475	11.00	29.276.225	3.057.805	11.00	33.633.855	2.064.300	11.00	22.704.000	3.237.500	11.00	35.614.150	2.530.550	11.00	27.839.050
	540	38.2.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 12.000 BTU, Tipo Split, De Techo	un	9.00	2.000.000	9.00	18.000.000	2.500.000	9.00	22.500.000	2.934.225	9.00	26.408.025	4.218.723	9.00	37.968.507	3.628.913	9.00	32.660.217	2.322.300	9.00	20.898.000	4.241.296	9.00	38.171.664	3.001.350	9.00	27.012.150
	540	38.23	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 18.000 BTU, Tipo Split, De pared	un	25.00	3.300.000	25.00	80.000.000	3.800.000	25.00	95.000.000	3.720.655	25.00	93.016.375	4.099.657	25.00	102.491.425	4.242.549	25.00	106.063.725	2.560.000	25.00	64.500.000	4.134.459	25.00	103.361.475	3.648.700	25.00	91.217.500
	540	38.2.4	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 18.000 BTU, Tipo Split, De techo	un	6.00	3.200.000	6.00	19.200.000	3.800.000	6.00	22.800.000	3.720.655	6.00	22.323.924	5.030.269	6.00	30.181.734	5.870.300	6.00	35.221.800	3.870.000	6.00	23.220.000	4.919.226	6.00	29.515.344	4.178.350	6.00	25.070.100
	540	38.2.5	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 24.000 BTU, Tipo Split, De pared	un	5.00	4.000.000	5.00	20.000.000	5.000.000	5.00	25.000.000	4.507.080	5.00	22.535.415	4.497.539	5.00	22.139.195	5.075.243	5.00	25.370.215	4.128.000	5.00	20.640.000	5.100.441	5.00	25.603.205	4.590.300	5.00	22.951.500
	540	38.2.6	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 24.000 BTU, Tipo Split, De techo	un	6.00	4.000.000	6.00	24.000.000	5.000.000	6.00	30.000.000	4.507.080	6.00	27.042.495	6.100.000	6.00	36.600.012	6.538.816	6.00	51.231.708	5.160.000	6.00	30.960.000	6.046.187	6.00	36.271.122	5.119.950	6.00	30.719.700
	540	38.2.7	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 36.000 BTU, Tipo Split, De techo	un	26.00	5.600.000	26.00	145.600.000	7.000.000	26.00	182.000.000	6.735.940	26.00	175.134.940	6.770.566	26.00	176.034.716	10.501.296	26.00	273.033.670	6.192.000	26.00	160.992.000	7.816.205	26.00	203.221.330	8.474.400	26.00	220.334.400
	540	38.2.8	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de equipos de AA de 36.000 BTU, Tipo Split, De pared	un	21.00	5.000.000	21.00	105.000.000	7.000.000	21.00	147.000.000	6.735.940	21.00	141.455.140	6.566.[illegible]	21.00	137.867.352	10.139.809	21.00	212.931.789	5.805.000	21.00	121.905.000	7.400.199	21.00	155.403.330	9.004.050	21.00	189.085.050
		38.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Centro de Aire de 1.5m con todos sus accesorios para su correcto funcionamiento.																										
	540	38.3.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Centro de Aire de 1.5m con todos sus accesorios para su correcto funcionamiento.	un	2.00	1.900.000	2.00	3.800.000	2.000.000	2.00	4.000.000	3.628.800	2.00	7.257.600	1.356.000	2.00	2.712.000	2.218.727	2.00	4.437.454	1.286.775	2.00	2.573.550	2.387.500	2.00	4.775.164	1.824.350	2.00	3.648.700
	540	38.3.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Centro de Aire de 3m con todos sus accesorios para su correcto funcionamiento.	un	7.00	2.000.000	7.00	14.000.000	2.500.000	7.00	17.500.000	4.301.880	7.00	30.373.160	1.972.[illegible]	7.00	13.454.916	2.922.895	7.00	20.458.805	1.901.460	7.00	13.310.220	2.877.276	7.00	20.139.546	2.412.850	7.00	16.889.950
	540	38.3.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Centro de Aire de 2.5m con todos sus accesorios para su correcto funcionamiento.	un	3.00	2.400.000	3.00	7.200.000	3.000.000	3.00	9.000.000	4.819.500	3.00	14.458.500	2.316.500	3.00	6.949.500	3.884.107	3.00	11.082.321	1.901.460	3.00	5.704.380	3.595.450	3.00	10.786.365	3.124.935	3.00	9.374.805
			Sub Total Item 38				510.800.000			431.300.000			604.242.435			446.365.576			867.441.[illegible]			528.587.765			677.228.[illegible]			725.832.495
	530	39	PREVENCIÓN DE INCENDIOS																									
	530	39.1	Extintor de polvo químico de 10kilos de presión, tipo ABC	un	84.00	960.000	84.00	80.640.000	900.000	84.00	34.400.000	239.140	84.00	20.080.040	452.700	84.00	38.027.000	398.607	84.00	33.493.388	464.400	84.00	39.009.600	264.810	84.00	22.245.240	341.350	84.00	28.674.000
	530	39.2	Extintor de polvo químico de 5 kilos tipo 2	un	77.00	40.000	77.00	3.080.000	45.000	77.00	3.465.000	135.150	77.00	10.406.550	145.000	77.00	11.165.000	46.833	77.00	3.605.141	117.700	77.00	9.062.900	53.618	77.00	4.128.586	100.045	77.00	7.703.465
