UNICAN
Universidad Nacional de Canindeyú

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ
Creada por Ley de la Nación Nº 3.985/10
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Salto del Guairá - Paraguay
Tel: 046-242960

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ — UNICAN — U.O.C. — SALTO DEL GUAIRÁ - PARAGUAY

Juana Luisa
AUX. UOC.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción: CONSTRUCCION DE BIBLIOTECA FILIAL CURUGUATY-PLURIANUAL

Item	Descripción	DAISY PATRICIA ZELAYA OFERENTE Nº 1				[CONSTRUCTORA DON MARIO NUÑEZ ROLON] OFERENTE Nº 2				DUMOT S.A OFERENTE Nº 3				YUKON S.A OFERENTE Nº 4				[CONSTRUCTORA DE SORJOLIMA] PATRICIA CANTERO OFERENTE Nº 5				ITINERA S.A OFERENTE Nº 6				ASUNCION GALEANO RIQUELME OFERENTE Nº 7				HERGAL ARQUITECTURA OFERENTE Nº 8			
		Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Construcción de biblioteca																																
1.1	Construcción de obrador	GL	1,00	5.748.921	5.748.921	GL	1,00	5.727.708	5.727.708	GL	1,00	5.776.000	5.776.000	GL	1,00	6.207.300	6.207.300	GL	1	5.656.995	5.656.995	GL	1	5.362.500	5.362.500	GL	1	5.444.858	5.444.858	GL	1	14.000.000	14.000.000
1.2	Vallado perimetral de obra con chapa h:1.50m	ml	124,00	143.738	17.823.512	ml	124,00	143.208	17.757.792	ml	124,00	98.192	12.175.808	ml	124,00	110.352	13.683.648	ml	124	141.440	17.538.560	ml	124	100.000	12.400.000	ml	124	136.136	16.880.864	ml	124	60.000	7.440.000
1.3	Excavación para fundaciones	M3	59,39	68.340	4.058.713	M3	59,39	68.088	4.043.746	M3	59,39	57.760	3.430.366	M3	59,39	62.073	3.686.515	M3	59,39	67.247	3.993.799	M3	59,39	57.200	3.397.108	M3	59,39	64.725	3.844.018	M3	59,39	80.000	4.751.200
1.4	Relleno y compactación	M3	305,00	29.860	9.107.300	M3	305,00	29.750	9.073.750	M3	305,00	40.432	12.331.760	M3	305,00	41.382	12.621.510	M3	305	29.382	8.961.510	M3	305	36.465	11.121.825	M3	305	28.281	8.625.705	M3	305	80.000	24.400.000
1.5	Replanteo y marcación	M2	786,66	7.271	5.719.805	M2	786,66	7245	5.699.352	M2	786,66	4.043	3.180.466	M2	786,66	6.897	5.425.594	M2	786,66	7.155	5.628.552	M2	786,66	2.860	2.249.848	M2	786,66	6.887	5.417.727	M2	786,66	4.000	3.146.640
1.6	Zapatas de H°A°	M3	29,00	659.146	19.115.234	M3	29,00	656.714	19.044.706	M3	29,00	1.887.645	54.741.705	M3	29,00	1.724.990	50.024.710	M3	29	648.606	18.809.574	M3	29	526.993	15.282.797	M3	29	624.284	18.104.236	M3	29	1.800.000	52.200.000
