Cuadro Comparativo de Ofertas

I.PN-01-2013 *"MODERNIZACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLEEXITENTE*

				INTEGRAL INGENIERIA S.R.L		RANE MBA'E EMPRENDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS		M&T S.A		TECNOEDIL CONSTRUCTORA S.A	
Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
1	Provisión, colocación y conexión de PD con un Transfo	un	1	35.628.902	**35.628.902**	28.966.454	**28.966.454**	31.722.408	**31.722.408**	59.759.962	**59.759.962**
1.1	Transformador de 45 kVA Trifásico	un	1	20.250.000	20.250.000	16.846.154	16.846.154	15.943.200	15.943.200	17.523.636	17.523.636
1.2	Bulones 3/4"x16"	un	12	16.065	192.780	22.668	272.016	24.294	291.528	28.728	344.736
1.3	Seccionador Fusible DELMAR MT unipolar bajo	un	3	491.400	1.474.200	505.014	1.515.042	607.360	1.822.080	502.728	1.508.184
1.4	Fusible MT 2A	un	3	5.670	17.010	6.523	19.569	9.110	27.330	21.545	64.635
1.5	Crucetas 3"x4"x2,40 m.	un	2	94.500	189.000	96.954	193.908	146.375	292.750	143.636	287.272
1.6	Mano francesa	un	8	17.415	139.320	17.922	143.376	25.205	201.640	43.091	344.728
1.7	Cable aleación aluminio desnudo 35mm2	ml	25	3.233	80.825	3.540	88.500	3.173	79.325	7.181	179.525
1.8	Cable de cobre de 35 mm2 desnudo para tierra	ml	30	29.700	891.000	16.714	501.420	33.405	1.002.150	50.272	1.508.160
1.9	Caño de 1" PVC blanco roscable para bajada	ml	6	4.050	24.300	16.538	99.228	10.629	63.774	14.364	86.184
1.10	Tablero para Instrumento de medicion y limitadora de	un	1	182.250	182.250	938.308	938.308	182.208	182.208	2.585.455	2.585.455
1.11	Interruptor Termomagnetico Limitador 3x63 A	un	1	94.500	94.500	65.700	65.700	197.392	197.392	430.909	430.909
1.12	Columnas de HºAº tipo 12/300	un	1	2.025.000	2.025.000	1.307.692	1.307.692	1.442.480	1.442.480	2.154.545	2.154.545
1.13	Descargador de MT (18kV) Unipolar. DELMAR	un	3	344.250	1.032.750	264.229	792.687	584.584	1.753.752	502.728	1.508.184
1.14	Aisladores retención polimerico 25kV	un	3	106.650	319.950	109.498	328.494	144.248	432.744	158.000	474.000
1.15	Bulones 5/8"x16"	un	18	16.065	289.170	16.435	295.830	22.372	402.696	28.728	517.104
1.16	Tuerca ojal 5/8"	un	15	9.720	145.800	9.880	148.200	15.564	233.460	28.728	430.920
1.17	Alambre Preformado de retencion de 35 mm2	un	3	5.535	16.605	5.692	17.076	80.503	241.509	71.819	215.457
1.18	Aisladores triple campana con perno	un	3	54.000	162.000	77.769	233.307	46.495	139.485	28.728	86.184
