YVY HA TYMBA NANGAREKO
Mbarakaitéva
Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA

Ministerio de Agricultura y Ganadería

Dirección de Contrataciones

Misión: Contribuir al desarrollo sostenible y competitivo del sector agrario del país,generación y en armonía con el ambiente.

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS MAG N° 02/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO						AG CONTRUCCIONES					CIMAC					CAMPO DE GALLO SA					MES INGENIERIA SA				
Item	Especificaciones Técnicas Minimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Referencia	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Variacion % del Referencial	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Variacion % del Referencial	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Variacion % del Referencial	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Variacion % del Referencial	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
1	Desmonte de techo de tejas, tejuelas con recuperación para su reutilización y alfajía deteriorada por cupli. El trabajo incluye el desmonte previo de todas las canaletas aéreas, embutidas y caños de bajadas de desague pluvial	M2	UNIDAD	1100,0	18.000	No Aplica	No Aplica	15.762	-12	17.338.200	No Aplica	No Aplica	22.500	25	24.750.000	No Aplica	No Aplica	21.600	20	23.760.000	No Aplica	No Aplica	19.620	9	21.582.000
2	Desmonte de pilares de madera	UNI	UNIDAD	15,0	30.000	No Aplica	No Aplica	24.299	-19	364.485	No Aplica	No Aplica	30.000	0	450.000	No Aplica	No Aplica	28.800	-4	432.000	No Aplica	No Aplica	32.700	9	490.500
3	Desmonte de piso cerámico en SS.HH, lavanderia y enfermeria	M2	UNIDAD	140,0	13.000	No Aplica	No Aplica	11.165	-14	1.563.100	No Aplica	No Aplica	11.750	-10	1.645.000	No Aplica	No Aplica	11.280	-13	1.579.200	No Aplica	No Aplica	14.170	9	1.983.800
4	Desmonte de piso calcáreo	M2	UNIDAD	70,0	13.000	No Aplica	No Aplica	11.165	-14	781.550	No Aplica	No Aplica	11.750	-10	822.500	No Aplica	No Aplica	11.280	-13	789.600	No Aplica	No Aplica	14.170	9	991.900
5	Demonte de zócalo calcáreo	M2	UNIDAD	25,0	5.000	No Aplica	No Aplica	3.942	-21	98.550	No Aplica	No Aplica	11.750	135	293.750	No Aplica	No Aplica	11.280	126	282.000	No Aplica	No Aplica	5.450	9	136.250
6	Desmontaje de inodoros	UNI	UNIDAD	7,0	40.000	No Aplica	No Aplica	22.985	-43	160.895	No Aplica	No Aplica	44.375	11	310.625	No Aplica	No Aplica	42.600	7	298.200	No Aplica	No Aplica	43.600	9	305.200
7	Desmonte de cañerias de desague cloacal, sanitarios, lavandería y enfermería	UNI	UNIDAD	1,0	350.000	No Aplica	No Aplica	277.127	-21	277.127	No Aplica	No Aplica	250.000	-29	250.000	No Aplica	No Aplica	240.000	-31	240.000	No Aplica	No Aplica	381.500	9	381.500
8	Desmonte de revoque de mapostería	M2	UNIDAD	120,0	13.000	No Aplica	No Aplica	11.165	-14	1.339.800	No Aplica	No Aplica	11.750	-10	1.410.000	No Aplica	No Aplica	11.280	-13	1.353.600	No Aplica	No Aplica	14.170	9	1.700.400
9	Desmontaje de azulejos en SSHH	M2	UNIDAD	30,0	13.000	No Aplica	No Aplica	11.165	-14	334.950	No Aplica	No Aplica	11.750	-10	352.500	No Aplica	No Aplica	11.280	-13	338.400	No Aplica	No Aplica	14.170	9	425.100
