Municipalidad de Gral. Bernardino Caballero
Intendencia Municipal
Teléfono 0536 - 566566 / 566208 - Gral. B. Caballero - Paraguay

Entidad: 136 Municipalidad de Gral. B. Caballero
Modalidad: Licitación por Concurso de Ofertas
PAC: ID 263399
Llamado: CONSTRUCCION DE LA SEDE MUNICIPAL

Juana Rosa Ibarrola de Coronel
Secretaria General
Municipalidad de Caballero

Cuadro Comparativo de Ofertas

					Oferentes											
					BCP INGENIEROS ASOCIADOS		ING. JORGE ECHAURI CONSTRUCCIONES		OSVALDO RAMON BOLDAN		INGENIERO PEDRO TORRES AMARILLA		BM CONSTRUCCIONES		EMTEC EMPRESA TECNICA	
	CODIGO	Rubro	Unidad	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
		PLANTA BAJA														
1	72131601- 002	PREPARACION DE OBRAS														
1.1		Replanteo y Marcación	m2	184	2.500	460.000	3.000	552.000	3.000	552.000	2.380	437.920	2.550	469.200	2.500	460.000
1.2		Excavación	m3	85,8	15.000	1.287.000	60.000	5.148.000	12.000	1.029.600	45.940	3.941.652	34.000	2.917.200	15.000	1.287.000
1.3		Relleno y Compactación	m3	63,9	48.000	3.067.200	75.000	4.792.500	64.626	4.129.601	64.760	4.138.164	29.700	1.897.830	48.000	3.067.200
2	72131601- 004	Estructura de hormigón armado														
2.1		Hormigón de limpieza para zapatas	m2	43,2	70.000	3.024.000	40.000	1.728.000	64.626	2.791.843	50.405	2.177.496	12.700	548.640	70.000	3.024.000
2.2		Zapatas de hormigón armado	m3	14,5	1.250.000	18.125.000	1.700.000	24.650.000	1.691.251	24.523.140	1.655.165	23.999.893	1.406.000	20.372.500	1.450.000	21.025.000
2.3		Vigas de fundación de hormigón armado	m3	8,2	1.250.000	10.250.000	1.750.000	14.350.000	1.691.251	13.868.258	1.921.850	15.759.170	1.875.500	15.379.100	1.450.000	11.890.000
2.4		Pilares de hormigón armado	m3	7,3	1.250.000	9.125.000	1.750.000	12.775.000	1.691.251	12.346.132	1.884.845	13.759.399	1.875.500	13.691.150	1.450.000	10.585.000
2.5		Vigas de hormigón armado	m3	9,1	1.250.000	11.375.000	1.750.000	15.925.000	1.691.251	15.390.384	1.961.915	17.853.427	1.780.500	16.202.550	1.450.000	13.195.000
2.6		Losas de hormigón armado	m3	17,1	1.250.000	21.375.000	1.800.000	30.780.000	1.691.251	28.920.392	1.707.355	29.196.771	1.642.400	28.085.040	1.450.000	24.795.000
2.7		Escalera de hormigón armado	m3	2,9	2.500.000	7.250.000	1.800.000	5.220.000	1.691.251	4.904.628	1.425.600	4.134.240	1.879.200	5.449.680	2.500.000	7.250.000
3	72131601-005	MAMPOSTERIA														
3.1		Mampostería de Elevación de 0,15	m2	146,9	64.000	9.401.600	65.000	9.548.500	75.626	11.109.459	68.930	10.125.817	70.200	10.312.380	64.000	9.401.600
3.2		Mampostería de Elevación de 0,15 vista 1c	m2	114,7	70.000	8.029.000	65.000	7.455.500	75.626	8.674.302	70.420	8.077.174	71.900	8.246.930	70.000	8.029.000
3.3		Mampostería de Elevación de 0,30 m visto	m2	28,8	122.000	3.513.600	120.000	3.456.000	140.251	4.039.229	132.495	3.815.856	134.600	3.876.480	122.000	3.513.600
3.4		Envarillado de mampostería	ml	439	18.000	7.902.000	10.000	4.390.000	16.501	7.243.939	19.480	8.551.720	20.600	8.999.500	18.000	7.902.000