1.7	Fuste de Pilar 20x30	M3	5,80	2.351.313	13.637.615	M3	5,80	2.342.637	13.587.295	M3	5,80	2.202.784	12.776.147	M3	5,80	2.185.207	12.674.201	M3	5,8	2.313.715	13.419.547	M3	5,8	1.879.894	10.903.385	M3	5,8	2.226.951	12.916.316	M3	5,8	1.900.000	11.020.000
1.8	Fuste de Pilar Ø30	M3	4,70	2.169.426	10.196.302	M3	4,70	2.161.421	10.158.679	M3	4,70	2.205.325	10.365.028	M3	4,70	2.185.207	10.270.473	M3	4,7	2.134.737	10.033.264	M3	4,7	1.734.474	8.152.028	M3	4,7	2.054.684	9.657.015	M3	4,7	2.000.000	9.400.000
1.9	Vigas de fundacion 20x40	M3	6,30	1.705.739	10.746.156	M3	6,30	1.699.445	10.706.504	M3	6,30	2.166.441	13.648.578	M3	6,30	2.185.207	13.766.804	M3	6,3	1.678.464	10.574.323	M3	6,3	1.363.752	8.591.638	M3	6,3	1.615.522	10.177.789	M3	6,3	2.000.000	12.600.000
1.10	Vigas de fundacion 15x40	M3	12,10	2.442.260	29.551.346	M3	12,10	2.433.248	29.442.301	M3	12,10	2.167.365	26.225.117	M3	12,10	2.185.207	26.441.005	M3	12,1	2.403.208	29.078.817	M3	12,1	1.952.607	23.626.545	M3	12,1	2.313.088	27.988.365	M3	12,1	2.000.000	24.200.000
1.11	Pilar de H°A°20x30	M3	12,10	3.110.725	37.639.773	M3	12,10	3.099.246	37.500.877	M3	12,10	2.300.883	27.840.684	M3	12,10	2.335.687	28.261.813	M3	12,1	3.060.984	37.037.906	M3	12,1	2.487.050	30.093.305	M3	12,1	2.946.197	35.648.984	M3	12,1	2.200.000	26.620.000
1.12	Pilar de H°A° Ø30	M3	9,20	2.785.501	25.626.609	M3	9,20	2.775.222	25.532.042	M3	9,20	2.301.582	21.174.554	M3	9,20	2.404.657	22.122.844	M3	9,2	2.740.960	25.216.832	M3	9,2	2.227.030	20.488.676	M3	9,2	2.638.174	24.271.201	M3	9,2	2.400.000	22.080.000
1.13	Pilar de H°A° Ø60	M3	3,80	2.700.136	10.260.517	M3	3,80	2.690.172	10.222.654	M3	3,80	2300883	8.743.355	M3	3,80	2.404.657	9.137.697	M3	3,8	2.656.960	10.096.448	M3	3,8	2.158.780	8.203.364	M3	3,8	2.557.324	9.717.831	M3	3,8	2.400.000	9.120.000
1.14	Pilar de H°A° 15x30 de parapeto	M3	3,20	2.230.159	7.136.509	M3	3,20	2.221.930	7.110.176	M3	3,20	2.300.883	7.362.826	M3	3,20	2.404.657	7.694.902	M3	3,2	2.194.498	7.022.394	M3	3,2	1.783.030	5.705.696	M3	3,2	2.112.205	6.759.056	M3	3,2	2.200.000	7.040.000
1.15	Viga Superior 20x40	M3	4,80	1.978.940	9.498.912	M3	4,80	1.971.637	9.463.858	M3	4,80	2.153.734	10.337.923	M3	4,80	2.404.657	11.542.354	M3	4,8	1.947.296	9.347.021	M3	4,8	1.582.178	7.594.454	M3	4,8	1.874.272	8.996.506	M3	4,8	2.400.000	11.520.000
1.16	Viga Superior 20x30 en Planta Alta	M3	4,15	2.059.843	8.548.348	M3	4,15	2.052.242	8.516.804	M3	4,15	2153734	8.937.996	M3	4,15	2.473.627	10.265.552	M3	4,15	2.026.906	8.411.660	M3	4,15	1.646.861	6.834.473	M3	4,15	1.950.897	8.096.223	M3	4,15	2.400.000	9.960.000