10	Desmontaje de azulejos en lavandería	M2	UNIDAD	26,0	13.000	No Aplica	No Aplica	11.165	-14	290.290	No Aplica	No Aplica	11.750	-10	305.500	No Aplica	No Aplica	11.280	-13	293.280	No Aplica	No Aplica	14.170	9	368.420
11	Desmontaje de pileta de lavandería	UNI	UNIDAD	9,0	40.000	No Aplica	No Aplica	29.945	-25	269.505	No Aplica	No Aplica	44.375	11	399.375	No Aplica	No Aplica	42.600	7	383.400	No Aplica	No Aplica	43.600	9	392.400
12	Desmonte de pared de 0,30 m para vano de 1,50x2,10 m	UNI	UNIDAD	3,00	52.000	No Aplica	No Aplica	41.503	-20	124.509	No Aplica	No Aplica	65.000	25	195.000	No Aplica	No Aplica	62.400	20	187.200	No Aplica	No Aplica	56.680	9	170.040
13	Desmonte de instalación eléctrica, incluye cableado completo, tapas de luces, tomas, tablero eléctrico, llaves TM, artefactos eléctricos interior, exterior	UNI	UNIDAD	1,0	1.200.000	No Aplica	No Aplica	1.004.751	-16	1.004.751	No Aplica	No Aplica	1.000.000	-17	1.000.000	No Aplica	No Aplica	960.000	-20	960.000	No Aplica	No Aplica	1.308.000	9	1.308.000
14	Desmonte de aberturas puertas	UNI	UNIDAD	13,0	40.000	No Aplica	No Aplica	33.229	-17	431.977	No Aplica	No Aplica	50.000	25	650.000	No Aplica	No Aplica	48.000	20	624.000	No Aplica	No Aplica	43.600	9	566.800
15	Desmonte de abertura ventana balancin	UNI	UNIDAD	1,0	40.000	No Aplica	No Aplica	33.229	-17	33.229	No Aplica	No Aplica	50.000	25	50.000	No Aplica	No Aplica	48.000	20	48.000	No Aplica	No Aplica	43.600	9	43.600
16	Apuntalamiento de vigas en galería	ml	UNIDAD	70,0	15.000	No Aplica	No Aplica	13.266	-12	928.620	No Aplica	No Aplica	18.250	22	1.277.500	No Aplica	No Aplica	17.520	17	1.226.400	No Aplica	No Aplica	16.350	9	1.144.500
17	Provisión y colocación de pilar nuevo, de madera (2 de 2"x5" unidos por tirafondos) lapacho.	UNI	UNIDAD	5,0	600.000	No Aplica	No Aplica	512.357	-15	2.561.785	No Aplica	No Aplica	562.500	-6	2.812.500	No Aplica	No Aplica	540.000	-10	2.700.000	No Aplica	No Aplica	654.000	9	3.270.000
18	Mampostería de elevación de 0,30 m	M2	UNIDAD	100,0	216.000	No Aplica	No Aplica	181.642	-16	18.164.200	No Aplica	No Aplica	62.625	-71	6.262.500	No Aplica	No Aplica	60.120	-72	6.012.000	No Aplica	No Aplica	205.000	-5	20.500.000
19	Mampostería de Nivelación de 0,30 m	M2	UNIDAD	10,0	234.000	No Aplica	No Aplica	187.462	-20	1.874.620	No Aplica	No Aplica	52.500	-78	525.000	No Aplica	No Aplica	50.400	-78	504.000	No Aplica	No Aplica	255.060	9	2.550.600
20	Reparación de pilar de madera con complemento de planchuela de metal	UNI	UNIDAD	20,0	320.000	No Aplica	No Aplica	270.559	-15	5.411.180	No Aplica	No Aplica	187.500	-41	3.750.000	No Aplica	No Aplica	180.000	-44	3.600.000	No Aplica	No Aplica	288.800	-10	5.776.000
21	Envarillado de Pared con varilla de 10 mm en Z l=1,00m cada 0, 50 m	ml	UNIDAD	30,0	32.000	No Aplica	No Aplica	27.581	-14	827.430	No Aplica	No Aplica	25.000	-22	750.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-25	720.000	No Aplica	No Aplica	34.880	9	1.046.400
22	Excavación y Cimiento de Piedra Bruta Colocada	M3	UNIDAD	9,0	451.000	No Aplica	No Aplica	398.486	-12	3.586.374	No Aplica	No Aplica	473.750	5	4.263.750	No Aplica	No Aplica	454.800	1	4.093.200	No Aplica	No Aplica	491.590	9	4.424.310