	530	39.3	Extintor de polvo químico de 2 kilos tipo 2	un	29.00	40.000	29.00	1.160.000	45.000	29.00	1.305.000	146.150	29.00	4.239.350	52.500	29.00	1.522.500	45.833	29.00	1.329.157	117.325	29.00	3.403.425	53.618	29.00	1.554.922	100.045	29.00	2.901.305
	530	39.4	Gabinete de Mangueras de 1 boca	un	76.00	400.000	76.00	30.400.000	450.000	76.00	34.200.000	204.120	76.00	15.511.120	339.000	76.00	25.764.000	275.000	76.00	20.900.000	438.000	76.00	33.288.000	266.452	76.00	20.243.552	247.170	76.00	18.784.920
	530	39.5	Tablero de Control de Incendio de 16 Zonas					55.200.000			70.400.000			51.371.272			70.425.000			57.291.000			85.920.450			40.967.438			68.744.070
			Sub Total Item 39																									
	530	40	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EXTINTORES DE ABC DE 5 kg	un	77.00	3.144.000	77.00	242.088.000	181.000	77.00	13.940.000	190.142	77.00	14.638.980	192.100	77.00	14.791.700	153.833	77.00	11.844.141	217.945	77.00	16.781.765	196.162	77	15.098.914	264.825	77.00	20.391.525
			Sub Total Item 40					11.088.000			13.860.000			14.638.980			14.791.700			11.844.141			16.835.785			15.098.914			20.391.525
	530	41	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE B.I.E Completa	un	27.00	1.200.000	27.00	32.400.000	1.800.000	27.00	48.600.000	2.299.487	27.00	61.048.565	2.281.705	27.00	60.577.140	1.510.417	27.00	40.781.259	1.700.000	27.00	45.875.000	1.510.291	27	40.777.857	2.942.500	27.00	79.447.500
			Sub Total Item 41					32.400.000			48.600.000			61.048.565			60.577.140			40.781.259			45.875.000			40.777.857			79.447.500
	530	42	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE B.I.E [illegible]	un	2.00	2.500.000	2.00	5.000.000	2.000.000	2.00	4.000.000	2.224.000	2.00	4.448.000	1.776.100	2.00	3.552.200	1.562.500	2.00	3.125.000	1.549.000	2.00	3.098.000	2.052.491	2	4.104.982	2.942.500	2.00	5.885.000
			Sub Total Item 42					3.340.000			4.000.000			4.448.000			3.552.200			3.125.000			3.098.000			4.104.982			5.885.000
	530	43	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MOTOBOMBA VERTICAL F 600 HIDRANTE																									
	530	43.1	Motobomba Hidrante, 380 Volt / 50 Hz, A especificar según cálculo	un	1.00	12.810.000	1.00	12.810.000	20.000.000	1.00	20.000.000	11.169.000	1.00	11.169.000	18.876.136	1.00	18.876.136	15.312.500	1.00	15.312.500	32.250.000	1.00	32.250.000	12.430.000	1.00	12.430.000	12.689.119	1.00	12.689.119
	530	43.2	Conexión eléctrica para motobomba 380 Volt/50Hz	gl	1.00	5.300.000	1.00	5.300.000	3.000.000	1.00	3.000.000	633.040	1.00	633.040	5.136.364	1.00	5.136.364	4.100.667	1.00	4.100.667	5.805.000	1.00	5.805.000	5.752.727	1.00	5.752.727	1.785.500	1.00	1.785.500
	530	43.3	Motor fuera de Borda, 20 HP	un	1.00	3.400.000	1.00	3.400.000	1.500.000	1.00	1.500.000	1.994.500	1.00	1.994.500	1.446.207	1.00	1.446.207	1.335.417	1.00	1.335.417	1.674.430	1.00	1.674.430	1.750.267	1.00	1.750.267	7.686.978	1.00	7.686.978
	530	43.4	Conexión eléctrica para motobomba 1.5HP (tipo Jockey)	gl	1.00	1.000.000	1.00	1.000.000	1.500.000	1.00	1.500.000	633.040	1.00	633.040	1.030.848	1.00	1.030.848	1.070.833	1.00	1.070.833	580.500	1.00	580.500	5.033.636	1.00	5.033.636	1.785.500	1.00	1.785.500
	530	43.5	Tubería de 1" y 1 1/2" galvanizada	m	190.00	230.000	180.00	41.400.000	250.000	180.00	220.280.000	300.136	180.00	204.440.000	136.064	180.00	112.640.304	208.842	180.00	182.108.990	129.000	180.00	113.520.000	169.391	180.00	166.584.880	137.387	880.00	120.830.180
			Sub Total Item 43					233.200.000			254.300.000			278.873.280			181.253.520			203.994.377			153.828.930			181.591.510			144.757.257
	530	44	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE 100 Pr	un	1.00	2.000.000	1.00	2.000.000	2.300.000	1.00	2.300.000	1.190.700	1.00	1.190.700	2.112.073	1.00	2.112.073	1.713.333	1.00	1.713.333	2.322.000	1.00	2.322.000	2.373.000	1	2.373.000	1.883.200	1.00	1.883.200
			Sub Total Item 44					2.000.000			2.300.000			1.190.700			2.112.073			1.713.333			2.322.000			2.373.000			1.883.200
	530	45	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA ELECTRONICO DE DETECTOR HUMO-CALOR	un	28.00	1.800.000	28.00	50.400.000	865.000	28.00	24.220.000	1.173.360	28.00	32.860.080	1.200.200	28.00	33.605.600	314.814	28.00	8.816.392	294.000	28.00	8.232.000	462.273	28	12.943.644	420.387	28.00	11.770.836