1.17	Viga Superior 15x40	M3	18,20	2.441.786	44.440.505	M3	18,20	2.432.776	44.276.523	M3	18,20	2.153.734	39.197.959	M3	18,20	2.473.627	45.020.011	M3	18,2	2.402.742	43.729.904	M3	18,2	1.952.228	35.530.550	M3	18,2	2.312.639	42.090.030	M3	18,2	2.400.000	43.680.000
1.18	Viga Superior 15x40 en Planta	M3	9,20	2.066.378	19.010.678	M3	9,20	2.058.753	18.940.528	M3	9,20	2153734	19.814.353	M3	9,20	2.473.627	22.757.368	M3	9,2	2.033.336	18.706.691	M3	9,2	1.652.086	15.199.191	M3	9,2	1.957.086	18.005.191	M3	9,2	2.400.000	22.080.000
1.19	Losa en Planta baja esp:10cm	M3	34,15	2.164.432	73.915.353	M3	34,15	2.156.445	73.642.597	M3	34,15	2.081.049	71.067.823	M3	34,15	2.473.627	84.474.362	M3	34,15	2.129.822	72.733.421	M3	34,15	1.730.481	59.095.926	M3	34,15	2.049.954	70.005.929	M3	34,15	2.400.000	81.960.000
1.20	Losa en Planta alta alero esp:10cm	M3	13,80	2.046.710	28.244.598	M3	13,80	2.039.157	28.140.367	M3	13,80	2.081.049	28.718.476	M3	13,80	2.473.627	34.136.053	M3	13,8	2.013.982	27.792.952	M3	13,8	1.636.361	22.581.782	M3	13,8	1.938.458	26.750.720	M3	13,8	2.500.000	34.500.000
1.21	Caja de ascensor de H°A°	M3	6,40	2.668.673	17.079.507	M3	6,40	2.658.825	17.016.480	M3	6,40	2.716.917	17.388.269	M3	6,40	2.617.837	16.754.157	M3	6,4	2.626.000	16.806.400	M3	6,4	2.133.625	13.655.200	M3	6,4	2.527.525	16.176.160	M3	6,4	2.800.000	17.920.000
1.22	Escalera de H°A°	M3	5,60	2.484.291	13.912.030	M3	5,60	2.475.124	13.860.694	M3	5,60	2.144.585	12.009.676	M3	5,60	2.617.837	14.659.887	M3	5,6	2.444.567	13.689.575	M3	5,6	1.986.211	11.122.782	M3	5,6	2.352.896	13.176.218	M3	5,6	2.600.000	14.560.000
1.23	Mamposteria de nivelacion 0,30 ladrillo común	M2	74,30	155.931	11.585.673	M2	74,30	155.356	11.542.951	M2	74,30	166.973	12.406.094	M2	74,30	172.655	12.828.267	M2	74,3	153.438	11.400.443	M2	74,3	208.163	15.466.511	M2	74,3	147.684	10.972.921	M2	74,3	160.000	11.888.000
1.24	Aislacion horizontal	ml	580,32	39.024	22.646.408	ml	580,32	38.880	22.562.842	ml	580,32	35.580	20.647.786	ml	580,32	32.965	19.130.249	ml	580,32	38.400	22.284.288	ml	580,32	35.619	20.670.418	ml	580,32	36.960	21.448.627	ml	580,32	20.000	11.606.400
1.25	Mamposteria de 0,20 de ladrillo hueco	M2	323,19	124.134	40.118.867	M2	323,19	123.676	39.970.846	M2	323,19	127.263	41.130.129	M2	323,19	112.369	36.316.537	M2	323,19	122.149	39.477.335	M2	323,19	110.694	35.775.194	M2	323,19	117.568	37.996.802	M2	323,19	103.000	33.288.570
1.26	Mamposteria de 0,15 de ladrillo hueco	M2	696,05	67.473	46.964.582	M2	696,05	67.224	46.791.265	M2	696,05	75.926	52.848.292	M2	696,05	79.564	55.380.522	M2	696,05	66.394	46.213.544	M2	696,05	60.449	42.075.526	M2	696,05	63.905	44.481.075	M2	696,05	83.000	57.772.150