3.5		Aislación Horizontal	m2	49,8	25.000	1.245.000	29.000	1.444.200	17.876	890.225	74.170	3.693.956	42.600	2.121.480	25.000	1.245.000
4	72131601- 008	REVOQUES														
4.1		Revoque de Mamposterías	m2	437	20.000	8.740.000	20.000	8.740.000	32.314	14.121.218	25.735	11.246.195	21.300	9.308.100	20.000	8.740.000
4.2		Azotada mas revoque de cielorrasos	m2	229,7	28.000	6.431.600	27.000	6.201.900	38.501	8.843.680	30.720	7.056.384	29.000	6.661.300	28.000	6.431.600
4.3		Revoque de mochetas	ml	504,3	10.000	5.043.000	15.000	7.564.500	13.715	6.916.473	23.355	11.777.827	14.300	7.211.490	10.000	5.043.000
5	72131601- 009	COLOCACION DE PISOS - CONTRAPISOS														
5.1		Contrapiso de Cascotes	m2	182,9	15.000	2.743.500	30.000	5.487.000	26.126	4.778.445	30.945	5.659.841	22.400	4.096.960	15.000	2.743.500
5.2		Alisada para piso cerámico	m2	19,5	20.000	390.000	35.400	690.300	26.126	509.457	32.940	642.330	18.000	351.000	20.000	390.000
5.3		Piso Cerámico	m2	19,5	95.000	1.852.500	93.000	1.813.500	66.001	1.287.020	84.700	1.651.650	68.700	1.339.650	95.000	1.852.500
5.4		Piso Granito reconstituido	m2	163,4	118.000	19.281.200	95.000	15.523.000	94.876	15.502.798	111.860	18.277.924	120.200	19.640.680	118.000	19.281.200
5.5		Zócalo de granito reconstituido	ml	137,8	52.000	7.165.600	38.000	5.236.400	39.876	5.494.913	45.760	6.306.464	47.500	6.545.500	52.000	7.165.600
5.6		Aislación horizontal con membrana de losa	m2	19	85.000	1.615.000	136.000	2.584.000	74.271	1.411.149	28.400	539.600	59.500	1.130.500	85.000	1.615.000
5.7		Azulejos	m2	71,4	75.000	5.355.000	65.000	4.641.000	66.001	4.712.471	68.325	4.878.405	68.100	4.862.340	75.000	5.355.000
5.8		Mesada de granito para atención	m2	1,6	900.000	1.440.000	700.000	1.120.000	647.626	1.036.202	822.925	1.316.680	650.000	1.040.000	900.000	1.440.000
5.9		Borde de mesada de granito	ml	8,3	100.000	830.000	70.000	581.000	49.501	410.858	27.950	231.985	50.000	415.000	100.000	830.000
5.10		Muro de piedra bruta colocada de 60cm de espesor	m2	14,9	120.000	1.788.000	235.000	3.501.500	407.001	6.064.315	182.580	2.720.442	169.600	2.527.040	120.000	1.788.000
6	72131601- 010	Aberturas														
6.1		Puerta tablero de 0,9x2,1 m con cerradura y marco	un	1	1.800.000	1.800.000	750.000	750.000	1.500.000	1.500.000	1.244.550	1.244.550	1.371.000	1.371.000	1.800.000	1.800.000
6.2		Puerta Tablero de dos hojas de 1,6x2,1 m con cerradura y marco	un	1	3.500.000	3.500.000	745.000	745.000	2.500.000	2.500.000	1.994.835	1.994.836	2.384.000	2.384.000	3.500.000	3.500.000
6.3		Puerta placa de 0,60x1,90 m con tranca y marco	un	2	900.000	1.800.000	470.000	940.000	900.000	1.800.000	890.585	1.781.170	532.000	1.064.000	900.000	1.800.000
6.4		Puerta placa de 0,90x1,90 m con tranca y marco	un	2	1.000.000	2.000.000	480.000	960.000	900.000	1.800.000	916.105	1.832.210	618.000	1.236.000	1.000.000	2.000.000
6.5		Puerta placa de 0,90x2,1 m con cerradura y marco	un	6	1.000.000	6.000.000	480.000	2.880.000	900.000	5.400.000	954.385	5.726.310	729.000	4.374.000	1.000.000	6.000.000