1.19	Cable NYY de 1 x 16 mm2 de 7 hebras y doble aislació	ml	60	15.120	907.200	19.246	1.154.760	27.331	1.639.860	28.728	1.723.680
1.20	Electroducto 4P de 2"	ml	15	4.590	68.850	7.077	106.155	12.147	182.205	4.309	64.635
1.21	Arandelas cuadradas 2"x2" x 11/16"	un	24	1.958	46.992	2.011	48.264	2.675	64.200	14.364	344.736
1.22	Zuncho	un	6	234.900	1.409.400	769	4.614	37.960	227.760	14.364	86.184
1.23	Material de cimentacion de 1 poste de HºAº 12/300	gl	1	472.500	472.500	769.231	769.231	303.680	303.680	718.181	718.181
1.24	Servicio de grúa	un	1	1.147.500	1.147.500	769.231	769.231	2.277.600	2.277.600	1.436.364	1.436.364
1.25	Mano de obra	gl	1	4.050.000	4.050.000	2.307.692	2.307.692	2.277.600	2.277.600	25.136.364	25.136.364
2	Provisión y conexión de Acometida Trifásica	un	1	9.100.161	9.100.161	5.829.351	5.829.351	6.937.831	6.937.831	11.296.990	11.296.990
2.1	Bulones 3/4"x16"	un	4	16.065	64.260	22.668	90.672	27.331	109.324	28.728	114.912
2.2	Seccionador Fusible DELMAR MT unipolar bajo	un	3	491.400	1.474.200	505.014	1.515.042	607.360	1.822.080	502.728	1.508.184
2.3	Fusible MT 3A	un	3	5.670	17.010	6.523	19.569	12.147	36.441	21.545	64.635
2.4	Crucetas 3"x4"x2,40 m.	un	3	94.500	283.500	96.954	290.862	146.375	439.125	143.636	430.908
2.5	Mano francesa	un	6	17.415	104.490	17.922	107.532	25.193	151.158	43.091	258.546
2.6	Cable aleación aluminio desnudo 35mm2	ml	48	3.233	155.184	3.540	169.920	3.173	152.304	7.181	344.688
2.7	Columnas de HºAº tipo 12/300	un	1	2.025.000	2.025.000	1.307.692	1.307.692	1.442.480	1.442.480	2.154.545	2.154.545
2.8	Aisladores retención pólimerico 25kV	un	3	106.650	319.950	109.498	328.494	144.248	432.744	28.728	86.184
2.9	Bulones 5/8"x16"	un	18	16.065	289.170	16.435	295.830	22.372	402.696	28.728	517.104
2.10	Tuerca ojal 5/8"	un	15	9.720	145.800	9.880	148.200	15.564	233.460	28.728	430.920
2.11	Alambre Preformado de retencion de 35 mm2	un	3	5.535	16.605	5.692	17.076	8.415	25.245	71.819	215.457
2.12	Aisladores triple campana con perno	un	2	54.000	108.000		0	46.495	92.990	35.909	71.818
2.13	Arandelas cuadradas 2"x2" x 11/16"	un	24	1.958	46.992		0	2.675	64.200	35.909	861.816
2.14	Material de cimentacion de 1 poste de HºAº 12/300	gl	1	472.500	472.500		0	242.944	242.944	502.728	502.728
2.15	Servicio de grúa	un	1	1.147.500	1.147.500	769.231	769.231	531.440	531.440	1.436.364	1.436.364
2.16	Mano de Obra	gl	1	2.430.000	2.430.000	769.231	769.231	759.200	759.200	2.298.181	2.298.181

