



DIRECCIÓN NACIONAL DE
AERONÁUTICA CIVIL



GOBIERNO DEL
PARAGUAY
REKUI

Tabla 9 (parte 1 de 3) – Lista comparativa extendida de precios de ofertas – LOTE 1

Licitación: 448198 - MANTENIMIENTO, REMODELACION DE BAÑO, CIELORRASO Y PROVISION DE SECA MANOS

Lote 1 - MANTENIMIENTO DE BAÑOS

Grupo 1 - MANTENIMIENTO DE BAÑOS

Contrato Abierto: No,

Abastecim

Item	Descripción	Atributos (Unidad de Medida)	Cantidad	Precio Unitario REFERENCIAL (IVA Incluido)	Precio Total	Ing. Diego Szklarkiewicz			COIN - Carlos Perales Ortollado			NERY PASI RUMICH AYALA- CONSTRUCTORA FENAR			INVERSAN TRADING COMPANY S.A.			CK CONST. - Juan Francisco Xifra Dautreleau			EN OBRAS - Silvia Sosa			ENGINEERING SAECA			MM MORENO - Ing. Jorge A. Moreno M.			TES ING.			JL y COMPAÑIA S.A.			BLOK S.R.L.		
						Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual 	Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual 	Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual 	Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual 	Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual 	Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual 	Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual 	Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual 	Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual 	Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual 	Pr. Unit. Ofertante	Pr. Total Ofert.	Relación Porcentual
1	Provisión de Vallado perimetral de Protección de obra.	M²	264,00	56.700	14.968.800	42,525	11.226.600	-25,00%	45,400	11.985.600	-19,93%	42,921	11.331.144	-24,30%	43,100	11.378.400	-23,99%	44,226	11.675.664	-22,00%	42,600	11.246.400	-24,87%	47,968	12.663.552	-15,40%	80,383	21.221.112	41,77%	52,164	13.771.296	-8,00%	53,015	13.995.960	-6,50%	65,205	17.214.120	-15,00%
2	Mano de obra - Montaje e Instalación de Vallado perimetral de Protección de Obra	M²	264,00	31.590	8.339.760	23,693	6.254.952	-25,00%	26,000	6.864.000	-17,70%	23,913	6.313.032	-24,30%	24,000	6.336.000	-24,03%	24,640	6.504.960	-22,00%	23,700	6.256.800	-24,98%	26,725	7.055.400	-15,40%	49,584	13.090.176	56,96%	29,062	7.672.368	-8,00%	29,537	7.797.768	-6,50%	36,328	9.590.592	-15,00%
3	Mano de obra, Desmonte de Piso de porcelanato existente	M²	280,00	31.590	8.845.200	23,693	6.634.040	-25,00%	26,000	7.280.000	-17,70%	23,913	6.695.640	-24,30%	24,000	6.720.000	-24,03%	24,640	6.899.200	-22,00%	23,700	6.636.000	-24,98%	26,725	7.483.000	-15,40%	21,250	5.950.000	-32,73%	29,062	8.137.360	-8,00%	29,537	8.270.360	-6,50%	25,476	7.133.280	-19,35%
4	Mano de obra, Desmonte de Cieloraso técnico existente	M²	280,00	24.948	6.985.440	18,711	5.239.080	-25,00%	20,000	5.600.000	-19,83%	18,885	5.287.800	-24,30%	18,900	5.292.000	-24,24%	19,499	5.448.520	-22,00%	18,800	5.264.000	-24,64%	21,106	5.909.680	-15,40%	21,250	5.950.000	-14,83%	22,952	6.426.560	-8,00%	23,326	6.531.280	-6,50%	20,119	5.633.320	-19,36%
5	Mano de obra, Desmonte de Mesada de granito	M²	25,00	63.180	1.579.500	47,385	1.184.625	-25,00%	51,000	1.275.000	-19,28%	47,827	1.195.675	-24,30%	48,100	1.202.500	-23,81%	49,380	1.232.000	-22,00%	47,400	1.185.000	-24,98%	53,450	1.336.250	-15,40%	49,584	1.239.600	-21,54%	60,000	1.500.000	-5,03%	59,073	1.476.825	-6,50%	50,952	1.273.800	-19,35%
6	Mano de obra, Desmonte de Mampara divisorias de granito	M²	134,00	63.180	8.466.120	47,385	6.349.590	-25,00%	51,000	6.834.000	-19,28%	47,827	6.408.818	-24,30%	48,100	6.445.400	-23,81%	49,380	6.603.520	-22,00%	47,400	6.351.600	-24,98%	53,450	7.162.300	-15,40%	49,584	6.644.256	-21,54%	58,125	7.788.750	-8,00%	59,073	7.915.782	-6,50%	50,952	6.827.568	-19,35%
7	Mano de obra, Desmonte de Puertas de Madera	M²	54,00	63.180	3.411.720	47,385	2.558.790	-25,00%	51,000	2.754.000	-19,28%	47,827	2.582.658	-24,30%	48,100	2.597.400	-23,81%	49,380	2.661.120	-22,00%	47,400	2.559.600	-24,98%	53,450	2.886.300	-15,40%	49,584	2.677.536	-21,54%	60,000	3.240.000	-6,03%	59,073	3.189.942	-6,50%	50,952	2.751.408	-19,35%
8	Mano de obra, Desmonte de artefactos sanitarios: inodoro	Un.	44,00	63.180	2.779.920	47,385	2.084.940	-25,00%	51,000	2.244.000	-19,28%	47,827	2.104.388	-24,30%	48,100	2.116.400	-23,87%	49,380	2.168.320	-22,00%	47,400	2.085.600	-24,98%	53,450	2.351.800	-15,40%	49,584	2.181.696	-21,54%	58,125	2.557.500	-8,00%	59,073	2.599.212	-6,50%	50,952	2.241.888	-19,35%
9	Mano de obra, Desmonte de artefactos sanitarios: mijitorio	Un.	22,00	63.180	1.389.960	47,385	1.042.470	-25,00%	51,000	1.122.000	-19,28%	47,827	1.052.194	-24,30%	48,100	1.058.200	-23,87%	49,380	1.084.160	-22,00%	47,400	1.042.800	-24,98%	53,450	1.175.900	-15,40%	49,584	1.090.848	-21,54%	58,125	1.278.750	-8,00%	59,073	1.299.606	-6,50%	50,952	1.120.944	-19,35%