6.6		Puerta placa de 0,80x2,1 m con cerradura y marco	un	1	900.000	900.000	480.000	480.000	900.000	900.000	954.385	954.385	717.000	717.000	900.000	900.000
6.7		Ventana de atención 1,0x1,0 m	un	1	800.000	800.000	480.000	480.000	1.650.000	1.650.000	277.215	277.215	365.000	365.000	800.000	800.000
6.8		Ventana de atención 2,0x1,0 m	un	1	1.500.000	1.500.000	912.000	912.000	2.500.000	2.500.000	532.095	532.095	693.000	693.000	1.500.000	1.500.000
6.9		Ventana de vidrio templado de 10 mm con tranca, mitad corredizo de 0,90x1,70 m	un	14	800.000	11.200.000	1.700.000	23.800.000	1.100.000	15.400.000	1.073.310	15.026.340	1.323.000	18.522.000	800.000	11.200.000
6.10		Ventana de vidrio templado de 10 mm con tranca, mitad corredizo de 0,60x0,40 m	un	4	550.000	2.200.000	822.000	3.288.000	500.000	2.000.000	193.155	772.620	356.000	1.424.000	550.000	2.200.000
6.11		Puerta de vidrio templado de dos hojas, con parte superior fija de 2,0x2,8 m	un	1	3.000.000	3.000.000	4.000.000	4.000.000	4.500.000	4.500.000	4.718.010	4.718.010	6.225.000	6.225.000	3.000.000	3.000.000
6.12		Rejas para aberturas	m2	23,1	250.000	5.775.000	260.000	6.006.000	350.000	8.085.000	227.020	5.244.162	345.800	7.987.980	250.000	5.775.000
7	72131601- 012	Pinturas														

Miguel Angel Lezcano
Tesorero Municipal
Municipalidad Caballero

7.1		Pintura de cielorraso	m2	229,7	14.500	3.330.650	10.000	2.297.000	[illegible]6	2.642.767	20.420	4.690.474	17.290	3.971.513	14.500	3.330.650
7.2		Pintura de Mamposterias al Agua	m2	437	12.500	5.462.500	10.000	4.370.000	[illegible]001	4.807.437	20.900	9.133.300	14.620	6.476.340	12.500	5.462.500
7.3		Pintura de Aberturas y rejas	m2	78,7	14.500	1.141.150	10.000	787.000	16.226	1.276.986	26.230	2.064.301	18.525	1.457.918	14.500	1.141.150
7.4		Tratamiento de Ladrillos Vistos	m2	114,7	16.000	1.835.200	10.000	1.147.000	11.001	1.261.815	18.970	2.175.859	13.585	1.558.200	16.000	1.835.200
8	72131601-011	**Instalación Sanitaria**														
8.1		Bocas de Agua	un	10	350.000	3.500.000	120.000	1.200.000	50.000	500.000	101.000	1.010.000	87.000	870.000	350.000	3.500.000
8.2		Bocas de Desagüe	un	17	160.000	2.720.000	180.000	3.060.000	250.000	4.250.000	89.835	1.527.195	99.000	1.683.000	160.000	2.720.000
8.3		Lavatorios	un	4	450.000	1.800.000	330.000	1.320.000	250.000	1.000.000	495.730	1.982.920	396.000	1.584.000	450.000	1.800.000
8.4		Inodoros	un	4	380.000	1.520.000	480.000	1.920.000	250.000	1.000.000	540.006	2.160.020	420.000	1.680.000	380.000	1.520.000
8.5		Barra para soporte de discapacitados	un	2	500.000	1.000.000	200.000	400.000	450.000	900.000	207.350	414.700	223.000	446.000	500.000	1.000.000
8.6		Percheros, toallera, portarrollo y jabonera	un	10	80.000	800.000	60.000	600.000	50.000	500.000	31.585	315.850	38.000	380.000	80.000	800.000
8.7		Canilla de 1/2"	un	2	80.000	160.000	70.000	140.000	65.000	130.000	78.155	156.310	120.000	240.000	80.000	160.000
8.8		Rejilla de piso	un	2	200.000	400.000	70.000	140.000	80.000	160.000	107.185	214.370	136.000	272.000	200.000	400.000
8.9		Cámara de inspección	un	1	350.000	350.000	300.000	300.000	250.000	250.000	129.005	129.005	161.000	161.000	350.000	350.000