MARIZOL GALLAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN-01-2013 *"MODERNIZACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLEEXITENTE*

				INTEGRAL INGENIERIA S.R.L		RANE MBA'E EMPRENDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS		M&T S.A		TECNOEDIL CONSTRUCTORA S.A	
Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
3	Provisión, colocación y puesta en funcionamiento de T	un	1	2.365.875	2.365.875	2.395.722	2.395.722	2.291.264	2.291.264	4.811.813	4.811.813
3.1	Tablero Metálico de 24 módulos con barras de 3F+N+T	un	1	540.000	540.000	588.615	588.615	683.280	683.280	1.149.091	1.149.091
3.2	Llave Termo Magnética de 3x63 A-6 KA	un	1	94.500	94.500	65.700	65.700	197.392	197.392	430.909	430.909
3.3	Llave Termo Magnética de 10 A-6 KA	un	4	19.575	78.300	16.289	65.156	28.090	112.360	287.272	1.149.088
3.4	Llave Termo Magnética de 20 A-6 KA	un	1	19.575	19.575	16.289	16.289	30.368	30.368	287.272	287.272
3.5	Llave Termo Magnética de 3x35 A-6 KA	un	1	74.250	74.250	62.100	62.100	159.432	159.432	287.272	287.272
3.6	Llave Termo Magnética de 3x30 A-6 KA	un	1	74.250	74.250	59.400	59.400	159.432	159.432	287.272	287.272
3.7	Mano de Obra, conexión e instalación	gl	1	1.485.000	1.485.000	1.538.462	1.538.462	949.000	949.000	1.220.909	1.220.909
4	Centrifugas de eje horizontal, con potencia eléctrica de 10 HP	un	2	7.290.000	14.580.000	10.769.231	21.538.462	11.913.366	23.826.732	10.349.000	20.698.000
5	Provisión y colocación de Tablero para Arranque, motor de 7,5 HP Trifásico-380/660 V	un	1	11.065.984	11.065.984	4.895.393	4.895.393	9.142.387	9.142.387	14.550.360	14.550.360
5.1	Tablero	un	1	2.970.000	2.970.000	881.231	881.231	683.280	683.280	1.723.636	1.723.636
5.2	Seccionador Fusible NH de 3x100 A	un	1	877.500	877.500	203.623	203.623	1.822.080	1.822.080	430.909	430.909
5.3	Fusible NH de 30 A	un	3	243.000	729.000	20.918	62.754	30.368	91.104	43.091	129.273
5.4	Contactor de7,5 HP	un	1	72.900	72.900	89.551	89.551	341.640	341.640	258.545	258.545
5.5	Contactor de 7,50 HP	un	1	72.900	72.900	89.551	89.551	341.640	341.640	258.545	258.545
5.6	Contactor de 5,0 HP	un	1	72.900	72.900	73.800	73.800	341.640	341.640	215.455	215.455
5.7	Contactor auxiliar	un	1	91.800	91.800	45.900	45.900	75.920	75.920	71.819	71.819
5.8	Relé térmico 10-15 A	un	1	46.035	46.035	112.500	112.500	113.880	113.880	287.272	287.272
5.9	Llave Termo Magnética de 10 A-6 KA	un	2	8.168	16.336	16.291	32.582	27.331	54.662	43.091	86.182
5.10	Llave Termo Magnética de 3x10 A-6 KA	un	1	26.156	26.156	59.400	59.400	29.129	29.129	287.272	287.272
5.11	Llave Termo Magnética de 3x20 A-6 KA	un	2	26.156	52.312	59.400	118.800	29.129	58.258	287.272	574.544
5.12	Transformador 220/24 V- 5 A	un	1	742.500	742.500	363.846	363.846	359.102	359.102	718.181	718.181
5.13	Porta fusibles	un	1	87.750	87.750	44.012	44.012	43.438	43.438	258.545	258.545
5.14	Relé de 24 V.	un	1	344.250	344.250	70.769	70.769	32.195	32.195	430.909	430.909
5.15	Temporizador 0-30 seg.-0 V	un	1	405.540	405.540	153.846	153.846	150.322	150.322	402.181	402.181
5.16	Lámpara de señalización	un	5	10.800	54.000	12.308	61.540	71.904	359.520	71.819	359.095
5.17	Pulsador	un	2	20.250	40.500	34.615	69.230	108.532	217.064	71.819	143.638
5.18	Selector I-0-II	un	2	11.880	23.760	47.000	94.000	125.268	250.536	93.364	186.728
5.19	Amperimetro	un	3	37.260	111.780	49.422	148.266	51.105	153.315	287.272	861.816
5.20	Voltimetro	un	1	38.610	38.610	49.422	49.422	53.144	53.144	287.272	287.272
5.21	Selector Voltmétrico	un	1	40.230	40.230	138.462	138.462	125.268	125.268	143.636	143.636
5.22	Horimetro	un	1	51.975	51.975	86.154	86.154	294.570	294.570	402.181	402.181
5.23	Cables, barras, ailadores	gl	1	519.750	519.750	153.846	153.846	292.292	292.292	3.160.000	3.160.000
5.24	Borneras, riel, terminales	gl	1	607.500	607.500	153.846	153.846	292.292	292.292	718.181	718.181
5.25	Mano de Obra, conexión e instalación	gl	1	2.970.000	2.970.000	1.538.462	1.538.462	2.566.096	2.566.096	2.154.545	2.154.545

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN-01-2013 *"MODERNIZACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLEEXITENTE*