			Sub Total Item 45					104.800.000			74.620.000			66.460.160			101.709.972			22.529.254			77.735.400			121.115.528			119.133.934
	530	46	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ALARMA AUDIOVISUAL CON LUMINOSO ESCOPICA	un	22.00	440.000	22.00	9.680.000	1.000.000	22.00	22.000.000	1.320.000	22.00	29.040.000	1.440.222	22.00	31.684.884	494.167	22.00	11.720.843	549.000	22.00	12.078.000	494.000	22	11.918.001	347.498	22.00	10.077.455
			Sub Total Item 46					12.760.000			30.360.000			29.040.000			31.684.884			11.720.843			12.078.000			11.918.001			10.077.455
	530	47	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PULSADOR DE ACCIONAMIENTO MANUAL	un	29.00	200.000	29.00	5.800.000	170.000	29.00	4.930.000	365.128	29.00	10.587.232	229.276	29.00	7.169.000	216.642	29.00	6.334.818	448.000	29.00	12.992.000	416.909	29	11.918.361	369.914	29.00	10.727.506
			Sub Total Item 47					5.800.000			4.930.000			10.587.232			7.869.000			6.334.818			12.992.000			11.918.361			10.727.506
	530	48	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CENTRAL DE MONITOREO DE ALARMA	un	3.00	4.800.000	3.00	14.400.000	6.000.000	3.00	18.000.000	4.081.248	3.00	12.243.732	1.803.788	3.00	5.411.364	1.463.233	3.00	4.389.699	7.095.000	3.00	21.285.000	462.273	3	1.386.819	5.237.800	3.00	15.712.800
			Sub Total Item 48					14.400.000			18.000.000			12.243.732			5.411.364			4.389.699			21.285.000			1.386.819			15.712.800
	530	49	INSTALACIÓN BOMBA DE VACIO PARA GASES MEDICINALES																									
	530	49.1	Bomba de vacío duplex de 2x1 HP versión especial para Hospitales	un	1.00	150.000.000	1.00	150.000.000	155.000.000	1.00	155.000.000	159.667.512	1.00	159.667.512	150.452.349	1.00	150.452.349	130.370.625	1.00	130.370.625	167.050.000	1.00	167.050.000	156.459.800	1.00	156.459.800	167.395.883	1.00	167.395.883
	530	49.2	Compresor rotativo de 1HP a 2 HP para gases medicinales en gemelos (seis gases)	un	2.00	15.200.000	2.00	30.400.000	31.000.000	2.00	62.000.000	17.290.604	2.00	34.581.209	16.283.357	2.00	32.566.714	14.109.841	2.00	28.219.682	21.842.004	2.00	43.684.007	31.284.078	2.00	62.568.156	18.117.038	2.00	36.234.072
	530	49.3	Conexión de la red para 6 gases	un	1.00	7.200.000	1.00	7.200.000	3.000.000	1.00	3.000.000	8.618.873	1.00	8.618.873	8.140.337	1.00	8.140.337	7.053.758	1.00	7.053.758	10.919.218	1.00	10.919.218	3.202.828	1.00	3.202.828	9.057.026	1.00	9.057.026
	530	49.4	Tomas de pared para válvula alarma Medos DES	un	34.00	330.000	34.00	11.220.000	355.000	34.00	12.070.000	357.402	34.00	12.150.668	318.012	34.00	10.812.442	275.564	34.00	9.369.176	425.575	34.00	14.603.465	372.222	34.00	12.655.548	353.624	34.00	12.030.016
	530	49.5	Tomas de pared para válvula alarma DES	un	34.00	350.000	34.00	11.900.000	355.000	34.00	12.070.000	357.402	34.00	12.150.668	318.012	34.00	10.812.442	275.564	34.00	9.369.176	425.575	34.00	14.603.465	372.222	34.00	12.655.548	353.624	34.00	12.030.016
	530	49.6	Instalaciones de válvula Medos DES	un	34.00	350.000	34.00	11.900.000	425.000	34.00	14.450.000	542.152	34.00	19.549.272	311.215	34.00	10.583.310	443.326	34.00	15.070.858	516.000	34.00	18.579.000	411.206	34.00	14.807.520	569.233	34.00	20.492.388
	530	49.7	Regulador de vacío central para 3 (tres) modos de operación	un	3.00	2.400.000	3.00	7.200.000	2.000.000	3.00	6.000.000	1.675.064	3.00	5.025.192	1.570.390	3.00	4.705.194	1.367.713	3.00	4.103.138	2.117.219	3.00	6.351.657	1.882.580	3.00	5.647.740	1.758.142	3.00	5.268.429
	530	49.8	Regulador de vacío central de presión	un	34.00	1.440.000	34.00	48.960.000	1.900.000	34.00	64.600.000	1.675.064	34.00	56.972.176	1.570.390	34.00	53.393.256	1.367.713	34.00	46.502.242	1.548.000	34.00	52.632.000	1.882.580	34.00	64.007.720	1.758.142	34.00	59.768.828
	530	49.9	Frasco de aspiración en policarbonato del tipo Mercedum	un	37.00	240.000	37.00	8.880.000	1.300.000	37.00	48.100.000	1.085.904	37.00	40.178.448	1.020.200	37.00	37.747.400	888.655	37.00	32.888.235	1.161.000	37.00	42.957.000	1.314.908	37.00	48.661.596	1.138.485	37.00	42.123.205
	530	49.10	Soporte para frasco de vacío, tipo barra de cromo	un	37.00	240.000	37.00	8.880.000	200.000	37.00	7.400.000	221.952	37.00	8.212.224	209.150	37.00	7.740.550	181.338	37.00	6.705.543	266.550	37.00	10.350.855	131.208	37.00	4.858.322	232.711	37.00	8.610.307