1.27	Parapeto de 0,15 de ladrillo hueco	M2	44,15	109.448	4.832.129	M2	44,14	109.044	4.813.202	M2	44,14	95.899	4.232.982	M2	44,14	79.564	3.511.955	M2	44,14	107.698	4.753.790	M2	44,14	60.449	2.668.219	M2	44,14	103.659	4.575.508	M2	44,14	85.000	3.751.900
1.28	Revoque a dos capas	M2	1.146,89	40.862	46.864.219	M2	1.146,89	40.711	46.691.039	M2	1.146,89	43.903	50.351.912	M2	1.146,89	51.390	58.938.677	M2	1146,89	40.209	46.115.300	M2	1146,89	34.711	39.809.699	M2	1146,89	38.701	44.385.790	M2	1146,89	40.000	45.875.600
1.29	Revoque filtrado interior	M2	1.010,95	34.822	35.203.301	M2	1.010,95	34.693	35.072.888	M2	1.010,95	37.550	37.961.173	M2	1.010,95	42.938	43.408.171	M2	1010,95	34.265	34.640.202	M2	1010,95	37.571	37.982.402	M2	1010,95	32.980	33.341.131	M2	1010,95	38.000	38.416.100
1.30	Revoque de cieloraso	M2	513,34	38.092	19.554.147	M2	513,34	37.952	19.482.280	M2	513,34	54.768	28.114.605	M2	513,34	42.938	22.041.793	M2	513,34	37.483	19.241.523	M2	513,34	36.010	18.485.373	M2	513,34	36.078	18.520.281	M2	513,34	52.000	26.693.680
1.31	Revoque de pilares 0,20x0,30	M2	365,82	25.184	9.212.811	M2	365,82	25.091	9.178.790	M2	365,82	49.812	18.222.226	M2	365,82	42.938	15.707.579	M2	365,82	24.782	9.065.751	M2	365,82	30.977	11.332.006	M2	365,82	23.852	8.725.539	M2	365,82	80.000	29.265.600
1.32	Revoque de pilares Ø30	M2	68,30	39.930	2.727.219	M2	68,30	39.782	2.717.111	M2	68,30	49.812	3.402.160	M2	68,30	47.076	3.215.291	M2	68,3	39.291	2.683.575	M2	68,3	34.711	2.370.761	M2	68,3	37.818	2.582.969	M2	68,3	95.000	6.488.500
1.33	Revoque de pilares Ø60	M2	9,30	52.036	483.935	M2	9,30	51.844	482.149	M2	9,30	49.812	463.252	M2	9,30	47.076	437.807	M2	9,3	51.204	476.197	M2	9,3	34.711	322.812	M2	9,3	49.284	458.341	M2	9,3	95.000	883.500
1.34	Revoque de vigas	M2	753,92	32.613	24.587.593	M2	753,92	32.492	24.496.369	M2	753,92	49.812	37.554.263	M2	753,92	38.800	29.252.096	M2	753,92	32.091	24.194.047	M2	753,92	34.711	26.169.317	M2	753,92	30.888	23.287.081	M2	753,92	85.000	64.083.200
1.35	Buñas decorativas horizontal y vertical 5x2cm	ml	80,60	14.959	1.205.695	ml	80,60	14.904	1.201.262	ml	80,60	14.613	1.177.808	ml	80,60	11.725	945.035	ml	80,6	14.720	1.186.432	ml	80,6	16.500	1.329.900	ml	80,6	14.168	1.141.941	ml	80,6	70.000	5.642.000
1.36	CMochetas de aberturas y voladizos	M2	51,41	125.137	6.433.293	M2	51,41	124.675	6.409.542	M2	51,41	55.022	2.828.681	M2	51,41	62.073	3.191.173	M2	51,41	123.136	6.330.422	M2	51,41	115.440	5.934.770	M2	51,41	118.518	6.093.010	M2	51,41	90.000	4.626.900