				INTEGRAL INGENIERIA S.R.L		ÑANE MBA'E EMPRENDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS		M&T S.A		TECNOEDIL CONSTRUCTORA S.A	
ítem	Descripción	U.M.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
6	Provisión y colocación de Tablero para Arranque estrella-triángulo, motor de 10 HP Trifásico-380/660 V	un	1	11.859.095	11.859.095	[illegible]	6.326.031	12.933.825	12.933.825	20.182.544	[illegible]
6.1	Tablero	un	1	2.970.000	2.970.000	881.231	881.231	683.280	683.280	2.585.455	2.585.455
6.2	Seccionador Fusible NH de 3x100 A	un	1	87.500	87.500	203.623	203.623	1.822.080	1.822.080	430.909	430.909
6.3	Fusible NH de 50 A	un	3	243.000	729.000	17.385	52.155	30.368	91.104	57.455	172.365
6.4	Base y Fusible NH de 35 A	un	6	249.750	1.498.500	44.011	264.066	227.760	1.366.560	57.455	344.730
6.5	Contactor de 10 HP	un	2	72.900	145.800	96.300	192.600	341.640	683.280	430.909	861.818
6.6	Contactor de 10 HP	un	2	72.900	145.800	96.300	192.600	341.640	683.280	430.909	861.818
6.7	Contactor de 5,0 HP	un	2	72.900	145.800	73.800	147.600	341.640	683.280	258.545	517.090
6.8	Contactor auxiliar	un	2	91.800	183.600	45.900	91.800	75.920	151.840	143.636	287.272
6.9	Relé térmico 10-15 A	un	2	46.035	92.070	112.500	225.000	113.880	227.760	430.909	861.818
6.10	Llave Termo Magnética de 10 A-6 KA	un	2	8.168	16.336	16.291	32.582	27.331	54.662	43.091	86.182
6.11	Llave Termo Magnética de 3x10 A-6 KA	un	2	26.156	52.312	59.400	118.800	29.129	58.258	287.272	574.544
6.12	Llave Termo Magnética de 3x20 A-6 KA	un	2	26.156	52.312	59.400	118.800	29.129	58.258	287.272	574.544
6.13	Transformador 220/24 V- 5 A	un	2	742.500	1.485.000	363.846	727.692	359.102	718.204	287.272	574.544
6.14	Porta fusibles	un	2	87.750	175.500	44.012	88.024	43.438	86.876	258.545	517.090
6.15	Relé de 24 V.	un	2	344.250	688.500	70.769	141.538	32.195	64.390	430.909	861.818
6.16	Temporizador 0-30 seg.-0 V	un	2	405.540	811.080	153.846	307.692	150.322	300.644	402.181	804.362
6.17	Lámpara de señalización	un	5	10.800	54.000	12.308	61.540	71.904	359.520	71.819	359.095
6.18	Pulsador	un	2	20.250	40.500	34.615	69.230	108.532	217.064	71.819	143.638
6.19	Selector I-0-II	un	3	11.880	35.640	47.000	141.000	125.268	375.804	186.728	560.184
6.20	Amperimetro	un	3	37.260	111.780	49.422	148.266	51.105	153.315	287.272	861.816
6.21	Voltimetro	un	1	38.610	38.610	49.422	49.422	53.144	53.144	287.272	287.272
6.22	Selector Voltmétrico	un	1	40.230	40.230	138.462	138.462	125.268	125.268	143.636	143.636
6.23	Horímetro	un	1	51.975	51.975	86.154	86.154	294.570	294.570	159.636	159.636
6.24	Cables, barras, ailadores	gl	1	519.750	519.750	153.846	153.846	292.292	292.292	2.585.455	2.585.455
6.25	Borneras, riel, terminales	gl	1	607.500	607.500	153.846	153.846	292.292	292.292	718.181	718.181
6.26	Mano de Obra, conexión e instalación	gl	1	1.080.000	1.080.000	1.538.462	1.538.462	3.036.800	3.036.800	3.447.272	3.447.272

MARIZOL GALLAS
RESPONSABLE U.O.C.
MUNICIPALIDAD DE BELLA VISTA

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN-01-2013 *"MODERNIZACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLEEXITENTE*