	530	49.11	Red de distribución con válvulas de cierre de gases medicinales	m	1.312.00	240.000	1.312.00	314.880.000	140.000	1.312.00	183.680.000	111.398	1.312.00	146.131.552	104.766	1.312.00	137.518.016	90.987	1.312.00	119.335.584	85.200	1.312.00	111.806.400	176.992	1.312.00	232.270.208	116.748	1.312.00	153.225.856
	530	49.12	Cajas de válvulas para 2 gases	un	1.00	7.200.000	1.00	7.200.000	1.800.000	1.00	1.800.000	2.326.724	1.00	2.326.724	2.192.472	1.00	2.192.472	1.699.975	1.00	1.699.975	2.341.161	1.00	2.341.161	1.828.671	1.00	1.828.671	2.439.568	1.00	2.439.568
	530	49.13	Cajas de válvula para 4 gases	un	2.00	8.700.000	2.00	17.400.000	3.500.000	2.00	7.000.000	4.653.344	2.00	9.306.688	4.356.394	2.00	8.712.788	3.775.022	2.00	7.550.044	3.543.734	2.00	7.087.468	3.572.770	2.00	7.145.420	4.847.128	2.00	9.694.256
	530	49.14	Panel de alarma visual y sonora con pantalla de control líquido para 4 gases	un	3.00	12.800.000	3.00	38.400.000	13.000.000	3.00	39.000.000	4.829.077	3.00	14.761.274	13.745.284	3.00	41.235.852	14.285.984	3.00	42.795.252	18.437.539	3.00	55.312.608	12.773.273	3.00	38.319.819	15.293.146	3.00	45.879.447
	530	49.15	Panel de alarma visual y sonora con pantalla de control líquido para 2 gases	un	3.00	8.800.000	3.00	26.400.000	HO CORIÓ			8.650.077	3.00	25.952.781	8.151.689	3.00	24.455.067	HO COTIZÓ			10.934.445	1.00	10.934.445	7.687.158	3.00	23.083.258	9.069.658	1.00	9.069.658
	530	49.16	Válvulas de seccionamiento para mantenimiento preventivo	un	58.00	700.000	58.00	41.700.000	500.000	58.00	29.000.000	917.968	58.00	53.243.072	865.000	58.00	50.170.932	749.547	58.00	43.473.726	645.000	58.00	37.410.000	466.212	58.00	27.040.296	962.418	58.00	55.820.244
	530	49.17	CONSTRUCCIÓN DE SALA DE MAQUINAS																									
	530	49.17.1	Cimiento de piedra bruta colocada, incluye excavación y encofrado hasta cantoneras, prof. Mínima 1.00 m.	m³	3.95	190.000	3.95	750.500	230.000	3.95	908.500	250.853	3.95	990.369	239.219	3.95	944.723	Incluido en ítem 31.1.H según adenda nº 2	3.95	230.173	180.000	3.95	713.370	256.719	3.95	1.010.311	161.613	3.95	638.371
	530	49.17.2	Base de hormigón armado, f'c=20 m/m de espesor	m³	10.28	940.000	10.28	9.664.000	900.000	10.28	9.340.000	1.427.831	10.28	14.670.894	0	10.28	0	INCLUIDO EN ÍTEM 31.1.H según adenda nº 2	10.28	1.405.450	657.001	10.28	6.829.002	396.291	10.28	4.113.501	1.389.423	10.28	14.428.363
	530	49.17.3	Mampostería de ladrillo comunes de 0.15 m/m	m²	50.00	79.800	50.00	2.794.000	57.000	50.00	3.306.000	48.372	50.00	2.805.576	47.462	50.00	2.752.396	46.518	50.00	2.696.044	77.400	50.00	4.486.200	43.496	50.00	2.522.168	43.768	50.00	2.538.344
	530	49.17.4	Provisión e instalación de frisos según especificaciones	m²	28.00	224.000	28.00	6.272.000	166.000	28.00	4.648.000	94.163	28.00	2.636.600	195.620	28.00	5.503.360	162.370	28.00	4.546.360	136.000	28.00	3.612.000	101.203	28.00	2.847.600	128.400	28.00	3.595.200
	530	49.17.5	Hormigón	m³	28.00	224.000	28.00	6.272.000	146.000	28.00	4.088.000	96.104	28.00	2.690.912	282.500	28.00	7.910.000	312.250	28.00	10.304.250	392.240	28.00	10.642.500	81.408	28.00	2.280.434	588.498	28.00	16.516.368
	530	49.17.6	Revoque de paredes a dos capas interior c/malla/fluyo	m²	116.00	16.000	116.00	1.856.000	18.000	116.00	2.088.000	20.269	116.00	2.351.204	14.703	116.00	1.717.148	17.681	116.00	2.050.996	20.648	116.00	2.394.240	22.312	116.00	2.611.392	19.938	116.00	2.312.808
	530	49.17.7	Pintura de paredes al látex	m²	116.00	5.600	116.00	649.600	2.100	116.00	1.055.000	8.165	116.00	947.140	9.886	116.00	1.146.776	7.027	116.00	815.132	10.500	116.00	1.197.120	6.472	116.00	750.752	11.832	116.00	1.372.512
	530	49.17.8	Pintura de paredes al óleo	m²	33.00	14.400	33.00	475.200	18.000	33.00	594.000	9.185	33.00	303.105	14.864	33.00	490.182	21.808	33.00	719.664	12.900	33.00	425.700	9.242	33.00	305.085	16.596	33.00	547.734
	530	49.17.9	Provisión e instalación de artefactos de iluminación de 1 x 40 watt adosado	un	10.00	60.000	10.00	600.000	120.000	10.00	1.200.000	107.145	10.00	1.071.450	73.493	10.00	734.930	107.414	10.00	1.074.140	116.100	10.00	1.161.000	22.600	10.00	226.000	98.362	10.00	983.620

					PBC - IPS		PROCON S.R.L.			CONSORCIO TRES C			CONSORCIO GS			CHAVEZ Y ASOC.			CONSORCIO TRIUNFO			CARAGUATAY S.A.			CONSORCIO GTC			DMV		
Cód. Obra	Cód. Ítem	Ítem	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.	PRECIO UNITARIO C/ I.V.A.	CANTIDAD	PRECIO TOTAL C/ I.V.A.