23	Dado de HÃ³AÃ³ para base de pilares de 0,45x0,45x0,80 m	UNI	UNIDAD	15,0	350.000	No Aplica	No Aplica	306.153	-13	4.592.295	No Aplica	No Aplica	437.500	25	6.562.500	No Aplica	No Aplica	420.000	20	6.300.000	No Aplica	No Aplica	381.500	9	5.722.500
24	Aislación horizontal y vertical de pared de 0.30 m	M2	UNIDAD	22,0	42.000	No Aplica	No Aplica	37.826	-10	832.172	No Aplica	No Aplica	40.000	-5	880.000	No Aplica	No Aplica	38.400	-9	844.800	No Aplica	No Aplica	45.780	9	1.007.160
25	Encadenado superior de 0,13x0,27 m	ml	UNIDAD	38,0	123.000	No Aplica	No Aplica	131.802	7	5.008.476	No Aplica	No Aplica	120.000	-2	4.560.000	No Aplica	No Aplica	115.200	-6	4.377.600	No Aplica	No Aplica	134.070	9	5.094.660
26	Pilar de HÃ³AÃ³ de 0,27x0,27x 3,50 m	M3	UNIDAD	0,5	2.435.000	No Aplica	No Aplica	2.204.412	-9	1.102.206	No Aplica	No Aplica	2.500.000	3	1.250.000	No Aplica	No Aplica	2.400.000	-1	1.200.000	No Aplica	No Aplica	2.654.100	9	1.327.050
27	Zapata de HÃ³AÃ³ de 1,,00x1,00 m	M3	UNIDAD	0,4	2.435.000	No Aplica	No Aplica	2.204.412	-9	881.765	No Aplica	No Aplica	2.500.000	3	1.000.000	No Aplica	No Aplica	2.400.000	-1	960.000	No Aplica	No Aplica	2.654.100	9	1.061.640
28	Verificación de estado de maderamen	UNI	UNIDAD	1,0	1.500.000	No Aplica	No Aplica	1.117.704	-25	1.117.704	No Aplica	No Aplica	1.250.000	-17	1.250.000	No Aplica	No Aplica	1.200.000	-20	1.200.000	No Aplica	No Aplica	1.635.000	9	1.635.000
29	Reacondicionamiento de alfajias en separación y reposición de alfajias deterioradas	ml	UNIDAD	1082,0	6.000	No Aplica	No Aplica	4.729	-21	5.116.778	No Aplica	No Aplica	5.000	-17	5.410.000	No Aplica	No Aplica	4.800	-20	5.193.600	No Aplica	No Aplica	6.540	9	7.076.280
30	Tratamiento del Maderamen (contra termitas) de alfajía, tirante, vigas, pilares	M2	UNIDAD	1082,0	2.500	No Aplica	No Aplica	2.299	-8	2.487.518	No Aplica	No Aplica	2.500	0	2.705.000	No Aplica	No Aplica	2.400	-4	2.596.800	No Aplica	No Aplica	2.720	9	2.943.040
31	Reposición de tejas y tejuelas recuperadas con colocación de membrana asfáltica de 3 mm	M2	UNIDAD	600,0	95.000	No Aplica	No Aplica	80.248	-16	48.148.800	No Aplica	No Aplica	93.750	-1	56.250.000	No Aplica	No Aplica	90.000	-5	54.000.000	No Aplica	No Aplica	83.550	-12	50.130.000

ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS MAG Nº 02/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO						AG CONTRUCCIONES					CIMAC					CAMPO DE GALLO SA					MES INGENIERIA SA				
32	Reposición de tejas y tejuelas nuevas prensadas con colocación de membrana asfáltica de 3 mm	M2	UNIDAD	481,0	160.000	No Aplica	No Aplica	136.986	-14	65.890.266	No Aplica	No Aplica	150.000	-6	72.150.000	No Aplica	No Aplica	144.000	-10	69.264.000	No Aplica	No Aplica	144.400	-10	69.456.400
33	Colocación de contrapiso de cascote de e=10cm	M2	UNIDAD	290,0	45.000	No Aplica	No Aplica	37.399	-17	10.845.710	No Aplica	No Aplica	52.500	17	15.225.000	No Aplica	No Aplica	50.400	12	14.616.000	No Aplica	No Aplica	49.050	9	14.224.500
34	Colocación de carpeta para base de piso en SS.HH, lavandería y enfermería	M2	UNIDAD	140,0	35.000	No Aplica	No Aplica	32.181	-8	4.505.340	No Aplica	No Aplica	35.000	0	4.900.000	No Aplica	No Aplica	33.600	-4	4.704.000	No Aplica	No Aplica	38.150	9	5.341.000