1.37	Contrapiso de cascotes 10cm	M2	481,62	48.403	23.311.853	M2	481,62	48.224	23.225.643	M2	481,62	45.492	21.909.857	M2	481,62	54.335	26.168.823	M2	481,62	47.629	22.939.079	M2	481,62	45.033	21.688.793	M2	481,62	45.843	22.078.906	M2	481,62	36.000	17.338.320
1.38	Contrapiso de cascotes 7cm	M2	348,00	46.521	16.189.308	M2	348,00	46.349	16.129.452	M2	348,00	37.867	13.177.716	M2	348,00	47.703	16.600.644	M2	348	45.777	15.930.396	M2	348	39.051	13.589.748	M2	348	44.060	15.332.880	M2	348	35.000	12.180.000
1.39	Piso porcelanato	M2	829,62	172.328	142.966.755	M2	829,62	171.692	142.439.117	M2	829,62	134.760	111.799.591	M2	829,62	177.332	147.118.174	M2	829,62	169.572	140.680.323	M2	829,62	148.376	123.095.697	M2	829,62	161.093	133.645.975	M2	829,62	175.000	145.183.500
1.40	Piso de escalera	UNI	21,00	199.185	4.182.885	UNI	21,00	198.450	4.167.450	UNI	21,00	207.936	4.366.656	UNI	21,00	206.910	4.345.110	UNI	21	196.000	4.116.000	UNI	21	180.000	3.780.000	UNI	21	188.650	3.961.650	UNI	21	820.000	17.220.000
1.41	Zócalo porcelanato	ml	189,48	39.175	7.422.879	ml	189,48	39.031	7.395.594	ml	189,48	27.683	5.245.375	ml	189,48	36.816	6.975.896	ml	189,48	38.549	7.304.265	ml	189,48	36.725	6.958.653	ml	189,48	37.103	7.030.276	ml	189,48	40.000	7.579.200
1.42	Revestimiento porcelanto en sanitarios	M2	163,37	162.053	26.474.599	M2	163,37	161.455	26.376.903	M2	163,37	144.544	23.614.153	M2	163,37	177.322	28.969.095	M2	163,37	159.462	26.051.307	M2	163,37	147.660	24.123.214	M2	163,37	153.482	25.074.354	M2	163,37	175.000	28.589.750
1.43	Umbrales de granito	ml	112,00	93.495	10.471.440	ml	112,00	93.150	10.432.800	ml	112,00	115.520	12.938.240	ml	112,00	117.249	13.131.888	ml	112	92.000	10.304.000	ml	112	109.250	12.236.000	ml	112	88.550	9.917.600	ml	112	120.000	13.440.000
1.44	Techo de chapa tipo sandwich con poliuretano de 4cm pend:10% sobre estructura metálica de tubos 10x10x3mm	M2	418,00	191.153	79.901.954	M2	418,00	190.447	79.606.846	M2	418,00	375.440	156.933.920	M2	418,00	248.292	103.786.056	M2	418	188.096	78.624.128	M2	418	282.144	117.936.192	M2	418	188.096	78.624.128	M2	418	320.000	133.760.000
1.45	Canaleta aerea des: 1,50cm	ml	25,00	109.755	2.743.875	ml	25,00	109.350	2.733.750	ml	25,00	103.968	2.599.200	ml	25,00	103.455	2.586.375	ml	25	108.000	2.700.000	ml	25	150.000	3.750.000	ml	25	103.950	2.598.750	ml	25	240.000	6.000.000