10	Mano de obra, Desmonte de artefactos sanitarios: lavatorio empotrado por mesada	Un.	48,00	63.180	3.032.640	47,385	2.274.480	-25,00%	51,000	2.448.000	-19,28%	47,827	2.295.696	-24,30%	48,100	2.308.800	-23,87%	49,380	2.365.440	-22,00%	47,400	2.275.200	-24,98%	53,450	2.565.600	-15,40%	70,835	3.400.080	12,12%	58,125	2.790.000	-8,00%	59,073	2.835.504	-6,50%	50,952	2.445.696	-19,35%
11	Mano de obra, Desmonte de grifería	Un.	48,00	63.180	3.032.640	47,385	2.274.480	-25,00%	51,000	2.448.000	-19,28%	47,827	2.295.696	-24,30%	48,100	2.308.800	-23,87%	49,380	2.365.440	-22,00%	47,400	2.275.200	-24,98%	53,450	2.565.600	-15,40%	42,501	2.040.048	-32,73%	58,125	2.790.000	-8,00%	59,073	2.835.504	-6,50%	50,952	2.445.696	-19,35%
12	Mano de obra, Demolición de mamposterías 0.15	M²	120,00	42.120	5.054.400	31,590	3.790.800	-25,00%	34,000	4.080.000	-19,28%	31,884	3.826.080	-24,30%	32,100	3.852.000	-23,79%	32,854	3.942.480	-22,00%	31,600	3.792.000	-24,98%	35,633	4.275.960	-15,40%	71,250	2.550.000	-49,55%	38,750	4.650.000	-8,00%	39,382	4.725.840	-6,50%	33,968	4.076.160	-19,35%
13	Mano de obra, Desmonte de instalación eléctrica	Un.	6,00	1.271.700	7.630.200	953,775	5.722.650	-25,00%	1.100,000	6.600.000	-13,50%	962,676	5.776.056	-24,30%	966,400	5.798.400	-24,01%	991,926	5.951.556	-22,00%	953,800	5.722.800	-25,00%	1.075,857	6.455.142	-15,40%	2.125,037	12.750.222	67,10%	1.169,964	7.019.784	-8,00%	1.189,040	7.134.240	-6,50%	1.025,565	6.153.390	-19,35%
14	Mano de obra, Desmonte de instalación hidrosanitaria	Un.	6,00	1.271.700	7.630.200	953,775	5.722.650	-25,00%	1.100,000	6.600.000	-13,50%	962,676	5.776.056	-24,30%	966,400	5.798.400	-24,01%	991,926	5.951.556	-22,00%	953,800	5.722.800	-25,00%	1.075,857	6.455.142	-15,40%	2.125,037	12.750.222	67,10%	1.169,964	7.019.784	-8,00%	1.189,040	7.134.240	-6,50%	1.025,565	6.153.390	-19,35%
15	Mano de obra, Desmonte de instalación cloacal	Un.	6,00	1.271.700	7.630.200	953,775	5.722.650	-25,00%	1.100,000	6.600.000	-13,50%	962,676	5.776.056	-24,30%	966,400	5.798.400	-24,01%	991,926	5.951.556	-22,00%	953,800	5.722.800	-25,00%	1.075,857	6.455.142	-15,40%	2.125,037	12.750.222	67,10%	1.169,964	7.019.784	-8,00%	1.189,040	7.134.240	-6,50%	1.025,565	6.153.390	-19,35%
16	Mano de obra, Desmonte de revestimiento cerámico	M²	830,00	21.060	17.479.800	15,795	13.109.850	-25,00%	17,000	14.110.000	-19,28%	15,942	13.231.860	-24,30%	16,000	13.280.000	-24,03%	16,427	13.634.410	-22,00%	15,800	13.114.000	-24,98%	17,817	14.788.110	-15,40%	21,350	17.637.500	0,90%	20,000	16.600.000	-5,03%	19,691	16.343.530	-6,50%	16,984	14.096.720	-19,35%
17	Mano de obra, Desmonte de guardas de acero inoxidable	ML	360,00	10.530	3.790.800	7,898	2.843.280	-25,00%	8,500	3.060.000	-19,28%	7,971	2.869.560	-24,30%	8,000	2.880.000	-24,03%	8,213	2.956.680	-22,00%	7,900	2.844.000	-24,98%	8,908	3.206.880	-15,40%	7,083	2.549.880	-32,74%	10,000	3.600.000	-5,03%	9,846	3.544.560	-6,50%	8,492	3.057.120	-19,35%
18	Mano de obra, Desmonte de seca manos	Un.	12,00	63.180	758.160	47,385	568.620	-25,00%	51,000	612.000	-19,28%	47,827	573.924	-24,30%	48,100	577.200	-23,87%	49,380	591.360	-22,00%	47,400	568.800	-24,98%	53,450	641.400	-15,40%	42,501	510.012	-32,73%	58,125	697.500	-8,00%	59,073	708.876	-6,50%	50,952	611.424	-19,35%
19	Mano de obra, Desmonte de mueble bajo mesada de melamina	ML	12,00	105.300	1.263.600	78,975	947.700	-25,00%	85,000	1.020.000	-19,28%	79,712	956.544	-24,30%	80,000	960.000	-24,03%	82,134	985.608	-22,00%	79,000	948.000	-24,98%	89,084	1.069.008	-15,40%	70,835	850.020	-32,73%	96,876	1.162.512	-8,00%	98,456	1.181.472	-6,50%	84,819	1.019.028	-19,36%
20	Mano de obra, Desmonte de dispenser de jabón líquido	ML	12,00	63.180	758.160	50,000	600.000	-20,86%	51,000	612.000	-19,28%	47,827	573.924	-24,30%	48,100	577.200	-23,87%	49,380	591.360	-22,00%	47,400	568.800	-24,98%	53,450	641.400	-15,40%	42,501	510.012	-32,73%	58,125	697.500	-8,00%	59,073	708.876	-6,50%	50,952	611.424	-19,35%
21	Mano de obra, Desmonte de dispenser de papel higiénico	Un.	44,00	63.180	2.779.920	50,000	2.200.000	-20,86%	51,000	2.244.000	-19,28%	47,827	2.104.388	-24,30%	48,100	2.116.400	-23,87%	49,380	2.168.320	-22,00%	47,400	2.085.600	-24,98%	53,450	2.351.800	-15,40%	42,501	1.870.044	-42,73%	58,125	2.557.500	-8,00%	59,073	2.599.212	-6,50%	50,952	2.241.888	-19,35%
22	Mano de obra, Desmonte de dispenser de papel secamanos	Un.	12,00	63.180	758.160	50,000	600.000	-20,86%	51,000	612.000	-19,28%	47,827	573.924	-24,30%	48,100	577.200	-23,87%	49,380	591.360	-22,00%	47,400	568.800	-24,98%	53,450	641.400	-15,40%	42,501	510.012	-32,73%	58,125	697.500	-8,00%	59,073	708.876	-6,50%	50,952	611.424	-19,35%
23	Mano de obra, Desmonte de espejos	Un.	33,00																																			