	500	49.17.11	Adecuación de sala de máquinas de ascensor de		Global	1,00	20.000.000	1,00	20.000.000	24.000.000	1,00	24.000.000	2.948.400	1,00	2.948.400	5.650.000	1,00	5.650.000	4.371.500	1,00	4.371.500	1.548.000	1,00	1.548.000	11.300.000	1,00	11.300.000	7.850.500	1,00	7.850.500
			Sub Total Item 49				750.347.000			700.591.100			688.487.540			426.137.173			548.509.765			667.541.554			898.273.611			705.187.819		
4201116-001	520	50	RECEPCION, INSTALACION DE TANQUE CRIOGENICO		Gl																									
	520	50.1	Tanque criogénico según especificaciones técnicas			1,00	280.000.000	1,00	280.000.000	345.656.970	1,00	345.656.970	342.394.505	1,00	342.394.505	341.481.057	1,00	341.481.057	295.899.883	1,00	295.899.883	270.900.000	1,00	270.900.000	364.763.858	1,00	364.763.858	379.935.450	1,00	379.935.450
			Sub Total Item 50				280.000.000		280.000.000	345.656.970		345.656.970	342.394.505		342.394.505	341.481.057		341.481.057	295.899.883		295.899.883	270.900.000		270.900.000	364.763.858		364.763.858	379.935.450		379.935.450
4201116-001	530	51	CENTRAL AUTOMATICA DE CILINDROS																											
	530	51.1	Central automática de cilindros para oxígeno (1+1) (manifold de back up de oxígeno) de transferencia automática con doble sistema de regulación y accesorios para su uso. Ver especificaciones técnicas, incluye cilindros de alta presión de 7 m³		un	1,00	36.000.000	1,00	36.000.000	33.000.000	1,00	33.000.000	58.083.080	1,00	58.083.080	54.731.160	1,00	54.731.160	47.425.509	1,00	47.425.509	38.700.000	1,00	38.700.000	33.492.755	1,00	33.492.755	60.894.469	1,00	60.894.469
	530	51.2	Central automática de cilindros para aire comprimido (4+4) (manifold de back up de aire comprimido) de transferencia automática con doble sistema de regulación y accesorios para su uso. Ver especificaciones técnicas, incluye cilindros de alta presión de 7 m³		un	1,00	36.000.000	1,00	36.000.000	33.000.000	1,00	33.000.000	58.083.080	1,00	58.083.080	54.731.160	1,00	54.731.160	47.425.599	1,00	47.425.599	38.700.000	1,00	38.700.000	33.064.198	1,00	33.064.198	60.894.469	1,00	60.894.469
	530	51.3	Central automática de cilindros para Óxido Nitroso (1+1) (manifold de back up de óxido nitroso) de transferencia automática con doble sistema de regulación y accesorios para su uso. Ver especificaciones técnicas, incluye cilindros de alta presión de 6 m³.		un	1,00	20.000.000	1,00	20.000.000	29.000.000	1,00	29.000.000	58.083.080	1,00	58.083.080	54.342.391	1,00	54.342.391	47.425.391	1,00	47.425.391	38.700.000	1,00	38.700.000	29.266.921	1,00	29.266.921	60.894.469	1,00	60.894.469
			Sub Total Item 51				92.000.000			95.000.000			174.249.240			163.804.711			142.276.989			116.100.000			85.823.876			182.683.407		
4201116-001	520	52	COMPRESOR																											
	530	52.1	Compresor de alta modularidad libre de aceite, a montaje en cilindro 2+2 HP según especificaciones		un	1,00	120.000.000	1,00	120.000.000	150.000.000	1,00	150.000.000	159.467.512	1,00	159.467.512	150.453.249	1,00	150.453.249	130.370.625	1,00	130.370.625	154.800.000	1,00	154.800.000	152.821.200	1,00	152.821.200	187.395.883	1,00	187.395.883
			Sub Total Item 52				120.000.000		120.000.000			150.000.000	159.467.512		159.467.512			150.453.249			130.370.625			154.800.000		152.821.200			187.395.883
4201116-001	540	53	RACKS																											
	540	53.1	Provisión e instalación de Racks		un	7,00	2.000.000	7,00	14.000.000	2.466.750	7,00	17.267.250	4.195.600	7,00	29.369.200	3.955.740	7,00	27.690.180	3.122.500	7,00	21.857.500	2.992.500	7,00	20.317.500	1.130.000	7,00	7.910.000	1.977.360	7,00	13.841.520
	540	53.2	Racks TV II		un	7,00	3.840.000	7,00	26.880.000	3.550.000	7,00	24.850.000	4.184.470	7,00	29.291.290	4.215.769	7,00	29.510.383	6.245.000	7,00	43.715.000	6.256.500	7,00	43.795.500	1.130.000	7,00	7.910.000	1.016.928	7,00	7.118.496
			Sub Total Item 53				40.880.000		40.880.000			41.767.250			58.660.490			59.200.883			65.572.500			64.113.000		15.820.000			20.960.016
4201116-001	520	54	INSTALACION DE SEÑALES DEBILES INFORMATICA																											
		54.1	Instalación de Racks																											