				INTEGRAL INGENIERIA S.R.L		BANE MBA'E EMPRENDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS		M&T S.A		TECNOEDIL CONSTRUCTORA S.A	
Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
7	Provisión, colocación y conexión de Pararrayos y Malla de puesta a tierra según plano	gl	1	12.346.965	12.346.965	[illegible]	12.707.503	17.293.268	17.293.268	19.266.002	19.266.002
7.1	Pararrayos	un	1	168.750	168.750	384.615	384.615	151.840	151.840	1.723.636	1.723.636
7.2	Caño de HºGº de 1 1/2"	pz	1	438.750	438.750	307.692	307.692	262.683	262.683	430.909	430.909
7.3	Aislador	un	1	33.750	33.750	12.308	12.308	22.776	22.776	114.909	114.909
7.4	Soporte con aislador de porcelana + tarugo metálico	un	18	16.875	303.750	23.077	415.386	21.713	390.834	71.819	1.292.742
7.5	Caño de 1" PVC blanco roscable para bajada	ml	6	4.050	24.300	16.538	99.228	8.048	48.288	14.364	86.184
7.6	Panchuela de 10 cm x 10 cm x 1/2"	un	1	135.000	135.000	15.385	15.385	45.552	45.552	287.272	287.272
7.7	Tensador + tarugo metálico + planchuela de 1/2"	un	4	27.000	108.000	22.000	88.000	47.070	188.280	215.455	861.820
7.8	Alambre Nº 14	kg	1	16.200	16.200	18.462	18.462	17.462	17.462	143.636	143.636
7.9	Jabalina de 2,4m x 5/8", según plano de puesta a tierra	un	15	53.055	795.825	63.715	955.725	52.559	788.385	49.718	745.770
7.10	Cable de cobre desnudo de 50 mm², longitud total seg	ml	172	38.745	6.664.140	42.352	7.284.544	41.908	7.208.176	53.903	9.271.316
7.11	Excavacion común	m^3	24	60.750	1.458.000	12.308	295.392	45.552	1.093.248	39.077	937.848
7.12	Relleno y compactación	m^3	24	60.750	1.458.000	53.846	1.292.304	37.960	911.040	62.612	1.502.688
7.13	Mano de Obra, conexión e instalación	gl	1	742.500	742.500	1.538.462	1.538.462	6.164.704	6.164.704	1.867.272	1.867.272
8	Provisión, colocación y conexión de Alumbrado público en columna de HºAº de 7/130, con lámpara de vapor de sodio de 250 W	un	1	1.990.732	[illegible]	[illegible]	2.924.967	2.027.487	2.027.487	3.139.874	3.139.874
8.1	Alumbrado público abierto	un	1	135.000	135.000	141.477	141.477	139.632	139.632	502.728	502.728
8.2	Lámpara vapor de sodio de alta presión de 250 W, tub	un	1	67.500	67.500	74.562	74.562	68.565	68.565	143.636	143.636
8.3	Cable de 4 mm²	ml	44	2.903	127.732	3.006	132.264	3.006	132.264	5.745	252.780
8.4	Reactor vapor de sodio 250 W	un	1	249.750	249.750	485.805	485.805	479.468	479.468	215.455	215.455
8.5	Ignitor multiple p/ vapor de sodio	un	1	60.750	60.750	39.909	39.909	39.389	39.389	71.819	71.819
8.6	Capacitor 50/60 Hz	un	1	27.000	27.000	17.000	17.000	31.226	31.226	71.819	71.819
8.7	Brazo corto para alumbrado público	un	1	47.250	47.250	36.538	36.538	36.062	36.062	28.728	28.728
8.8	Base para fotocelula de embutir	un	1	13.500	13.500	22.555	22.555	22.817	22.817	14.364	14.364
8.9	Fotocelula	un	1	47.250	47.250	51.780	51.780	45.552	45.552	43.091	43.091
8.10	Columna de Hº Aº tipo 7/130	un	1	810.000	810.000	769.231	769.231	531.440	531.440	718.181	718.181
8.11	Material de cimentación de 1 poste de HºAº	gl	1	135.000	135.000	769.231	769.231	121.472	121.472	430.909	430.909
8.12	Mano de Obra, conexión e instalación	gl	1	270.000	270.000	384.615	384.615	379.600	379.600	646.364	646.364

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN-01-2013 *"MODERNIZACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLEEXITENTE*