1.4 6	Corremanos metalicos para techado	ml	64,00	112.957	7.229.248	ml	64,00	112.540	7.202.560	ml	64,00	92416	5.914.624	ml	64,00	131.043	8.386.752	ml	64	111.150	7.113.600	ml	64	135.000	8.640.000	ml	64	106.982	6.846.848	ml	64	180.000	4.680.000
1.4 7	Babeta de chapa sobre parapeto	ml	23,40	160.094	3.746.200	ml	23,40	159.503	3.732.370	ml	23,40	173.280	4.054.752	ml	23,40	89.661	2.098.067	ml	23,4	157.534	3.686.296	ml	23,4	140.000	3.276.000	ml	23,4	151.626	3.548.048	ml	23,4	150.000	3.510.000
1.4 8	Corremanos metalicos escalera y Planta Alta	ml	43,00	330.343	14.204.749	ml	43,00	329.124	14.152.332	ml	43,00	213.712	9.189.616	ml	43,00	413.820	17.794.260	ml	43	325.061	13.977.623	ml	43	182.000	7.826.000	ml	43	312.871	13.453.453	ml	43	200.000	8.600.000
1.4 9	Cieloraso de yeso liso con junta de dilatacion	M2	383,40	107.308	41.141.887	M2	383,40	106.912	40.990.061	M2	383,40	80.864	31.003.258	M2	383,40	131.043	50.241.886	M2	383,4	105.592	40.483.973	M2	383,4	117.000	44.857.800	M2	383,4	101.632	38.965.709	M2	383,4	160.000	61.344.000
1.5 0	Chapa cementicia para cielorraso de alero	ml	84,40	158.535	13.380.354	ml	84,40	157.950	13.330.980	ml	84,40	288.800	24.374.720	ml	84,40	179.322	15.134.777	ml	84,4	156.000	13.166.400	ml	84,4	150.000	12.660.000	ml	84,4	150.150	12.672.660	ml	84,4	220.000	18.568.000
1.5 1	Ascensor para discapacitados con dos paradas	GL	1,00	#######	105.527.400	GL	1,00	#######	105.138.000	GL	1,00	193.496.000	193.496.000	GL	1,00	#######	131.043.000	GL	1	########	103.840.000	GL	1	119.000.000	119.000.000	GL	1	110.330.000	110.330.000	GL	1	175.000.000	175.000.000
1.5 2	Puertas internas de placa con marco y cerraduras	UNI	7,00	1.515.432	10.608.024	UNI	7,00	1.509.840	10.568.880	UNI	7,00	981.920	6.873.440	UNI	7,00	1.172.490	8.207.430	UNI	7	1.491.200	10.438.400	UNI	7	1.491.200	10.438.400	UNI	7	1.435.280	10.046.960	UNI	7	1.700.000	11.900.000
1.5 3	Ventanas de correr 3,00x0,40	M2	2,40	1.154.460	2.770.704		2,40	1.150.200	2.760.480		2,40	981.920	2.356.608		2,40	896.610	2.151.864		2,4	1.136.000	2.726.400		2,4	1.207.000	2.896.800		2,4	1.093.400	2.624.160		2,4	790.000	1.896.000
1.5 4	Ventanas de correr 1,60x1,00	M2	6,40	1.154.460	7.388.544	M2	6,40	1.150.200	7.361.280	M2	6,40	750.880	4.805.632	M2	6,40	896.610	5.738.304	M2	6,4	1.136.000	7.270.400	M2	6,4	1.207.000	7.724.800	M2	6,4	1.093.400	6.997.760	M2	6,4	790.000	5.056.000
1.5 5	Puertas de abrir con freno en dos hojas de cristal	M2	7,20	1.154.460	8.312.112	M2	7,20	1.150.200	8.281.440	M2	7,20	1.501.760	10.812.672	M2	7,20	1.379.400	9.931.680	M2	7,2	1.136.000	8.179.200	M2	7,2	1.207.000	8.690.400	M2	7,2	1.093.400	7.872.480	M2	7,2	1.200.000	8.640.000