DIRECCIÓN NACIONAL DE
AERONÁUTICA CIVIL



GOBIERNO DEL
PARAGUAY
REKUIAI

Tabla 9 (Parte 2 de 3) – Lista comparativa extendida de precios de ofertas – LOTE 1.

30	Mano de obra, Colocación de revestido de porcelanato 120 x 0.60 acilado rectificado	M²	830,00	252.720	209.757.600	120.000	99.600.000	-52,52%	85,000	70.550.000	-66,37%	191.309	158.786.470	-44,30%	192.100	159.443.000	-23,99%	197.122	163.611.260	-22,00%	189.600	157.368.000	-24,98%	213.801	177.454.830	-15,40%	57.955	48.102.650	-77,07%	232.502	192.976.660	-8,00%	296.293	196.123.190	-6,50%	203.806	169.158.980	-19,36%
31	Provisión de Estructura de acero inoxidable sobresaliente, base placa cementicia revestida	M²	100,00	1.620.000	162.000.000	1.100.000	110.000.000	-32,10%	1.300.000	130.000.000	-19,75%	1.226.340	122.634.000	-24,30%	1.231.200	123.120.000	-24,00%	1.263.600	126.360.000	-22,00%	1.500.000	150.000.000	-7,41%	1.370.516	137.051.800	-15,40%	1.931.851	193.185.100	-19,23%	1.490.400	149.040.000	-8,00%	1.514.700	151.470.000	-6,50%	1.306.452	130.645.200	-19,35%
32	Mano de obra - Instalación de Estructura de acero inoxidable sobresaliente, base placa	M²	100,00	421.200	42.120.000	250.000	25.000.000	-40,65%	250.000	25.000.000	-40,65%	318.848	31.884.800	-24,30%	320.100	32.010.000	-24,00%	328.536	32.853.600	-22,00%	315.900	31.590.000	-25,00%	381.787	38.178.700	-9,36%	257.580	25.758.000	-48,85%	25.758.000	25.758.000	-8,00%	393.822	39.382.200	-6,50%	339.677	33.967.700	-19,35%
33	Provision de cielorraso junta tomada con garganta	M²	280,00	137.700	38.556.000	110.000	30.800.000	-20,12%	111.000	31.080.000	-19,39%	104.238	29.186.640	-24,30%	104.600	29.288.000	-24,04%	107.406	30.073.680	-23,00%	150.000	42.000.000	8,93%	116.494	32.618.320	-15,40%	127.502	35.700.560	-7,41%	126.684	35.471.520	-8,00%	128.750	36.050.000	-6,50%	111.048	31.093.440	-19,36%
34	Mano de obra de colocación de Cielorraso junta tomada con garganta	M²	280,00	63.180	17.690.400	50.000	14.000.000	-20,66%	51.000	14.280.000	-19,28%	47.827	13.391.560	-24,30%	48.100	13.468.000	-23,87%	49.280	13.798.400	-22,00%	65.000	18.200.000	2,88%	53.450	14.966.000	-15,40%	56.668	15.867.040	-10,31%	58.125	16.275.000	-8,00%	59.073	16.540.440	-6,50%	50.952	14.266.560	-19,35%
35	Provisión de cielorraso de yeso cartón, junta tomada, sobremesada	M²	25,00	243.000	6.075.000	182.250	4.556.250	-25,00%	195.000	4.875.000	-19,75%	183.951	4.598.775	-24,30%	184.700	4.617.500	-23,99%	189.540	4.738.500	-22,00%	181.300	4.557.500	-24,98%	205.578	5.139.450	-15,40%	127.502	3.187.550	-47,53%	223.560	5.589.000	-8,00%	227.205	5.680.125	-6,50%	195.968	4.899.200	-19,35%
36	Mano de obra, colocación de cielorraso de yeso cartón, junta tomada, sobremesada	M²	25,00	105.300	2.632.500	78.975	1.974.375	-25,00%	85.000	2.125.000	-19,28%	79.712	1.992.800	-24,30%	80.100	2.002.500	-23,93%	82.134	2.053.350	-22,00%	79.000	1.975.000	-24,98%	89.084	2.227.100	-15,40%	56.668	1.416.700	-46,18%	96.876	2.421.900	-8,00%	98.456	2.461.400	-6,50%	84.939	2.122.975	-19,36%
37	Provision de placa wpc ripado	M²	25,00	405.000	10.125.000	303.750	7.593.750	-25,00%	325.000	8.125.000	-19,75%	306.585	7.664.625	-24,30%	307.800	7.695.000	-24,00%	315.900	7.897.500	-22,00%	303.800	7.595.000	-24,99%	416.050	10.401.250	7,73%	613.286	15.332.150	51,47%	372.600	9.315.000	-8,00%	378.675	9.466.875	-6,50%	326.613	8.165.325	-19,35%
38	Mano de obra, instalación de placa wpc ripado	M²	25,00	63.180	1.579.500	47.385	1.184.625	-25,00%	51.000	1.275.000	-19,28%	47.827	1.195.675	-24,30%	48.100	1.202.500	-23,87%	49.280	1.232.000	-22,00%	47.400	1.185.000	-26,98%	64.904	1.622.600	7,73%	64.396	1.609.900	1,92%	58.125	1.453.125	-8,00%	59.073	1.476.825	-6,50%	50.952	1.273.800	-19,35%
39	Provisión de materiales para agua corriente	ML	112,00	32.400	3.628.800	24.300	2.721.600	-25,00%	26.000	2.912.000	-19,75%	24.526	2.746.912	-24,30%	24.600	2.755.200	-24,07%	25.272	2.830.464	-22,00%	24.300	2.721.600	-25,00%	33.284	3.727.808	7,73%	38.251	4.284.112	18,06%	30.000	3.360.000	-7,41%	30.294	3.392.928	-6,50%	26.129	2.926.448	-19,35%