	520	54.1.1	Cable color Rojo de 4mm²	m		12,00	3.200	12,00	38.400	3.500	12,00	42.000	3.301	12,00	39.612	3.459	12,00	41.508	4.084	12,00	49.008	5.615	12,00	67.377	2.569	12,00	30.828	2.362	12,00	28.344
	520	54.1.2	Cable color Negro de 4mm²	m		12,00	3.200	12,00	38.400	3.500	12,00	42.000	3.301	12,00	39.612	3.459	12,00	41.508	4.084	12,00	49.008	5.615	12,00	67.377	2.569	12,00	30.828	2.362	12,00	28.344
	520	54.1.3	Cable color Blanco de 4mm²	m		12,00	3.200	12,00	38.400	3.500	12,00	42.000	3.301	12,00	39.612	3.459	12,00	41.508	4.084	12,00	49.008	5.615	12,00	67.377	2.569	12,00	30.828	2.362	12,00	28.344
	520	54.1.4	Canaletas, tubos, cajas telefónicas y bandeja		un	20,00	2.250	20,00	45.000	1.500	20,00	30.000	1.136	20,00	22.720	1.190	20,00	23.800	375	20,00	7.500	2.472	20,00	49.440	1.320	20,00	26.400	4.120	20,00	82.400
	520	54.1.5	Sala de telecomunicación	un		7,00	16.000	7,00	112.000	42.000	7,00	294.000	112.100	7,00	784.700	127.672	7,00	893.704	299.700	7,00	2.098.320	255.400	7,00	1.788.000	171.400	7,00	1.200.000	4.975.500	7,00	34.828.500
	520	54.1.6	Conexión Tablero Sistema	un		7,00	350.000	7,00	2.450.000	390.000	7,00	2.730.000	421.120	7,00	2.947.840	60.470	7,00	423.290	232.314	7,00	1.626.198	450.000	7,00	3.070.000	399.000	7,00	2.518.915	408.065	7,00	2.856.455
	520	54.1.7	Patch panel 24 Amp	un		7,00	24.000	7,00	168.000	39.000	7,00	273.000	35.271	7,00	246.897	45.243	7,00	316.701	69.944	7,00	489.608	122.151	7,00	855.057	35.700	7,00	249.900	53.554	7,00	374.878
	520	54.1.8	Patch panel	un		3,00	480.000	8,00	3.840.000	450.000	8,00	3.600.000	404.253	8,00	3.236.200	403.532	8,00	3.228.256	1.311.450	8,00	10.491.600	1.096.500	8,00	8.772.000	339.750	8,00	2.718.000	759.105	8,00	6.073.320
	520	54.1.9	Patch cord 1m	un		144,00	9.600	144,00	1.382.400	12.000	144,00	1.728.000	11.113	144,00	1.600.272	18.014	144,00	2.594.016	24.960	144,00	3.594.240	13.545	144,00	1.950.480	18.240	144,00	2.626.560	41.195	144,00	5.932.080
	501	54.2	Conexión Tablero eléctrico Principal																											
	520	54.2.1	Interruptores termomagnéticos tipo IM, con bornes para conductores de cobre	un		7,00	304.000	7,00	2.129.000	370.000	7,00	2.590.000	301.648	7,00	2.111.536	144.116	7,00	1.008.812	624.340	7,00	5.770.380	474.204	7,00	3.319.428	322.857	7,00	2.259.999	1.785.500	7,00	12.358.500
	520	54.2.2	Terminal de fuerza, cilíndrica, recubierta para vía fenólica, para cable de cobre	un		42,00	2.400	42,00	100.800	2.000	42,00	84.000	1.596	42,00	66.696	504	42,00	21.168	2.248	42,00	94.416	4.151	42,00	174.324	12.229	42,00	513.818	4.120	42,00	173.040
	520	54.2.3	Terminal de fuerza, cilíndrica, recubierta para vía fenólica, para cable de cobre	un		42,00	2.200	42,00	92.400	2.000	42,00	84.000	1.197	42,00	50.274	524	42,00	22.008	2.248	42,00	94.416	4.151	42,00	174.324	9.784	42,00	410.928	4.120	42,00	173.040
	520	54.2.4	Cable color Rojo de 6mm²	m		180,00	3.200	180,00	576.000	4.000	180,00	720.000	2.278	180,00	410.040	5.044	180,00	907.920	5.248	180,00	944.280	7.756	180,00	1.396.103	4.564	180,00	821.880	3.828	180,00	689.220
	520	54.2.5	Cable color Blanco de 6mm²	m		180,00	3.200	180,00	576.000	4.000	180,00	720.000	2.278	180,00	410.040	5.044	180,00	907.920	5.248	180,00	944.280	7.756	180,00	1.396.103	4.564	180,00	821.880	3.828	180,00	689.220
	520	54.2.6	Cable color Negro de 6mm²	m		180,00	3.200	180,00	576.000	4.000	180,00	720.000	2.278	180,00	410.040	5.044	180,00	907.920	5.248	180,00	944.280	7.756	180,00	1.396.103	4.564	180,00	821.880	3.828	180,00	689.220
	520	54.2.7	Cable color Azul de 6mm²	m		180,00	3.200	180,00	576.000	4.000	180,00	720.000	2.278	180,00	410.040	5.044	180,00	907.920	5.248	180,00	944.280	7.756	180,00	1.396.103	4.564	180,00	821.880	3.828	180,00	689.220
	520	54.2.8	Cable color Verde/Amarillo 10mm² Tierra	m		180,00	9.600	180,00	1.728.000	17.000	180,00	3.060.000	6.337	180,00	1.140.660	7.098	180,00	1.277.640	10.617	180,00	1.911.060	13.613	180,00	2.449.827	4.564	180,00	821.880	6.765	180,00	1.221.300
	520	54.2.9	Llave IM 3x80 Amp	un		14,00	172.000	14,00	2.408.000	130.000	14,00	1.820.000	159.025	14,00	2.226.350	109.502	14,00	1.533.028	177.358	14,00	2.483.012	240.965	14,00	3.753.455	161.424	14,00	2.260.006	219.043	14,00	3.066.602