8.10		Cámara Séptica	un	1	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	837.376	837.376	2.177.750	2.177.750	1.729.000	1.729.000	1.500.000	1.500.000
8.11		Pozo absorvente	un	1	2.800.000	2.800.000	3.000.000	3.000.000	1.524.876	1.524.876	2.405.900	2.405.900	2.223.000	2.223.000	2.800.000	2.800.000
9	72131601-001	**Instalación Eléctrica**														
9.1		Ventiladores de Techo con llave de metal	un	8	360.000	2.880.000	350.000	2.800.000	450.000	3.600.000	405.130	3.241.040	297.000	2.376.000	360.000	2.880.000
9.2		Bocas de Luz	un	32	55.000	1.760.000	120.000	3.840.000	75.000	2.400.000	111.650	3.572.800	92.000	2.944.000	55.000	1.760.000
9.3		Tomacorriente	un	19	55.000	1.045.000	120.000	2.280.000	75.000	1.425.000	116.120	2.206.280	97.000	1.843.000	55.000	1.045.000
9.4		Tomacorriente con puesta a tierra	un	10	55.000	550.000	150.000	1.500.000	75.000	750.000	183.110	1.831.100	136.000	1.360.000	55.000	550.000
9.5		Bocas de Ventilador de Techo	un	8	90.000	720.000	120.000	960.000	75.000	600.000	205.755	1.646.040	92.000	736.000	90.000	720.000
9.6		Equipos Fluorescentes de 2x40 W	un	17	90.000	1.530.000	150.000	2.550.000	100.000	1.700.000	158.225	2.689.825	124.000	2.108.000	90.000	1.530.000
9.7		Equipos Fluorescentes de 1x40 W	un	9	85.000	765.000	90.000	810.000	50.000	450.000	126.325	1.136.925	75.000	675.000	85.000	765.000
9.8		Luminaria y estaca, lámpara de halígeno de 100 W	un	6	650.000	3.900.000	150.000	900.000	500.000	3.000.000	139.085	834.510	77.000	462.000	650.000	3.900.000
9.9		Tablero Seccional	un	1	1.650.000	1.650.000	2.500.000	2.500.000	3.500.000	3.500.000	2.976.270	2.976.270	618.000	618.000	1.650.000	1.650.000
9.10		Tablero General	un	1	2.500.000	2.500.000	4.000.000	4.000.000	5.000.000	5.000.000	4.446.860	4.446.860	1.606.000	1.606.000	2.500.000	2.500.000
9.11		Alimentación para los tableros	gl	1	3.500.000	3.500.000	5.000.000	5.000.000	3.000.000	3.000.000	2.497.770	2.497.770	865.000	865.000	3.500.000	3.500.000
10	72131601-013	**Limpieza Final**	gl	1	800.000	800.000	2.000.000	2.000.000	1.000.000	1.000.000	561.440	561.440	803.030	803.030	1.500.000	1.500.000
		PLANTA ALTA														
1	72131601-002	**PREPARACION DE OBRAS**														
1.1		Replanteo y Marcación	m2	184	2.500	460.000	3.000	552.000	3.000	552.000	2.380	437.920	2.470	454.480	2.500	460.000
2	72131601-004	**Estructura de hormigón armado**														
2.1		Pilares de hormigón armado	m3	3,2	1.250.000	4.000.000	1.750.000	5.600.000	1.691.251	5.412.003	1.884.845	6.031.504	1.875.500	6.001.600	1.450.000	4.640.000
2.2		Losa de hormigón para base de tanque	m3	1,6	1.250.000	2.000.000	2.000.000	3.200.000	1.691.251	2.705.002	1.707.355	2.731.768	1.642.400	2.627.840	1.450.000	2.320.000
2.3		Aislación de losa de para base de tanque	m2	13	1.250.000	16.250.000	60.000	780.000	85.000	845.000	74.170	964.210	136.400	1.773.200	1.450.000	18.850.000
2.4		Viga superior de hormigón armado	m3	4,5	1.250.000	5.625.000	1.700.000	7.650.000	1.691.251	7.610.630	1.961.915	8.828.618	1.875.500	8.439.750	1.450.000	6.525.000