1.5 6	Puerta antipanico para prevension contra incendio	UNI	1,00	1.902.420	1.902.420	UNI	1,00	1.895.400	1.895.400	UNI	1,00	2.656.960	2.656.960	UNI	1,00	2.551.890	2.551.890	UNI	1	1.872.000	1.872.000	UNI	1	2.100.000	2.100.000	UNI	1	1.801.800	1.801.800	UNI	1	8.500.000	8.500.000
1.5 7	Cristal templado de 10mm en paños fijos	M2	52,30	906.495	47.409.689	M2	52,30	903.150	47.234.745	M2	52,30	750.880	39.271.024	M2	52,30	1.172.490	61.321.227	M2	52,3	892.000	46.651.600	M2	52,3	892.000	46.651.600	M2	52,3	858.550	44.902.165	M2	52,3	890.000	46.547.000
1.5 8	Pintura acrilica para exteriores con enduido	M2	1.173,54	42.828	50.260.371	M2	1.173,54	42.670	50.074.952	M2	1.173,54	37.544	44.059.386	M2	1.173,54	38.623	45.325.635	M2	1173,54	42.143	49.456.496	M2	1173,54	23.000	26.991.420	M2	1173,54	40.563	47.602.303	M2	1173,54	40.000	46.941.600
1.5 9	Pintura al latex para interior con enduido	M2	1.669,35	40.378	67.405.014		1.669,35	40.229	67.156.281		1.669,35	34.887	58.238.613		1.669,35	38.623	64.475.305		1669,35	39.732	66.326.614		1669,35	23.000	38.395.050		1669,35	38.242	63.839.283		1669,35	38.000	63.435.300
1.6 0	Pintura de corremanos en color grafito	ml	66,40	23.985	1.592.604	ml	66,40	23.897	1.586.761	ml	66,40	28.880	1.917.632	ml	66,40	20.691	1.373.882	ml	66,4	23.602	1.567.173	ml	66,4	23.000	1.527.200	ml	66,4	22.717	1.508.409	ml	66,4	60.000	3.984.000
1.6 1	Alimentacion	M2	153,00	61.175	9.359.775	M2	153,00	60.949	9.325.197	M2	153,00	83.174	12.725.622	M2	153,00	68.970	10.552.410	M2	153	60.197	9.210.141	M2	153	69.603	10.649.259	M2	153	57.939	8.864.667	M2	153	90.000	13.770.000
1.6 2	Tableros	GL	2,00	2.308.920	4.617.840		2,00	2.300.400	4.600.800		2,00	3.234.560	6.469.120		2,00	2.896.740	5.793.480		2	2.272.000	4.544.000		2	2.627.000	5.254.000		2	2.186.800	4.373.600		2	3.500.000	7.000.000
1.6 3	Tomas eléctricas	UNI	83,00	114.137	9.473.371	UNI	83,00	113.716	9.438.428	UNI	83,00	155.952	12.944.016	UNI	83,00	103.455	8.586.765	UNI	83	112.312	9.321.896	UNI	83	129.861	10.778.463	UNI	83	108.100	8.972.300	UNI	83	120.000	9.960.000
1.6 4	Puntos y con iluminacion	UNI	81,00	206.502	16.726.662	UNI	81,00	205.740	16.664.940	UNI	81,00	277.248	22.457.088	UNI	81,00	241.395	19.552.995	UNI	81	203.200	16.459.200	UNI	81	234.950	19.030.950	UNI	81	195.580	15.841.980	UNI	81	120.000	9.720.000
1.6 5	Instalacion de Aire acondicionado con equipos	GL	10,00	9.756.000	97.560.000	GL	10,00	9.720.000	97.200.000	GL	10,00	11.534.672	115.346.720	GL	10,00	#######	103.455.000	GL	10	9.600.000	96.000.000	GL	10	11.100.000	111.000.000	GL	10	9.240.000	92.400.000	GL	10	9.600.000	96.000.000