40	Mano de obra para instalación de agua corriente	ML	112,00	52.650	5.896.800	39.488	4.422.656	-25,00%	43.000	4.816.000	-18,33%	39.856	4.463.872	-24,30%	40.100	4.491.200	-23,84%	41.067	4.599.504	-22,00%	39.500	4.424.000	-24,98%	54.087	6.057.744	7,73%	62.157	6.961.584	18,06%	48.438	5.425.056	-8,00%	49.228	5.513.536	-6,50%	42.460	4.755.520	-19,35%
41	Provisión de materiales para desagüe cloacal	ML	112,00	45.360	5.080.320	34.020	3.810.240	-25,00%	37.000	4.144.000	-18,43%	34.337	3.845.744	-24,30%	34.500	3.864.000	-23,94%	35.381	3.962.672	-22,00%	34.100	3.819.200	-24,82%	46.598	5.218.976	7,73%	53.551	5.997.712	38,06%	41.731	4.673.872	-8,00%	42.412	4.750.144	-6,50%	36.581	4.097.072	-19,35%
42	Mano de obra Instalación de desagüe cloacal	ML	112,00	52.650	5.896.800	39.488	4.422.656	-25,00%	43.000	4.816.000	-18,33%	39.856	4.463.872	-24,30%	40.100	4.491.200	-23,84%	41.067	4.599.504	-22,00%	39.500	4.424.000	-24,98%	54.087	6.057.744	7,73%	62.157	6.961.584	18,06%	48.438	5.425.056	-8,00%	49.228	5.513.536	-6,50%	42.460	4.755.520	-19,35%
43	Provision de puntos y tomas	Un.	72,00	89.100	6.415.200	66.825	4.811.400	-25,00%	72.000	5.184.000	-19,19%	67.448	4.856.256	-24,30%	67.700	4.874.400	-24,02%	69.498	5.003.856	-22,00%	66.900	4.816.800	-24,97%	91.531	6.590.232	7,73%	104.650	7.534.800	17,45%	85.000	6.120.000	-4,50%	83.309	5.998.248	-6,50%	71.805	5.173.560	-19,35%
44	Conexión de instalación eléctrica de puntos y tomas	Un.	72,00	179.010	12.888.720	134.258	9.666.576	-25,00%	144.000	10.368.000	-19,50%	135.510	9.756.720	-24,30%	136.100	9.799.200	-23,97%	139.628	10.053.216	-22,00%	134.300	9.669.600	-24,98%	151.442	10.903.824	-15,40%	170.003	12.240.216	-5,03%	164.689	11.857.608	-8,00%	167.374	12.050.928	-6,50%	144.363	10.394.136	-19,35%
45	Provisión de Panel LED cuadrado de embutido de 36w - Luz Blanca Neutra 60x60	Un.	32,00	405.000	12.960.000	303.750	9.720.000	-25,00%	325.000	10.400.000	-19,75%	306.585	9.810.720	-24,30%	307.800	9.849.600	-24,00%	315.900	10.108.800	-22,00%	303.800	9.721.600	-24,99%	342.630	10.964.160	-15,40%	538.839	17.242.848	33,63%	372.600	11.923.200	-8,00%	378.675	12.117.600	-6,50%	326.613	10.451.616	-19,35%
46	Mano de obra Instalación de Panel LED cuadrado de embutido de 36w	Un.	32,00	126.360	4.043.520	94.770	3.032.640	-25,00%	102.000	3.264.000	-19,28%	95.654	3.050.928	-24,30%	93.100	2.979.200	-26,32%	98.561	3.153.952	-22,00%	94.800	3.093.600	-24,98%	106.900	3.420.800	-15,40%	117.503	4.080.064	0,90%	116.251	3.720.032	-8,00%	118.147	3.780.704	-6,50%	101.903	3.260.896	-19,36%
47	Provisión de Panel LED circular de adosar de 18w con sensor de movimiento - Luz Blanca	Un.	64,00	324.000	20.736.000	210.000	13.440.000	-35,19%	260.000	16.640.000	-19,75%	245.268	15.697.152	-24,30%	246.300	15.763.200	-23,98%	252.720	16.174.080	-22,00%	275.000	17.600.000	-15,12%	274.104	17.542.656	-15,40%	412.110	26.375.040	27,47%	298.000	19.077.120	-8,00%	302.940	19.388.160	-6,50%	261.290	16.722.560	-19,35%
48	Mano de obra Instalación de Panel LED circular de adosar de 18w con sensor de movimiento	Un.	64,00	126.360	8.087.040	85.000	5.440.000	-32,73%	102.000	6.528.000	-19,28%	95.654	6.121.856	-24,30%	96.100	6.150.400	-23,95%	98.561	6.307.304	-22,00%	94.800	6.067.200	-24,98%	106.900	6.841.600	-15,40%	170.003	10.880.192	34,54%	116.251	7.440.064	-8,00%	118.147	7.561.408	-6,50%	101.903	6.521.792	-19,36%
49	Provision de tiras led en cenefa de revestido ripado	ML	105,00	81.000	8.586.000	60.750	6.439.500	-25,00%	65.000	6.890.000	-19,75%	61.317	6.499.602	-24,30%	61.600	6.529.600	-23,95%	63.180	6.697.080	-22,00%	60.800	6.444.800	-24,94%	68.526	7.263.756	-15,40%	282.675	29.963.550	148,61%	74.520	7.899.120	-8,00%	75.735	8.027.910	-6,50%	65.323	6.924.238	-19,35%
50	Mano de obra, de tiras led en cenefa de revestido ripado	ML	105,00	42.120	4.464.720	31.590	3.348.540	-25,00%	34.000	3.604.000	-19,28%	31.884	3.379.704	-24,30%	31.100	3.402.600	-23,79%	32.854	3.482.524	-22,00%	31.600	3.349.600	-24,98%	35.633	3.777.098	-15,40%	34.001	3.604.106	-19,28%	38.750	4.107.500	-8,00%	39.382	4.174.492	-6,50%	33.968	3.600.608	-19,35%
51	Provision de Artefacto para extracción mecánica	Un.	24,00	810.000	19.440.000	607.500	14.580.000	-25,00%	650.000	15.600.000	-19,75%	613.170	14.716.080	-24,30%	615.800	14.774.400	-24,00%	631.800	15.163.200	-22,00%	607.500	14.580.000																