2.5		Viga encadenada superior de hormigón armado	ml	41,6	135.000	5.616.000	150.000	6.240.000	122.376	5.090.842	122.560	5.098.496	90.600	3.768.960	250.000	10.400.000
3	72131601-005	**MAMPOSTERIA**														
3.1		Mampostería de Elevación de 0,15	m2	154	65.000	10.010.000	65.000	10.010.000	75.626	11.646.404	68.930	10.615.220	70.200	10.810.800	65.000	10.010.000
3.2		Mampostería de Elevación de 0,15 vista 1c	m2	152,1	70.000	10.647.000	65.000	9.886.500	75.626	11.502.715	70.420	10.710.882	71.900	10.935.990	70.000	10.647.000
3.3		Mampostería de Elevación de 0,30 m vista	m2	36,8	123.000	4.526.400	120.000	4.416.000	140.251	5.161.237	132.495	4.875.816	134.600	4.953.280	123.000	4.526.400
3.4		Envarillado de mampostería	ml	191,5	19.000	3.638.500	10.000	1.915.000	16.501	3.159.942	19.480	3.730.420	20.500	3.925.750	19.000	3.638.500
3.5		Estructura de Madera del Techo	m2	204,8	80.000	16.384.000	48.000	9.830.400	114.126	23.373.005	118.365	24.241.152	70.100	14.356.480	80.000	16.384.000
3.6		Viga de madera	ml	35,4	90.000	3.186.000	25.000	885.000	90.000	3.186.000	173.785	6.151.989	106.400	3.766.560	90.000	3.186.000
3.7		Aislación horizontal de losa con membrana	m2	17,9	85.000	1.521.500	80.000	1.432.000	74.251	1.329.093	28.400	508.360	42.600	762.540	85.000	1.521.500
3.8		Relleno de losa sanitaria con hormigón de cascotes	m2	14,7	20.000	294.000	51.000	749.700	34.576	508.267	64.780	951.972	29.700	436.590	20.000	294.000
4	72131601-007	**COLOCACION DE TECHOS**														
4.1		Techo de Tejas y Tejuelones	m2	204,8	125.000	25.600.000	120.000	24.576.000	130.626	26.752.205	137.875	28.236.800	138.900	28.446.720	125.000	25.600.000
5	72131601-008	**REVOQUES**														
5.1		Revoque de Mamposterías	m2	479,3	20.000	9.586.000	20.000	9.586.000	32.314	15.488.100	25.735	12.334.786	21.300	10.209.090	20.000	9.586.000
5.2		Revoque de mochetas	ml	140,3	10.000	1.403.000	20.000	2.806.000	13.751	1.929.265	23.355	3.276.707	14.300	2.006.290	10.000	1.403.000
5.3		Azotada mas revoque de cielorrasos	m2	13	28.000	364.000	43.500	565.500	38.501	500.513	30.720	399.360	29.000	377.000	28.000	364.000
6	72131601-009	**COLOCACION DE PISOS - CONTRAPISOS**														
6.1		Contrapiso de Cascotes	m2	148,6	15.000	2.229.000	20.000	2.972.000	26.126	3.882.324	30.945	4.596.427	22.400	3.328.640	15.000	2.229.000
6.2		Alisada para piso cerámico	m2	15,1	20.000	302.000	35.400	534.540	26.126	394.503	32.940	497.394	18.000	271.800	20.000	302.000
6.3		Piso Granito reconstituido	m2	133,6	118.000	15.764.800	95.000	12.692.000	94.876	12.675.434	111.880	14.944.496	120.200	16.058.720	118.000	15.764.800
6.4		Piso Cerámico	m2	15,1	95.000	1.434.500	93.000	1.404.300	66.001	996.615	84.700	1.278.970	66.700	1.007.170	95.000	1.434.500
6.5		Zócalo de granito reconstituido	ml	88,7	52.000	4.612.400	38.000	3.370.600	39.876	3.537.001	45.780	4.060.686	47.500	4.213.250	52.000	4.612.400
6.6		Azulejos	m2	65,1	70.000	4.557.000	65.000	4.231.500	66.001	4.296.665	68.325	4.447.958	68.100	4.433.310	70.000	4.557.000