35	Piso Cerámico, tipo P14 de alto tráfico, en SS.HH, lavandería y enfermería	M2	UNIDAD	140,0	94.000	No Aplica	No Aplica	86.683	-8	12.135.620	No Aplica	No Aplica	81.250	-14	11.375.000	No Aplica	No Aplica	78.000	-17	10.920.000	No Aplica	No Aplica	102.460	9	14.344.400
36	Reposición de piso calcáreo rojo(20x20) con contrapiso, sector galería	M2	UNIDAD	150,0	103.500	No Aplica	No Aplica	95.353	-8	14.302.950	No Aplica	No Aplica	97.500	-6	14.625.000	No Aplica	No Aplica	93.600	-10	14.040.000	No Aplica	No Aplica	102.815	-1	15.422.250
37	Piso de alisado de cemento	M2	UNIDAD	30,0	48.000	No Aplica	No Aplica	41.469	-14	1.244.070	No Aplica	No Aplica	40.000	-17	1.200.000	No Aplica	No Aplica	38.400	-20	1.152.000	No Aplica	No Aplica	52.320	9	1.569.600
38	Reposición de zócalo calcáreo	ml	UNIDAD	50,0	45.000	No Aplica	No Aplica	40.716	-10	2.035.800	No Aplica	No Aplica	37.500	-17	1.875.000	No Aplica	No Aplica	36.000	-20	1.800.000	No Aplica	No Aplica	49.050	9	2.452.500
39	Revoque de paredes a 2 capas filtrado con hidrofugo - espesor 1,5cm	M2	UNIDAD	420,0	41.000	No Aplica	No Aplica	37.346	-9	15.685.320	No Aplica	No Aplica	36.875	-10	15.487.500	No Aplica	No Aplica	35.400	-14	14.868.000	No Aplica	No Aplica	37.690	-8	15.829.800
40	Reparación de revoques en mochetas en general	ml	UNIDAD	40,0	31.000	No Aplica	No Aplica	26.872	-13	1.074.880	No Aplica	No Aplica	25.000	-19	1.000.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-23	960.000	No Aplica	No Aplica	33.790	9	1.351.600
41	Reparación de revoque muro de nivelación	M2	UNIDAD	50,0	41.000	No Aplica	No Aplica	37.346	-9	1.867.300	No Aplica	No Aplica	40.000	-2	2.000.000	No Aplica	No Aplica	38.400	-6	1.920.000	No Aplica	No Aplica	44.690	9	2.234.500
42	Revestimiento de azulejo sector baños, duchas y lavandería	M2	UNIDAD	56,0	112.000	No Aplica	No Aplica	99.818	-11	5.589.808	No Aplica	No Aplica	105.000	-6	5.880.000	No Aplica	No Aplica	100.800	-10	5.644.800	No Aplica	No Aplica	122.080	9	6.836.480
43	Reposición de ladrillejos vistos deteriorados	M2	UNIDAD	20,0	70.000	No Aplica	No Aplica	62.387	-11	1.247.740	No Aplica	No Aplica	68.750	-2	1.375.000	No Aplica	No Aplica	66.000	-6	1.320.000	No Aplica	No Aplica	76.300	9	1.526.000
44	Reparación de Balancines Metálicos Existentes	UNI	UNIDAD	20,0	40.000	No Aplica	No Aplica	34.148	-15	682.960	No Aplica	No Aplica	37.500	-6	750.000	No Aplica	No Aplica	36.000	-10	720.000	No Aplica	No Aplica	43.600	9	872.000
45	Provisión y colocación de puerta en chapa Nº 18 doblada de 1,00x2,10, en marco de madera existente en enfermería y consultorio	UNI	UNIDAD	2,0	950.000	No Aplica	No Aplica	855.023	-10	1.710.046	No Aplica	No Aplica	937.500	-1	1.875.000	No Aplica	No Aplica	900.000	-5	1.800.000	No Aplica	No Aplica	1.035.500	9	2.071.000
47	Reparación de puerta tablero (1,60x2,10 m) en marco de madera existente. Ajuste y cerradura nueva, con contramarco	UNI	UNIDAD	3,0	700.000	No Aplica	No Aplica	604.821	-14	1.814.463	No Aplica	No Aplica	562.500	-20	1.687.500	No Aplica	No Aplica	540.000	-23	1.620.000	No Aplica	No Aplica	763.000	9	2.289.000