				INTEGRAL INGENIERIA S.R.L		ÑANE MBA'E EMPRENDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS		M&T S.A		TECNOEDIL CONSTRUCTORA S.A	
Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
9	Provisión, colocación y conexión de Toma corriente es	un	1	300.388	300.388	298.832	298.832	283.093	283.093	1.591.625	1.591.625
9.1	Caja metálica conexión	un	1	6.750	6.750	2.308	2.308	2.278	2.278	143.636	143.636
9.2	Caño corrugado 3/4"	ml	13	675	8.775	1.757	22.841	443	5.759	11.491	149.383
9.3	Llave toma corriente + tapa	un	1	20.250	20.250	10.769	10.769	13.362	13.362	287.272	287.272
9.4	Cable 4 mm²	ml	26	2.903	75.478	3.006	78.156	3.050	79.300	5.745	149.370
9.5	Cinta aisladora PVC 20 m.	un	0,02	6.750	135	7.077	142	9.279	186	7.181	144
9.6	Mano de Obra, conexión e instalación	boca	4	47.250	189.000	46.154	184.616	45.552	182.208	215.455	861.820
10	Provisión, colocación y conexión de Línea de Automatización de la Electrobomba del Pozo N° 2	un	1	7.790.717	7.790.717	6.768.315	6.768.315	8.766.990	8.766.990	9.155.300	9.155.300
10.1	Boya	un	1	74.250	74.250	47.458	47.458	47.070	47.070	44.303	44.303
10.2	Cable tipo telefónico de 2 x 0,80 mm²	ml	800	2.700	2.160.000	1.929	1.543.200	1.904	1.523.200	1.801	1.440.800
10.3	Cable tipo NYY de 2 x 1 mm²	ml	5	6.075	30.375	4.518	22.590	4.460	22.300	2.872	14.360
10.4	Soporte tipo Copaco	un	20	2.700	54.000	7.692	153.840	24.604	492.080	21.545	430.900
10.5	Postes de palma de 7 m	un	20	124.875	2.497.500	153.846	3.076.920	121.472	2.429.440	215.455	4.309.100
10.6	Material de cimentación de postes de palma	un	20	47.250	945.000	76.923	1.538.460	45.552	911.040	71.819	1.436.380
10.7	Zunchos de plástico	un	4	1.148	4.592	308	1.232	345	1.380	28.728	114.912
10.8	Mano de obra, conexión e instalación	gl	1	2.025.000	2.025.000	384.615	384.615	3.340.480	3.340.480	1.364.545	1.364.545
11	Provisión, colocación y conexión de Línea de Automatización de la Electrobomba del Pozo N° 1	un	1	503.417	503.417	252.108	252.108	645.834	645.834	1.141.021	1.141.021
11.1	Boya	un	1	74.250	74.250	47.458	47.458	47.070	47.070	44.303	44.303
11.2	Cable tipo telefónico de 2 x 0,80 mm²	ml	10	5.400	54.000	1.929	19.290	1.904	19.040	1.801	18.010
11.3	Cable tipo NYY de 2 x 1 mm²	ml	5	6.075	30.375	4.518	22.590	4.460	22.300	2.872	14.360
11.4	Soporte tipo Copaco	ml	1	2.700	2.700	7.692	7.692	24.604	24.604	15.800	15.800
11.5	Zunchos de plástico	un	4	1.148	4.592	308	1.232	345	1.380	28.728	114.912
11.6	Mano de obra, conexión e instalación	gl	1	337.500	337.500	153.846	153.846	531.440	531.440	933.636	933.636
12	Provisión, colocación y conexión de Línea de Automatización de la Bomba Centrífuga	un	1	608.042	608.042	275.256	275.256	668.682	668.682	731.725	731.725
12.1	Boya	un	1	74.250	74.250	47.458	47.458	47.070	47.070	44.303	44.303
12.2	Cable tipo telefónico de 2 x 0,80 mm²	ml	22	6.750	148.500	1.929	42.438	1.904	41.888	1.801	39.622
12.3	Cable tipo NYY de 2 x 1 mm²	ml	5	8.100	40.500	4.518	22.590	4.460	22.300	2.872	14.360
12.4	Soporte tipo Copaco	ml	1	2.700	2.700	7.692	7.692	24.604	24.604	15.800	15.800
12.5	Zunchos de plástico	un	4	1.148	4.592	308	1.232	345	1.380	28.728	114.912
12.6	Mano de obra, conexión e instalación	gl	1	337.500	337.500	153.846	153.846	531.440	531.440	502.728	502.728
13	Alimentación del PD al TG con cable tipo NYY de 4 x 1 x 16 mm², dentro de un ducto de 2"	ml	1	2.499.555	2.499.555	2.308.104	2.308.104	2.475.622	2.475.622	7.838.222	7.838.222
13.1	Caño de PVC semi-rígido de 2"	ml	17	20.250	344.250	8.231	139.927	5.407	91.919	4.309	73.253
13.2	Cable tipo NYY de 4 x 1 x 16 mm²	ml	21	73.575	1.545.075	82.368	1.729.728	81.263	1.706.523	76.902	1.614.942
13.3	Ladrillo común	un	60	608	36.480	769	46.140	531	31.860	758	45.480
13.4	Mano de obra, cableado y conexión	ml	17	33.750	573.750	23.077	392.309	37.960	645.320	359.091	6.104.547
14	Alimentación de las bombas de 10 HP con cable tipo NYY de 6 mm², dentro de un ducto de 2"	ml	1	1.143.758	1.143.758	779.089	779.089	1.019.081	1.019.081	8.840.143	8.840.143
14.1	Caño de PVC semi-rígido de 2"	ml	15	20.250	303.750	8.231	123.465	5.407	81.105	4.309	64.635
14.2	Cable tipo NYY de 6 mm²	ml	20	6.548	130.960	7.551	151.020	7.452	149.040	34.472	689.440
14.3	Ladrillo común	un	56	608	34.048	769	43.064	531	29.736	758	42.448
14.4	Mano de obra, cableado y conexión	ml	20	33.750	675.000	23.077	461.540	37.960	759.200	402.181	8.043.620