6.7		Revestimiento de piedra wasmosy	m2	13,1	190.000	2.489.000	250.000	3.275.000	200.751	2.629.838	125.435	1.643.199	180.000	2.358.000	190.000	2.489.000
6.8		Borde de revestimiento de piedra wasmosy	ml	48,9	130.000	6.357.000	120.000	5.868.000	100.376	4.908.386	22.945	1.122.011	50.000	2.445.000	130.000	6.357.000
7	72131601-010	**Aberturas**														
7.1		Puerta Tablero de dos hojas de 1,8x2,1 m con cerradura y marco	un	1	3.500.000	3.500.000	900.000	900.000	2.500.000	2.500.000	1.994.835	1.994.835	2.384.000	2.384.000	3.500.000	3.500.000
7.2		Puerta placa de 0,60x1,90 m con tranca y marco	un	4	900.000	3.600.000	470.000	1.880.000	900.000	3.600.000	890.585	3.562.340	532.000	2.128.000	900.000	3.600.000
7.3		Puerta placa de 0,80x2,1 m con cerradura y marco	un	4	900.000	3.600.000	480.000	1.920.000	900.000	3.600.000	954.385	3.817.540	717.000	2.868.000	900.000	3.600.000
7.4		Ventana de vidrio templado de 10 mm con tranca, mitad corredizo de 0,90x1,20 m	un	15	760.000	11.400.000	1.300.000	19.500.000	1.100.000	16.500.000	864.365	12.965.475	934.000	14.010.000	760.000	11.400.000

Juana Rosa Ibarrola de Coronel
Secretaria General
Municipalidad de Caballero

Miguel Angel Lezcano
Tesorero Municipal
Municipalidad Caballero

7.5		Ventana de vidrio templado de 10 mm con tranca, corredizo de 1,30x1,20 m	un	1	1.450.000	1.450.000	1.800.000	1.800.000	1.300.000	1.300.000	1.188.980	1.188.980	1.349.000	1.349.000	1.450.000	1.450.000
7.6		Ventana de vidrio templado de 10 mm con tranca, corredizo de 1,65x1,20 m	un	1	1.700.000	1.700.000	2.300.000	2.300.000	1.400.000	1.400.000	1.473.910	1.473.910	1.712.000	1.712.000	1.700.000	1.700.000
7.7		Ventana de vidrio templado de 10 mm con tranca, mitad corredizo de 0,60x0,40 m	un	2	550.000	1.100.000	822.000	1.644.000	500.000	1.000.000	193.155	386.310	356.000	712.000	550.000	1.100.000
7.8		Baranda de caños de hierro	ml	14,7	250.000	3.675.000	150.000	2.205.000	200.000	2.940.000	227.000	3.336.900	247.000	3.630.900	250.000	3.675.000
8	72131601-012	Pinturas														
8.1		Pintura de Techo	m2	204,8	14.500	2.969.600	12.000	2.457.600	10.000	2.048.000	30.455	6.237.184	18.000	3.686.400	14.500	2.969.600
8.2		Pintura de Mamposterías al Agua	m2	382,8	12.500	4.785.000	12.000	4.593.600	11.001	4.211.183	20.900	8.000.520	15.000	5.742.000	12.500	4.785.000
8.3		Pintura de Aberturas y rejas	m2	44	14.500	638.000	18.000	792.000	16.228	713.944	26.230	1.154.120	19.000	836.000	14.500	638.000
8.4		Pintura de Canaletas y Bajadas	ml	137,5	14.500	1.993.750	12.000	1.650.000	16.000	2.200.000	16.910	2.325.125	15.000	2.062.500	14.500	1.993.750
8.5		Tratamiento de Ladrillos Vistos	m2	202,9	16.000	3.246.400	10.000	2.029.000	11.001	2.232.103	18.970	3.849.013	14.000	2.840.600	16.000	3.246.400
9	72131601-011	Instalación Sanitaria														
9.1		Bocas de Agua	un	10	350.000	3.500.000	120.000	1.200.000	50.000	500.000	101.000	1.010.000	87.000	870.000	350.000	3.500.000
9.2		Bocas de Desagüe	un	14	160.000	2.240.000	180.000	2.520.000	250.000	3.500.000	89.835	1.257.690	99.000	1.386.000	160.000	2.240.000