48	Provisión y colocación de puerta placa Valven (0,60x1,65 m) en marco de madera existente con pasador y tirador (box de baños)	UNI	UNIDAD	7,0	550.000	No Aplica	No Aplica	479.815	-13	3.358.705	No Aplica	No Aplica	562.500	2	3.937.500	No Aplica	No Aplica	540.000	-2	3.780.000	No Aplica	No Aplica	599.500	9	4.196.500
49	Provisión y colocación de puerta placa (0,70x2,10 m) con marco de madera con cerradura (En baño) con contramarco	UNI	UNIDAD	4,0	770.000	No Aplica	No Aplica	690.195	-10	2.760.780	No Aplica	No Aplica	937.500	22	3.750.000	No Aplica	No Aplica	900.000	17	3.600.000	No Aplica	No Aplica	839.300	9	3.357.200
50	Provisión y colocación de puerta tablero común (0,80x2,10 m) en marco de madera existente con cerradura (En baño) con contramarco	UNI	UNIDAD	4,0	850.000	No Aplica	No Aplica	764.012	-10	3.056.048	No Aplica	No Aplica	937.500	10	3.750.000	No Aplica	No Aplica	900.000	6	3.600.000	No Aplica	No Aplica	926.500	9	3.706.000
51	Provisión y colocación de puerta tablero (1,60x2,10 m) con marco de madera. Con cerradura nueva y contramarco	UNI	UNIDAD	1,0	1.100.000	No Aplica	No Aplica	986.363	-10	986.363	No Aplica	No Aplica	1.062.500	-3	1.062.500	No Aplica	No Aplica	1.020.000	-7	1.020.000	No Aplica	No Aplica	1.199.000	9	1.199.000
52	Pintura de paredes interiores al látex c/sellador	M2	UNIDAD	593,0	29.000	No Aplica	No Aplica	23.409	-19	13.881.537	No Aplica	No Aplica	22.500	-22	13.342.500	No Aplica	No Aplica	21.600	-26	12.808.800	No Aplica	No Aplica	30.610	6	18.151.730
53	Pintura de paredes interiores, al esmalte sintético opaco (altura 1,50 m.)	M2	UNIDAD	210,0	49.000	No Aplica	No Aplica	43.145	-12	9.060.450	No Aplica	No Aplica	31.250	-36	6.562.500	No Aplica	No Aplica	30.000	-39	6.300.000	No Aplica	No Aplica	50.410	3	10.586.100
54	Pintura de ladrillos vistos con silicona, previa limpieza con ácido muriático	M2	UNIDAD	600,0	22.000	No Aplica	No Aplica	18.651	-15	11.190.600	No Aplica	No Aplica	22.500	2	13.500.000	No Aplica	No Aplica	21.600	-2	12.960.000	No Aplica	No Aplica	21.980	0	13.188.000
55	Pintura de maderamen de techo y tejuelas al barniz (previa limpieza)	M2	UNIDAD	1082,0	25.000	No Aplica	No Aplica	22.065	-12	23.874.330	No Aplica	No Aplica	22.500	-10	24.345.000	No Aplica	No Aplica	21.600	-14	23.371.200	No Aplica	No Aplica	23.250	-7	25.156.500
56	Pintura de pilares de madera al esmalte sintético(2 de 2"x5"-2.70 ml.)	UNI	UNIDAD	70,0	25.000	No Aplica	No Aplica	22.065	-12	1.544.550	No Aplica	No Aplica	22.500	-10	1.575.000	No Aplica	No Aplica	21.600	-14	1.512.000	No Aplica	No Aplica	27.250	9	1.907.500
57	Pintura de abertura metálica c/ antióxido y esmalte sintético	M2	UNIDAD	116,0	49.000	No Aplica	No Aplica	43.145	-12	5.004.820	No Aplica	No Aplica	31.250	-36	3.625.000	No Aplica	No Aplica	30.000	-39	3.480.000	No Aplica	No Aplica	53.410	9	6.195.560
58	Pintura de abertura de madera al sintÃOtico	M2	UNIDAD	42,0	49.000	No Aplica	No Aplica	43.145	-12	1.812.090	No Aplica	No Aplica	31.250	-36	1.312.500	No Aplica	No Aplica	30.000	-39	1.260.000	No Aplica	No Aplica	53.410	9	2.243.220