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN-01-2013 *"MODERNIZACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLEEXITENTE*

				INTEGRAL INGENIERIA S.R.L		ÑANE MBA'E EMPRENDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS		M&T S.A		TECNOEDIL CONSTRUCTORA S.A	
Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
15	Alimentación de la bomba de 7,5 HP con cable tipo NYY de 6 mm², dentro de un ducto de 2"	ml	1	544.138	[illegible]	366.108	366.108	468.956	468.956	3.600.795	3.600.795
15.1	Caño de PVC semi-rigido de 2"	ml	8	20.250	162.000	8.231	65.848	5.407	43.256	4.309	34.472
15.2	Cable tipo NYY de 6 mm²	ml	9	6.548	58.932	7.551	67.959	7.452	67.068	34.472	310.248
15.3	Ladrillo común	un	32	608	19.456	769	24.608	531	16.992	758	24.256
15.4	Mano de obra, cableado y conexión	ml	9	33.750	303.750	23.077	207.693	37.960	341.640	359.091	3.231.819
16	Soldadura exotérmica	un	20	398.250	7.965.000	307.692	6.153.840	273.312	5.466.240	632.000	12.640.000
17	Registro de 40 x 40 x 60 cm, para malla de puesta a tierra	gl	1	294.035	294.035	584.505	584.505	354.182	354.182	1.654.530	1.654.530
17.1	Ladrillo común	un	63	608	38.304	609	38.367	531	33.453	758	47.754
17.2	Cemento tipo 1	kg	5,51	1.350	7.439	1.455	8.017	1.518	8.364	1.436	7.912
17.3	Cal triturada	kg	5,31	1.350	7.169	1.422	7.551	759	4.030	719	3.818
17.4	Arena lavada	m³	0,05	67.500	3.375	92.088	4.604	60.736	3.037	130.145	6.507
17.5	Tapa de HºAº de 65 x 65 x 7 cm	un	1	94.500	94.500	107.692	107.692	75.920	75.920	430.909	430.909
17.6	Revoque	m²	1,17	24.300	28.431	21.923	25.650	6.833	7.995	43.091	50.416
17.7	Triturada IV	tn	0,03	155.250	4.658	189.011	5.670	91.104	2.733	136.196	4.086
17.8	Mano de obra	m²	0,96	114.750	110.160	403.077	386.954	227.760	218.650	1.149.091	1.103.127
18	Deconexión, traslado y nueva conexión del tablero de mando de la bomba dosadora al tablero de mando de bombas centrifugas	gl	1	202.500	202.500	250.000	250.000	1.264.827	1.264.827	790.000	790.000
19	Desmontaje de Tablero de Mando existente del motor de 7,5 HP, con todos sus accesorios	gl	1	202.500	202.500	300.000	300.000	570.918	570.918	347.600	347.600
20	Pago de Derecho Conexión a la ANDE	gl	1	2.025.000	2.025.000	1.500.000	1.500.000	1.214.720	1.214.720	3.160.000	3.160.000
	Total				123.016.764		105.420.040		129.374.346		205.196.506
	Total General				1.270.002.973		1.271.268.967		1.552.620.538		1.953.937.925

MARIZOL GALLAS
RESPONSABLE U.O.C.
MUNICIPALIDAD DE BELLA VISTA