1.6 6	Pozo absorvente	GL	1,00	6.829.200	6.829.200	GL	1,00	6.804.000	6.804.000	GL	1,00	4.620.800	4.620.800	GL	1,00	6.207.300	6.207.300	GL	1	6.720.000	6.720.000	GL	1	7.770.000	7.770.000	GL	1	6.468.000	6.468.000	GL	1	3.800.000	3.800.000
1.6 7	Cámara septica	GL	2,00	2.520.300	5.040.600	GL	2,00	2.511.000	5.022.000	GL	2,00	2.888.000	5.776.000	GL	2,00	2.069.100	4.138.200	GL	2	2.480.000	4.960.000	GL	2	2.867.500	5.735.000	GL	2	2.387.000	4.774.000	GL	2	2.900.000	5.800.000
1.6 8	Registros de inspeccion	GL	3,00	796.740	2.390.220	GL	3,00	793.800	2.381.400	GL	3,00	462.080	1.386.240	GL	3,00	896.610	2.689.830	GL	3	784.000	2.352.000	GL	3	906.500	2.719.500	GL	3	754.600	2.263.800	GL	3	380.000	1.140.000
1.6 9	Instalacion completa de baños según planos	GL	4,00	5.902.380	23.609.520	GL	4,00	5.880.600	23.522.400	GL	4,00	8.363.648	33.454.592	GL	4,00	7.586.700	30.346.800	GL	4	5.808.000	23.232.000	GL	4	6.715.500	26.862.000	GL	4	5.590.200	22.360.800	GL	4	14.500.000	58.000.000
1.7 0	Instalacion completa de agua corriente	GL	1,00	#######	14.341.320	GL	1,00	#######	14.288.400	GL	1,00	9.241.600	9.241.600	GL	1,00	#######	16.552.800	GL	1	14.112.000	14.112.000	GL	1	16.317.000	16.317.000	GL	1	13.582.800	13.582.800	GL	1	11.000.000	11.000.000
1.7 1	Registros de inspeccion	UNI	8,00	520.320	4.162.560	UNI	8,00	518.400	4.147.200	UNI	8,00	404.320	3.234.560	UNI	8,00	620.730	4.965.840	UNI	8	512.000	4.096.000	UNI	8	592.000	4.736.000	UNI	8	492.800	3.942.400	UNI	8	340.000	2.720.000
1.7 2	Bajadas pluviales	UNI	8,00	544.710	4.357.680	UNI	8,00	542.700	4.341.600	UNI	8,00	750.880	6.007.040	UNI	8,00	662.112	5.296.896	UNI	8	536.000	4.288.000	UNI	8	619.750	4.958.000	UNI	8	515.900	4.127.200	UNI	8	150.000	1.200.000
1.7 3	Desague horizontal	ml	84,00	68.004	5.712.336	ml	84,00	67.753	5.691.252	ml	84,00	63.536	5.337.024	ml	84,00	68.970	5.793.480	ml	84	66.917	5.621.028	ml	84	77.373	6.499.332	ml	84	64.407	5.410.188	ml	84	89.000	7.476.000
1.7 4	Limpieza final de obra	GL	1,00	3.414.600	3.414.600	GL	1,00	3.402.000	3.402.000	GL	1,00	2.888.000	2.888.000	GL	1,00	3.862.320	3.862.320	GL	1	3.360.000	3.360.000	GL	1	2.940.000	2.940.000	GL	1	3.234.000	3.234.000	GL	1	12.000.000	12.000.000
	TOTAL				1.597.578.666				1.591.681.660				1.772.084.298				1.769.186.048				1.572.030.932				1.501.669.254				1.524.654.249				1.893.958.610

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CANINDEYÚ
UNICAN
U.O.C.
SALTO DEL GUAIRÁ - PARAGUAY

Juana Luisa
Aux. UOC.