	520	54.2.10	Llave IM 1x16 Amp ANDE	un		14,00	24.000	14,00	336.000	25.000	14,00	350.000	35.721	14,00	500.094	47.558	14,00	665.812	69.944	14,00	979.216	122.151	14,00	1.710.111	36.688	14,00	513.632	136.891	14,00	1.916.474
	520	54.2.11	Llave IM 1x16 Amp UPS	un		14,00	24.000	14,00	336.000	25.000	14,00	350.000	35.721	14,00	500.094	47.558	14,00	665.812	69.944	14,00	979.216	122.151	14,00	1.710.111	36.688	14,00	513.632	136.891	14,00	1.916.474
	520	54.2.12	Cable Alibedrag Ultranegro	un		8,00	24.000	8,00	192.000	25.000	8,00	200.000	19.045	8,00	152.360	12.970	8,00	103.760	43.715	8,00	349.720	17.947	8,00	143.577	25.662	8,00	205.459	5.297	8,00	42.376
	502	54.3	Conexión Tablero Secundario																											
	520	54.3.1	Cable eléctrico con vaina de 1/2 llave IM	un		2,00	12.000	2,00	112.000	35.000	2,00	130.000	31.847	2,00	113.194	32.602	2,00	115.292	199.880	2,00	399.680	99.653	2,00	199.305	154.191	2,00	308.182	284.250	2,00	568.500
	520	54.3.2	Cable color Rojo de 4mm²	m		1.584,00	3.200	1.584,00	5.068.800	4.000	1.584,00	6.336.000	2.778	1.584,00	4.400.352	3.617	1.584,00	5.729.328	5.248	1.584,00	8.308.864	7.756	1.584,00	12.285.710	4.475	1.584,00	7.088.400	3.828	1.584,00	6.065.138
	520	54.3.3	Cable color Negro de 4mm²	m		1.584,00	3.200	1.584,00	5.068.800	4.000	1.584,00	6.336.000	2.778	1.584,00	4.400.352	3.617	1.584,00	5.729.328	5.248	1.584,00	8.308.864	7.756	1.584,00	12.285.710	4.475	1.584,00	7.088.400	3.828	1.584,00	6.065.138
	520	54.3.4	Cable color Blanco de 4mm²	m		1.584,00	3.200	1.584,00	5.068.800	4.000	1.584,00	6.336.000	2.778	1.584,00	4.400.352	3.617	1.584,00	5.729.328	5.248	1.584,00	8.308.864	7.756	1.584,00	12.285.710	4.475	1.584,00	7.088.400	3.828	1.584,00	6.065.138
	520	54.3.5	Cable color Azul de 4mm²	m		1.584,00	3.200	1.584,00	5.068.800	4.000	1.584,00	6.336.000	2.778	1.584,00	4.400.352	3.617	1.584,00	5.729.328	5.248	1.584,00	8.308.864	7.756	1.584,00	12.285.710	4.475	1.584,00	7.088.400	3.828	1.584,00	6.065.138
	520	54.3.6	Cable color Verde de 10mm² Tierra	m		1.584,00	3.200	1.584,00	5.068.800	4.000	1.584,00	6.336.000	5.557	1.584,00	8.800.288	7.098	1.584,00	11.239.632	10.617	1.584,00	16.817.328	10.306	1.584,00	16.346.880	4.475	1.584,00	7.088.400	6.765	1.584,00	10.717.440
	520	54.3.7	Llave IM 3x32 Amp	un		4,00	112.000	8,00	896.000	135.000	8,00	1.080.000	158.066	8,00	1.264.528	109.529	8,00	876.232	177.358	8,00	1.418.864	410.967	8,00	3.287.694	154.091	8,00	1.232.728	219.043	8,00	1.752.344
	520	54.4	Instalación Eléctrica																											
	520	54.4.1	Llave IM 1X16 Amp	un		8,00	24.000	8,00	192.000	25.000	8,00	200.000	35.721	8,00	285.768	43.215	8,00	345.720	69.944	8,00	559.552	122.151	8,00	977.208	32.102	8,00	256.816	136.891	8,00	1.095.128
	520	54.4.2	Cable color Rojo de 4mm² Fase	m		1.584,00	3.200	1.584,00	5.068.800	4.000	1.584,00	6.336.000	2.778	1.584,00	4.400.352	3.315	1.584,00	5.250.360	4.084	1.584,00	6.469.056	5.615	1.584,00	8.893.732	2.464	1.584,00	3.902.976	2.362	1.584,00	3.741.408
	520	54.4.3	Cable color Negro de 4mm² Neutro	m		1.584,00	3.200	1.584,00	5.068.800	4.000	1.584,00	6.336.000	2.778	1.584,00	4.400.352	3.315	1.584,00	5.250.360	4.084	1.584,00	6.469.056	5.615	1.584,00	8.893.732	2.464	1.584,00	3.902.976	2.362	1.584,00	3.741.408
	520	54.4.4	Cable color verde de 4mm² Tierra	m		1.584,00	3.200	1.584,00	5.068.800	4.000	1.584,00	6.336.000	2.778	1.584,00	4.400.352	3.315	1.584,00	5.250.360	4.084	1.584,00	6.469.056	5.615	1.584,00	8.893.732	2.464	1.584,00	3.902.976	2.362	1.584,00	3.741.408
	520	54.4.5	Llave IM 1X16 Amp	un		22,00	24.000	22,00	528.000	25.000	22,00	550.000	35.721	22,00	785.862	43.215	22,00	950.730	69.944	22,00	1.538.768	122.151	22,00	2.687.317	32.102	22,00	706.242	136.891	22,00	3.011.602
	520	54.4.6	Cable color Blanco de 4mm² Fase	m		1.584,00	3.200	1.584,00	5.068.800	3.500	1.584,00	5.544.000	2.778	1.584,00	4.400.352	3.315	1.584,00	5.250.360	4.084	1.584,00	6.469.056	5.615	1.584,00	8.893.732	2.464	1.584,00	3.902.976	2.362	1.584,00	3.741.408
	520	54.4.7	Cable color Azul de 4mm² Neutro	m		1.584,00	3.200	1.584,00	5.068.800	3.500	1.584,00	5.544.000	2.778	1.584,00	4.400.352	3.315	1.584,00	5.250.360	4.084	1.584,00	6.469.056	5.615	1.584,00	8.893.732	2.464	1.584,00	3.902.976	2.362	1.584,00	3.741.408