59	Pintura de canaletas y caños de bajada al esmalte sintético	ml	UNIDAD	100,0	23.000	No Aplica	No Aplica	21.068	-8	2.106.800	No Aplica	No Aplica	22.500	-2	2.250.000	No Aplica	No Aplica	21.600	-6	2.160.000	No Aplica	No Aplica	25.070	9	2.507.000
60	Reacondicionamiento de instalación de agua corriente existente	UNI	UNIDAD	1,0	450.000	No Aplica	No Aplica	428.169	-5	428.169	No Aplica	No Aplica	375.000	-17	375.000	No Aplica	No Aplica	360.000	-20	360.000	No Aplica	No Aplica	490.500	9	490.500
61	Provisión y colocación de caño PVC de 1/2" con accesorios completos	ml	UNIDAD	83,0	16.000	No Aplica	No Aplica	15.035	-6	1.247.905	No Aplica	No Aplica	15.000	-6	1.245.000	No Aplica	No Aplica	14.400	-10	1.195.200	No Aplica	No Aplica	17.440	9	1.447.520
62	Provisión y colocación de Llave de paso Cromada N° 1/2" válvula c/campana	UNI	UNIDAD	12,0	68.000	No Aplica	No Aplica	64.357	-5	772.284	No Aplica	No Aplica	56.250	-17	675.000	No Aplica	No Aplica	54.000	-21	648.000	No Aplica	No Aplica	74.120	9	889.440
63	Provisión y colocación de Llave de paso para ducha	UNI	UNIDAD	12,0	68.000	No Aplica	No Aplica	64.357	-5	772.284	No Aplica	No Aplica	56.250	-17	675.000	No Aplica	No Aplica	54.000	-21	648.000	No Aplica	No Aplica	74.120	9	889.440
64	Provisión y colocación de Llave de paso N° "3/4" tipo esclusa	UNI	UNIDAD	4,0	140.000	No Aplica	No Aplica	125.299	-11	501.196	No Aplica	No Aplica	143.750	3	575.000	No Aplica	No Aplica	138.000	-1	552.000	No Aplica	No Aplica	152.600	9	610.400

ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS MAG N° 02/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO						AG CONTRUCCIONES					CIMAC					CAMPO DE GALLO SA					MES INGENIERIA SA				
65	Provisión y colocación de Canilla Cromada de N°1/2" p/ Lavatorio y Pileta	UNI	UNIDAD	23,0	120.000	No Aplica	No Aplica	112.033	-7	2.576.759	No Aplica	No Aplica	100.000	-17	2.300.000	No Aplica	No Aplica	96.000	-20	2.208.000	No Aplica	No Aplica	130.800	9	3.008.400
66	Provisión y colocación de Grifería mezcladora para duchas	UNI	UNIDAD	12,0	750.000	No Aplica	No Aplica	717.116	-4	8.605.392	No Aplica	No Aplica	812.500	8	9.750.000	No Aplica	No Aplica	780.000	4	9.360.000	No Aplica	No Aplica	718.500	-4	8.622.000
67	Provisión y colocación de Caño PVC de 1/2" para agua caliente	ml	UNIDAD	50,0	42.000	No Aplica	No Aplica	33.439	-20	1.671.950	No Aplica	No Aplica	40.000	-5	2.000.000	No Aplica	No Aplica	38.400	-9	1.920.000	No Aplica	No Aplica	45.780	9	2.289.000
68	Provisión y colocación de Caño PVC 50 mm (Mingitorio, lavatorio)	ml	UNIDAD	30,0	27.000	No Aplica	No Aplica	25.874	-4	776.220	No Aplica	No Aplica	25.000	-7	750.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-11	720.000	No Aplica	No Aplica	29.430	9	882.900
69	Provisión y colocación de Caño PVC 50 mm (caño de ventilación embutido en la mampostería)	ml	UNIDAD	20,0	27.000	No Aplica	No Aplica	25.874	-4	517.480	No Aplica	No Aplica	25.000	-7	500.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-11	480.000	No Aplica	No Aplica	29.430	9	588.600
70	Provisión y colocación de Caño PVC 40 mm (Mingitorio, lavatorio)	ml	UNIDAD	30,0	27.000	No Aplica	No Aplica	25.874	-4	776.220	No Aplica	No Aplica	25.000	-7	750.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-11	720.000	No Aplica	No Aplica	29.430	9	882.900