DIRECCIÓN NACIONAL DE
AERONÁUTICA CIVIL



GOBIERNO DEL
PARAGUAY | PARAGUAI
REKUAI

Tabla 9 (Pare 3 de 3) – Lista comparativa extendida de precios de ofertas – LOTE 1.

64	Mano de Obra, instalación de mesada de mármol	M²	21,00	168.480	3.538.080	126.360	2.653.560	-25,00%	135.000	2.835.000	-19,87%	127.539	2.678.319	-24,30%	128.100	2.690.100	-23,97%	131.414	2.759.694	-22,00%	126.400	2.654.400	-24,98%	142.534	2.993.214	-15,40%	450.766	9.466.086	167,85%	155.001	3.255.021	-8,00%	157.529	3.308.109	-6,50%	135.871	2.853.291	-19,35%
65	Provision de Bacha embutida	Un.	36,00	972.000	34.992.000	729.000	26.244.000	-25,00%	778.000	28.008.000	-19,96%	735.804	26.488.944	-24,30%	738.700	26.593.200	-24,00%	758.160	27.293.760	-22,00%	729.000	26.244.000	-25,00%	822.111	29.603.196	-15,40%	785.619	28.282.284	-19,18%	894.240	32.192.640	-8,00%	908.820	32.717.520	-6,50%	783.871	28.219.356	-19,35%
66	Mano de Obra, Instalación de Bacha embutida color blanco	Un.	36,00	315.900	11.372.400	236.925	8.529.300	-25,00%	253.000	9.108.000	-19,91%	239.136	8.608.896	-24,30%	240.100	8.643.600	-23,99%	246.402	8.870.472	-22,00%	237.000	8.532.000	-24,98%	267.251	9.621.036	-15,40%	128.790	4.636.440	-99,23%	290.628	10.462.608	-8,00%	295.367	10.633.212	-6,50%	254.758	9.171.288	-19,35%
67	Provision de grifería de alta gama con sensor de proximidad	Un.	36,00	3.645.000	131.220.000	7.000.000	72.000.000	-45,13%	2.950.000	106.200.000	-19,07%	2.759.265	99.333.540	-24,30%	2.770.200	99.727.200	-24,00%	2.843.100	102.351.600	-22,00%	3.000.000	108.000.000	-17,70%	3.083.666	111.011.975	-15,40%	3.863.704	139.093.344	6,00%	3.353.400	120.722.400	-8,00%	3.408.075	122.690.700	-6,50%	2.939.516	105.822.576	-19,35%
68	Mano de obra, instalación de grifería de alta gama con sensor de proximidad	Un.	36,00	210.600	7.581.600	157.950	5.686.200	-25,00%	170.000	6.120.000	-19,28%	159.424	5.739.264	-24,30%	160.100	5.763.600	-23,98%	164.268	5.913.648	-22,00%	158.000	5.688.000	-24,98%	178.167	6.414.012	-15,40%	193.186	6.954.696	-6,27%	193.752	6.975.072	-8,00%	196.911	7.088.796	-6,50%	169.839	6.114.204	-19,35%
69	Provision de basureros altos de acero inoxidable	Un.	12,00	777.600	9.331.200	583.200	6.998.400	-25,00%	625.000	7.500.000	-19,62%	588.643	7.063.716	-24,30%	591.000	7.092.000	-24,00%	606.528	7.278.336	-22,00%	583.200	6.998.400	-25,00%	657.849	7.894.188	-15,40%	585.995	7.031.940	-24,64%	715.392	8.584.704	-8,00%	727.066	8.724.672	-6,50%	627.097	7.525.164	-19,35%
70	Mano de obra, perforación de mesada para colocación de basureros internos	Un.	12,00	115.830	1.389.960	86.873	1.042.476	-25,00%	93.000	1.116.000	-19,71%	87.683	1.052.196	-24,30%	88.100	1.057.200	-23,94%	90.347	1.084.164	-22,00%	86.900	1.042.800	-24,98%	97.992	1.175.904	-15,40%	99.168	1.190.016	-14,38%	106.563	1.278.756	-8,00%	108.301	1.299.612	-6,50%	93.411	1.120.932	-19,36%
71	Provision de jaboneras empotrables en mesada	Un.	36,00	405.000	14.580.000	301.750	10.935.000	-25,00%	325.000	11.700.000	-19,75%	306.585	11.037.060	-24,30%	307.800	11.080.800	-24,00%	315.900	11.372.400	-22,00%	303.800	10.936.800	-24,99%	342.630	12.334.680	-15,40%	516.448	18.592.128	27,52%	372.600	13.413.600	-8,00%	378.675	13.632.300	-6,50%	326.613	11.758.068	-19,35%
72	Perforación de mesada e instalación de jaboneras empotrables	Un.	36,00	115.830	4.169.880	86.873	3.127.428	-25,00%	93.000	3.348.000	-19,71%	87.683	3.156.588	-24,30%	88.100	3.171.600	-23,94%	90.347	3.252.492	-22,00%	86.900	3.128.400	-24,98%	97.992	3.527.712	-15,40%	154.548	5.563.728	13,43%	106.563	3.836.268	-8,00%	108.301	3.898.836	-6,50%	93.411	3.362.796	-19,40%
73	Provision de Inodoro con sensor para descarga	Un.	30,00	8.400.000	252.000.000	5.900.000	165.000.000	-34,52%	6.720.000	201.600.000	-20,00%	6.358.800	190.764.000	-24,30%	6.384.000	191.520.000	-24,00%	6.552.000	196.560.000	-22,00%	7.000.000	210.000.000	-16,67%	7.106.392	213.191.760	-15,40%	5.890.861	176.725.830	-29,87%	7.560.000	226.800.000	-10,00%	7.854.000	235.620.000	-6,50%	6.774.194	203.225.820	-19,35%