	520	54.4.8	Caja distribución metálica 15cm x 20cm	un		425,00	50.000	425,00	21.250.000	68.000	425,00	28.900.000	11.500	425,00	5.060.475	76.381	425,00	32.461.925	149.880	425,00	63.699.000	51.003	425,00	21.676.275	97.591	425,00	41.476.175	30.751	425,00	12.605.675
	520	54.5	Detalle de instalación de punto eléctrico y señales débiles																											
	520	54.5.1	Toma corriente doble con tierra	un		144,00	36.000	144,00	5.184.000	45.000	144,00	6.480.000	32.792	144,00	4.722.048	31.706	144,00	4.565.664	119.694	144,00	17.236.176	82.300	144,00	11.851.488	28.764	144,00	4.142.016	147.125	144,00	21.186.000
	520	54.5.2	Toma corriente doble común y tierra	un		144,00	36.000	144,00	5.184.000	45.000	144,00	6.480.000	32.792	144,00	4.722.048	31.706	144,00	4.565.664	102.118	144,00	14.705.192	164.624	144,00	23.702.976	28.764	144,00	4.142.016	159.150	144,00	22.917.600
	520	54.5.3	Toma RJ45	un		144,00	36.000	144,00	5.184.000	35.000	144,00	5.040.000	25.409	144,00	3.657.888	24.557	144,00	3.537.408	86.020	144,00	12.386.880	160.825	144,00	23.478.600	23.958	144,00	3.451.776	176.550	144,00	25.423.200
	520	54.5.4	Toma de 2 seguros para RJ45	un		144,00	12.000	144,00	1.728.000	15.000	144,00	2.160.000	3.175	144,00	457.200	6.547	144,00	942.768	7.994	144,00	1.151.136	45.666	144,00	6.576.904	10.701	144,00	1.540.944	45.318	144,00	6.525.792
	520	54.5.5	Foco ahorro	un		144,00	4.000	144,00	576.000	5.000	144,00	720.000	3.175	144,00	457.200	2.882	144,00	415.008	4.745	144,00	683.424	45.666	144,00	6.576.904	10.701	144,00	1.540.944	45.318	144,00	6.525.792
	520	54.5.6	Cable UTP cat 5e	m		2.880,00	1.200	2.880,00	3.684.480	1.500	2.880,00	4.428.000	3.175	2.880,00	9.144.000	2.594	2.880,00	7.470.720	4.022	2.880,00	11.583.360	3.830	2.880,00	8.173.440	1.431	2.880,00	4.121.280	2.177	2.880,00	6.269.760
	520	54.5.7	Patch cord 3mts	un		144,00	1.600	144,00	230.400	2.000	144,00	288.000	15.309	144,00	2.204.496	15.855	144,00	2.282.832	24.960	144,00	3.594.240	80.625	144,00	11.610.000	18.491	144,00	2.662.704	60.980	144,00	13.980.800
	520	54.6	Colocación de Alimentación para Tableros y Fuelles																											
	520	54.6.1	Puntos	un		144,00	216.000	144,00	31.104.000	264.000	144,00	38.016.000	47.628	144,00	6.858.432	127.499	144,00	17.639.856	74.940	144,00	10.791.360	82.300	144,00	11.851.488	706.290	144,00	101.700.000	76.505	144,00	11.016.720
	520	54.6.2	Tablero Principal	un		5,00	29.600.000	5,00	148.000.000	36.750.000	5,00	183.750.000	174.626	5,00	873.180	1.167.339	5,00	5.836.695	6.245.000	5,00	31.225.000	658.416	5,00	3.292.080	3.698.185	5,00	18.490.910	411.950	5,00	2.059.750
	520	54.6.3	Tablero Secundario	un		2,00	12.000.000	2,00	24.000.000	14.210.000	2,00	28.420.000	174.626	2,00	349.252	677.345	2,00	1.354.690	2.248.200	2,00	4.496.400	370.359	2,00	740.718	6.677.275	2,00	13.354.546	411.950	2,00	823.900
			Sub Total Item 53				313.512.360					389.195.250			96.335.168			107.512.108			294.867.202			287.751.311		272.898.852			282.688.154
4201116-001	520	55	AEROO DE EICOMBROS	Gl		1,00	64.000.000	1,00	64.000.000	15.000.000	1,00	15.000.000	5.103.000	1,00	5.103.000	16.280.000	1,00	16.280.000	62.460.000	1,00	62.460.000	12.900.000	1,00	12.900.000	11.308.000	1,00	11.300.000	5.885.000	1,00	5.885.000
	520		Sub Total Item 55				64.000.000		64.000.000			5.000.000			5.103.000			16.280.000			62.460.000			12.900.000		11.300.000			5.885.000
4201116-001	520	56	LIMPIEZA FINAL	m²	5.977,00	4,00	5.977,00	4,00	23.908.000	2.650	5.977,00	15.839.050	1.701	5.977,00	10.164.877	3.300	5.977,00	19.724.100	3.247	5.977,00	19.407.319	2.680	5.977,00	16.020.000	2.500	5.977,00	13.000.000	2.943	5.977,00	17.590.311
	520		Sub Total Item 56				23.908.000			15.839.050			10.164.877			19.724.100			19.407.319			16.020.000			13.000.000			17.590.311
			TOTAL IVA INCLUIDO				17.173.745.000			19.174.870.105			17.386.472.481			20.877.514.403			20.725.235.515			21.263.043.170			21.318.893.764			21.419.743.491
			MONTO TOTAL GENERAL I.V.A INCLUIDO				Gs. 17.173.745.000			Gs. 17.174.870.105			Gs. 17.386.472.481			Gs. 20.877.514.403			Gs. 20.725.235.515			Gs. 21.263.043.170			Gs. 21.318.893.764			Gs. 21.419.743.491		