9.3		Lavatorios	un	4	450.000	1.800.000	330.000	1.320.000	250.000	1.000.000	495.730	1.982.920	396.000	1.584.000	450.000	1.800.000
9.4		Inodoros	un	4	380.000	1.520.000	480.000	1.920.000	250.000	1.000.000	540.005	2.160.020	420.000	1.680.000	380.000	1.520.000
9.5		Percheros, toallera, portarrollo y jabonera	un	10	80.000	800.000	60.000	600.000	50.000	500.000	31.858	318.580	38.000	380.000	80.000	800.000
9.6		Canilla de 1/2"	un	2	80.000	160.000	70.000	140.000	65.000	130.000	78.155	156.310	120.000	240.000	80.000	160.000
9.7		Rejilla de piso	un	2	200.000	400.000	70.000	140.000	65.000	130.000	107.185	214.370	136.000	272.000	200.000	400.000
9.8		Canaletas y Bajadas	ml	137,5	100.000	13.750.000	80.000	11.000.000	65.000	8.937.500	57.990	7.973.625	45.000	6.187.500	100.000	13.750.000
9.9		Tanque de fibra de vidrio de 7.500 lts tipo vaso con tapa	un	1	7.000.000	7.000.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000	6.348.100	6.348.100	4.000.000	4.000.000	7.000.000	7.000.000
9.10		Conexiones y varios para tanque	gl	1	1.800.000	1.800.000	1.000.000	1.000.000	750.000	750.000	1.070.840	1.070.840	400.000	400.000	1.800.000	1.800.000
10	72131601-001	Instalación Eléctrica														
10.1		Ventiladores de Techo con llave de metal	un	6	360.000	2.160.000	350.000	2.100.000	450.000	2.700.000	405.130	2.430.780	220.000	1.320.000	360.000	2.160.000
10.2		Bocas de Luz	un	32	55.000	1.760.000	120.000	3.840.000	75.000	2.400.000	111.650	3.572.800	80.000	2.560.000	55.000	1.760.000
10.3		Boca para aire acondicionado	un	4	55.000	220.000	360.000	1.440.000	75.000	300.000	176.730	706.920	300.000	1.200.000	55.000	220.000
10.4		Tomacorriente	un	16	55.000	880.000	120.000	1.920.000	75.000	1.200.000	116.120	1.857.920	85.000	1.360.000	55.000	880.000
10.5		Tomacorriente con puesta a tierra	un	8	90.000	720.000	150.000	1.200.000	75.000	600.000	183.110	1.464.880	120.000	960.000	90.000	720.000
10.6		Bocas de Ventilador de Techo	un	6	90.000	540.000	120.000	720.000	75.000	450.000	205.755	1.234.530	80.000	480.000	90.000	540.000
10.7		Equipos Fluorescentes de 2x40 W	un	16	90.000	1.440.000	150.000	2.400.000	100.000	1.600.000	158.255	2.532.080	70.000	1.120.000	90.000	1.440.000
10.8		Equipos Fluorescentes de 1x40 W	un	14	90.000	1.260.000	100.000	1.400.000	50.000	700.000	126.325	1.768.550	40.000	560.000	85.000	1.190.000
10.9		Luminaria y artefacto, lámpara de halógeno de 100 W	un	2	650.000	1.300.000	150.000	300.000	500.000	1.000.000	139.085	278.170	90.000	180.000	650.000	1.300.000
10.10		Tablero Seccional	un	1	1.805.850	1.805.850	2.500.000	2.500.000	3.500.000	3.500.000	2.976.270	2.976.270	550.000	550.000	1.850.000	1.850.000
11	72131601-013	Limpieza Final	gl	1	800.000	800.000	2.000.000	2.000.000	1.000.000	1.000.000	561.440	561.440	89.090	636.090	2.571.850	2.571.850
				TOTAL		517.070.000		525.820.040		548.625.047		575.160.069		511.516.000		540.000.000

Juana Rosa Ibarrola de Coronel
Secretaria General
Municipalidad de Caballero

Miguel Angel Lezcano
Tesorero Municipal
Municipalidad Caballero