74	Mano de obra - Instalación de inodoro con sensor de descarga	Un.	30,00	1.053.000	31.590.000	650.000	19.500.000	-38,27%	600.000	18.000.000	-43,02%	797.121	23.913.630	-24,30%	800.200	24.006.000	-24,01%	821.340	24.640.200	-22,00%	789.800	23.694.000	-25,00%	890.837	26.725.110	-15,40%	785.619	23.568.570	-25,39%	947.700	28.431.000	-10,00%	984.555	29.536.650	-6,50%	849.194	25.475.820	-19,35%
75	Provision de migitorio	Un.	16,00	680.400	10.886.400	510.300	8.164.800	-25,00%	545.000	8.720.000	-19,90%	515.062	8.240.992	-24,30%	517.100	8.273.600	-24,00%	530.712	8.491.392	-22,00%	510.300	8.164.800	-25,00%	575.618	9.209.888	-15,40%	1.390.933	22.254.928	104,43%	632.360	9.797.760	-10,00%	636.174	10.178.784	-6,50%	548.710	8.779.360	-19,35%
76	Mano de obra - Instalación de migitorio	Un.	16,00	210.600	3.369.600	157.950	2.527.200	-25,00%	169.000	2.704.000	-19,73%	158.424	2.550.784	-24,30%	160.100	2.561.600	-23,98%	164.268	2.628.288	-22,00%	158.000	2.528.000	-24,98%	178.167	2.850.672	-15,40%	257.580	4.121.280	-22,31%	189.540	3.032.640	-10,00%	196.911	3.150.576	-6,50%	169.839	2.717.424	-19,35%
77	Provision de Inodoro Pcd - con sensor para descarga	Un.	12,00	8.400.000	100.800.000	5.500.000	66.000.000	-34,52%	6.720.000	80.640.000	-20,00%	6.358.800	76.305.600	-24,30%	6.384.000	76.608.000	-24,00%	6.552.000	78.624.000	-22,00%	7.500.000	90.000.000	-10,71%	7.106.392	85.276.704	-15,40%	6.727.996	80.735.952	-19,90%	7.728.000	92.736.000	-8,00%	7.854.000	94.248.000	-6,50%	6.774.194	81.290.328	-19,35%
78	Mano de obra - Instalación de Inodoro Pcd con sensor de descarga	Un.	12,00	1.053.000	12.636.000	650.000	7.800.000	-38,27%	600.000	7.200.000	-43,02%	797.121	9.565.452	-24,30%	800.200	9.602.400	-24,01%	821.340	9.856.080	-22,00%	789.800	9.477.600	-25,00%	890.837	10.690.044	-15,40%	785.619	9.427.428	-25,39%	947.700	11.372.400	-10,00%	984.555	11.814.660	-6,50%	849.194	10.190.328	-19,35%
79	Provision de accesorios de apoyo para Pcd	Un.	12,00	972.000	11.664.000	729.000	8.748.000	-25,00%	778.000	9.336.000	-19,96%	735.804	8.829.648	-24,30%	738.700	8.864.400	-24,00%	758.160	9.097.920	-22,00%	729.000	8.748.000	-25,00%	822.111	9.867.732	-15,40%	1.507.153	18.085.836	55,06%	874.800	10.497.600	-10,00%	908.820	10.905.840	-6,50%	783.871	9.406.452	-19,35%
80	Instalacion de accesorios de apoyo para Pcd	Un.	12,00	421.200	5.054.400	315.900	3.790.800	-25,00%	337.000	4.044.000	-19,99%	318.848	3.826.176	-24,30%	320.100	3.841.200	-24,00%	328.536	3.942.432	-22,00%	315.900	3.790.800	-25,00%	356.335	4.276.020	-15,40%	257.580	3.090.960	-38,85%	379.080	4.548.960	-10,00%	393.822	4.725.864	-6,50%	339.677	4.076.124	-19,35%
81	Provision de lavabo para Pcd	Un.	12,00	1.134.000	13.608.000	850.500	10.206.000	-25,00%	998.000	10.896.000	-19,93%	858.438	10.301.256	-24,30%	861.800	10.341.600	-24,00%	884.520	10.614.240	-22,00%	850.500	10.206.000	-25,00%	953.363	11.512.356	-15,40%	1.352.296	16.227.552	19,25%	1.020.600	12.247.200	-10,00%	1.060.290	12.723.480	-6,50%	914.516	10.974.192	-19,35%
82	Instalacion de lavabo para Pcd	Un.	12,00	421.200	5.054.400	315.900	3.790.800	-25,00%	337.000	4.044.000	-19,99%	318.848	3.826.176	-24,30%	320.100	3.841.200	-24,00%	328.536	3.942.432	-22,00%	315.900	3.790.800	-25,00%	356.335	4.276.020	-15,40%	128.790	1.545.480	-69,42%	379.080	4.548.960	-10,00%	393.822	4.725.864	-6,50%	339.677	4.076.124	-19,35%
83	Provision de grifería para lavabo de Pcd	Un.	12,00	3.645.000	43.740.000	2.000.000	24.000.000	-45,13%	2.916.000	34.992.000	-20,00%	2.759.265	33.111.180	-24,30%	2.770.200	33.242.400	-24,00%	2.843.100	34.117.200	-22,00%	3.000.000	36.000.000	-17,70%	3.083.666	37.003.992	-15,40%	1.931.851	23.182.212	-47,09%	3.280.500	39.366.000	-10,00%	3.408.075	40.896.900	-6,50%	2.939.516	35.274.192	-19,35%
84	Instalación de grifería para lavabo de Pcd	Un.	12,00	210.600	2.527.200	157.950	1.895.400	-25,00%	170.000	2.040.000	-19,28%	159.424	1.913.088	-24,30%	160.100	1.921.200	-23,98%	164.268	1.971.216	-22,00%	158.000	1.896.000	-24,98%	178.167	2.138.004	-15,40%	128.790	1.545.480	-38,85%	189.540	2.274.480	-10,00%	196.911	2.362.932	-6,50%	169.839	2.038.068	-19,35%
85	Provision de Espejos retroiluminados	Un.	36,00	972.000	34.992.000	729.000	26.244.000	-25,00%	778.000	28.008.000	-19,96%	735.804	26.488.944	-24,30%	738.700	26.593.200	-24,00%	758.160	27.293.760	-22,00%																		



DIRECCIÓN NACIONAL DE
AERONÁUTICA CIVIL



4.2 EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS PARA EL LOTE 2 - CIELORRASO

Se procede, en forma similar a lo realizado para el lote 1, conforme al Art. 75, del Dec. Reglamentario N° 2264/24

Tabla 21 – Lista comparativa extendida de precios de ofertas –LOTE 2

Licitación: 448207 - MANTENIMIENTO VARIOS DEL AISP																																													
Lote 2 - MANTENIMIENTO DE CIELORRASO																																													
Grupo 1 - MANTENIMIENTO DE CIELORRASO						Contrato Abierto: No, Abastecim																																							
Item	Descripción	Atributos (Unidad de Medida)	Cantidad	Precio Unitario REFERENCIAL (IVA Incluido)	Precio Total REFERENCIAL	12																																							
						Ing. Diego Szlarkiewicz			Carlos Perales Ortellado - COIN			ING HUGO GIOVINE			CX CONST. - Juan Francisco Xifra Douteleau			SPAZIO ONSTRUCCIONES S.R.L. - CARLOS PENAYO			NELSON SEGOWIA AZUCAS - En Obras			NERY PASI RUMICH AYALA- CONSTRUCTORA FENAR			INVERSAN TRADING COMPANY S.A.			ENGINEERING SAECA			CONSTRUCTORA FILARTIGA CARDENAS & Asoc.			DIEGO J. RODRIGUEZ BARRIOS -TES Ingenieria			JL y COMPAÑIA S.A.			BLOK S.R.L.			
						Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al	Pr. Unit.	Pr. Total	Rebato Porcentaje al				
1	Provisión de Vallado Perimetral de protección de obra	m ²	448,00	107.525	48.171.200	4,80%	80.700	36.153.600	-24,95%	86.500	38.752.000	-19,55%	80.645	36.128.960	-25,00%	60.000	26.880.000	-44,20%	81.181	36.369.088	-24,50%	40.000	17.920.000	-62,80%	81.396	36.465.408	-24,30%	83.000	37.184.000	-22,81%	77.971	34.951.008	-27,69%	90.000	40.320.000	-16,30%	92.000	41.216.000	-14,44%	100.536	45.040.128	-6,50%	65.205	29.211.840	-39,30%
2	Meno de Obra - Montaje e Instalación de Vallado perimetral de Protección de Obra	m ²	448,00	35.650	15.971.200	1,61%	27.000	12.096.000	-24,26%	29.000	12.992.000	-18,65%	26.740	11.979.520	-24,99%	20.000	8.960.000	-43,99%	27.000	12.096.000	-24,26%	25.000	11.200.000	-39,87%	26.987	12.090.176	-24,30%	27.500	12.320.000	-22,86%	25.851	11.981.248	-27,49%	30.000	13.440.000	-15,83%	32.000	14.336.000	-10,24%	33.333	14.993.184	-6,50%	36.328	16.274.944	-1,90%
3	Desmonte de Cielorraso existente	m ²	2.283,00	40.250	91.890.750	9,36%	20.000	45.660.000	-50,31%	33.000	75.336.000	-18,01%	30.190	68.923.770	-14,99%	20.000	45.660.000	-50,31%	27.000	61.641.000	-32,92%	30.200	68.946.600	-24,97%	30.469	69.560.727	-24,30%	31.000	70.773.000	-22,90%	29.187	66.631.921	-27,49%	35.000	79.905.000	-13,04%	40.000	91.320.000	-6,62%	37.634	85.918.422	-6,50%	32.469	74.106.180	-19,35%
4	Remocion de artefactos electricos	Un.	396,00	5.060	2.003.760	0,20%	3.800	1.504.800	-24,90%	4.500	1.782.000	-11,07%	5.818	2.320.928	-14,98%	4.000	1.584.000	-20,95%	5.060	2.003.760	0,00%	5.000	1.980.000	-1,19%	3.820	1.516.680	-24,31%	3.900	1.544.400	-22,92%	3.668	1.452.924	-27,49%	5.500	2.178.000	8,70%	4.500	1.782.000	-11,07%	4.731	1.873.476	-6,50%	4.081	1.616.076	-19,35%
5	Provisión de cielorraso tecnico desmontable de 60cm x 60cm incluye estructura de aluminio	m ²	1.993,00	230.000	458.390.000	46,11%	150.000	298.950.000	-34,28%	150.000	298.950.000	-34,28%	138.000	275.034.000	-40,00%	165.000	318.845.000	-28,24%	173.650	346.084.450	-24,50%	172.500	343.792.500	-25,00%	174.110	347.001.230	-24,30%	177.100	352.960.300	-23,00%	194.580	387.797.940	-15,40%	190.000	378.670.000	-17,35%	198.000	394.614.000	-13,91%	215.050	428.594.650	-6,50%	185.484	389.669.612	-19,35%
6	Muro de obra - montaje de cielorraso tecnico desmontable de 60x60cm incluye estructura de aluminio	m ²	1.993,00	115.000	229.195.000	21,30%	50.000	99.650.000	-56,52%	55.000	109.615.000	-52,17%	86.251	171.898.243	-25,00%	85.000	169.405.000	-25,09%	67.000	133.531.000	-41,74%	86.300	171.995.900	-24,96%	87.055	173.500.615	-24,30%	88.500	176.380.500	-23,04%	83.391	166.198.263	-27,49%	95.000	189.335.000	-17,35%	100.000	199.300.000	-13,04%	107.525	214.297.375	-6,50%	92.742	184.834.806	-19,35%
7	Provisión de panel led de adosar de 40w - 60x60 cm luz blanca incluye canalleta y/o electroducto de 1/2", madrecable y cableado	Un.	340,00	298.793	101.589.620	10,14%	200.000	68.000.000	-33,96%	265.000	90.100.000	-11,31%	224.096	76.192.640	-25,00%	220.000	74.800.000	-26,37%	225.589	76.700.260	-24,50%	260.000	88.400.000	-12,98%	226.186	76.903.240	-24,30%	230.100	78.234.000	-22,99%	216.667	73.666.780	-27,49%	250.000	85.000.000	-16,33%	255.000	86.700.000	-14,66%	279.371	94.986.140	-6,50%	240.962	81.927.080	-19,35%
8	Colocación de panel led de adosar de 40w - 60x60 cm, luz blanca	Un.	340,00	121.900	41.446.000	4,16%	55.000	18.700.000	-54,81%	98.000	33.320.000	-19,61%	91.426	31.084.840	-25,00%	85.000	28.900.000	-30,27%	92.500	31.450.000	-24,12%	91.500	31.110.000	-24,94%	92.278	31.374.520	-24,30%	93.800	31.892.000	-23,03%	88.395	30.054.300	-27,49%	100.000	34.000.000	-17,97%	105.000	35.700.000	-13,86%	113.977	38.752.180	-6,50%	98.306	33.424.040	-19,36%
9	Limpieza final y retiros de escombros	Un.	1,00	3.353.425	3.353.425	0,04%	2.515.069	2.515.069	-25,00%	2.300.000	2.300.000	-31,41%	2.515.070	2.515.070	-25,00%	3.000.000	3.000.000	-10,54%	2.533.000	2.533.000	-24,07%	2.515.100	2.515.100	-25,00%	2.538.542	2.538.542	-24,30%	2.582.000	2.582.000	-23,00%	2.431.709	2.431.709	-27,49%	3.000.000	3.000.000	-10,54%	2.850.000	2.850.000	-15,01%	3.135.452	3.135.452	-6,50%	2.704.375	2.704.375	-19,35%
Total por lote: 992.010.955						583.229.469			663.150.000			676.060.971			688.034.000			702.408.558			737.860.100			750.951.138			763.870.200			774.748.093			825.848.000			867.818.000			927.530.957			793.768.953			
						-41,21%			-33,15%			-31,85%			-30,64%			-29,19%			-25,62%			-24,30%			-23,00%			-21,90%			-16,75%			-12,52%			-6,50%						
Verificación Numérica						583.229.469			663.150.000			676.060.971			688.034.000			702.408.558			737.860.100			750.951.138			763.870.200			774.748.093			825.848.000			867.818.000			927.530.957			793.768.953			
Precio Total Ofertante						-			-			-			-			-			-			-			-			-			-			-			-			-			
Diferencia																																													
Aplicación del Margen de Referencia:																																													



4.3 EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS PARA EL LOTE 3 – ADQUISICION DE SECAMANOS

Tabla 31 – Lista comparativa extendida de precios de ofertas –LOTE 3

Licitación: 448207 - MANTENIMIENTO VARIOS DEL AISP

Lote 3 - PROVISION DE SECA MANOS

Grupo 1 - PROVISION DE SECA MANOS

Contrato Abierto: No, Abastecimi

Ítem	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario REFERENCIAL (IVA Incluido)	Precio Total de Referencia	Ing. Diego Szklarkiewicz			CX CONST. - Juan Francisco Xifra Doutreleau			NERY PASI RUMICH AYALA- CONSTRUCTORA FENAR			INVERSAN TRADING COMPANY S.A.			ENGINEERING SAECA			CONSTRUCTORA FILARTIGA - CARDENAS & Asoc.			JL y COMPAÑÍA S.A.			BLOK S.R.L.								
						Pr. Unit. Oferte	Pr. Total Ofere.	Relación Porcentua	Pr. Unit. Oferte	Pr. Total Ofere.	Relación Porcentua	Pr. Unit. Oferte	Pr. Total Ofere.	Relación Porcentua	Pr. Unit. Oferte	Pr. Total Ofere.	Relación Porcentua	Pr. Unit. Oferte	Pr. Total Ofere.	Relación Porcentua	Pr. Unit. Oferte	Pr. Total Ofere.	Relación Porcentua	Pr. Unit. Oferte	Pr. Total Ofere.	Relación Porcentua	Pr. Unit. Oferte	Pr. Total Ofere.	Relación Porcentua	Pr. Unit. Oferte	Pr. Total Ofere.	Relación Porcentua			
1	Provision de secamanos con sensor de proximidad y luz UV	Un	12,00	8.100.000	97.200.000	93,9%	6.000.000	72.000.000	-25,93%	6.000.000	72.000.000	-25,93%	6.131.700	73.580.400	-24,30%	6.480.000	77.760.000	-20,00%	6.852.592	82.231.104	-15,40%	7.300.000	87.600.000	-9,88%	7.573.500	90.882.000	-6,50%	5.224.500	62.694.000	-35,50%					
2	Mano de obra - instalacion de secamanos con sensor de proximidad y luz UV	Un	12,00	526.500	6.318.000	6,7%	350.000	4.200.000	-33,52%	400.000	4.800.000	-24,03%	398.560	4.782.720	-24,30%	421.200	5.054.400	-20,00%	445.418	5.345.016	-15,40%	480.000	5.760.000	-8,83%	492.278	5.907.336	-6,50%	405.000	4.860.000	-23,08%					
						76.200.000		-26,39%	76.800.000		-25,81%	78.363.120		-24,30%	82.814.400		-20,00%	87.576.120		-15,40%	93.360.000		-9,81%	96.789.336		-6,50%	67.554.000		-34,74%						
Verificación Numérica																																			
Total por lote: 103.518.000						ente	76.200.000			76.800.000			78.363.120			82.814.400			87.576.120			93.360.000			96.789.336			67.554.000							
						Diferencia	-			-			-			-			-			-			-			-							
						Aplicación del Margen de Referencia																													
						94.575.600 -8,64%																													

Aplicación del Margen de Referencia 94.575.600 -8,64%

Arq. Cristina Schiavone
Subdirección de Infraestructura
DINAC

Jorge Cabrera C.
SDI - Dinac