71	Provisión y colocación de Caño PVC 100 mm (lavandería, desague cloacal al primer registro)	ml	UNIDAD	70,0	61.000	No Aplica	No Aplica	52.667	-14	3.686.690	No Aplica	No Aplica	60.000	-2	4.200.000	No Aplica	No Aplica	57.600	-6	4.032.000	No Aplica	No Aplica	66.490	9	4.654.300
72	Provisión y colocación de Caño PVC de 150 mm (salida desague de duchas)	ml	UNIDAD	15,0	75.000	No Aplica	No Aplica	70.924	-5	1.063.860	No Aplica	No Aplica	68.750	-8	1.031.250	No Aplica	No Aplica	66.000	-12	990.000	No Aplica	No Aplica	81.750	9	1.226.250
73	Reacondicionamiento de registro cloacal	UNI	UNIDAD	7,0	250.000	No Aplica	No Aplica	191.758	-23	1.342.306	No Aplica	No Aplica	225.000	-10	1.575.000	No Aplica	No Aplica	216.000	-14	1.512.000	No Aplica	No Aplica	272.500	9	1.907.500
74	Reparación, Limpieza y desagote de pozo ciego	UNI	UNIDAD	2,0	700.000	No Aplica	No Aplica	736.818	5	1.473.636	No Aplica	No Aplica	875.000	25	1.750.000	No Aplica	No Aplica	840.000	20	1.680.000	No Aplica	No Aplica	763.000	9	1.526.000
75	Reparación, Limpieza y desagote de camara séptica	UNI	UNIDAD	2,0	500.000	No Aplica	No Aplica	526.673	5	1.053.346	No Aplica	No Aplica	312.500	-38	625.000	No Aplica	No Aplica	300.000	-40	600.000	No Aplica	No Aplica	545.000	9	1.090.000
76	Rejilla de piso sifonada (15x15 cm) sector, lavamanos, mingitorios y enfermería	UNI	UNIDAD	4,0	150.000	No Aplica	No Aplica	123.591	-18	494.364	No Aplica	No Aplica	125.000	-17	500.000	No Aplica	No Aplica	120.000	-20	480.000	No Aplica	No Aplica	163.500	9	654.000
77	Rejilla continua sector duchas (5,00x0,20x0,15 m)	UNI	UNIDAD	2,0	350.000	No Aplica	No Aplica	336.229	-4	672.458	No Aplica	No Aplica	375.000	7	750.000	No Aplica	No Aplica	360.000	3	720.000	No Aplica	No Aplica	381.500	9	763.000
78	Registro pluvial con trampa para arena en sector duchas y lavaderos (0,40x0,40m)	UNI	UNIDAD	4,0	340.000	No Aplica	No Aplica	303.395	-11	1.213.580	No Aplica	No Aplica	350.000	3	1.400.000	No Aplica	No Aplica	336.000	-1	1.344.000	No Aplica	No Aplica	370.600	9	1.482.400
79	Canaleta embutida Chapa NÃ° 24, desarrollo 80 cm	ml	UNIDAD	15,0	105.000	No Aplica	No Aplica	103.758	-1	1.556.370	No Aplica	No Aplica	100.000	-5	1.500.000	No Aplica	No Aplica	96.000	-9	1.440.000	No Aplica	No Aplica	114.450	9	1.716.750
80	Provisión y colocación de Canaleta y caño de bajada, moldurada en chapa N° 24 desarrollo 50 cm. En sector de S.S.H.H. y Lavandería	ml	UNIDAD	80,0	85.000	No Aplica	No Aplica	84.846	0	6.787.680	No Aplica	No Aplica	100.000	18	8.000.000	No Aplica	No Aplica	96.000	13	7.680.000	No Aplica	No Aplica	92.650	9	7.412.000
81	Reparación de canal a cielo abierto	ml	UNIDAD	40,0	25.000	No Aplica	No Aplica	23.148	-7	925.920	No Aplica	No Aplica	25.000	0	1.000.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-4	960.000	No Aplica	No Aplica	27.250	9	1.090.000
82	Reacondicionamiento completo de lavamanos continuo, incluye cambio de azulejos rotos, limpieza completa	UNI	UNIDAD	1,0	1.200.000	No Aplica	No Aplica	1.117.703	-7	1.117.703	No Aplica	No Aplica	1.125.000	-6	1.125.000	No Aplica	No Aplica	1.080.000	-10	1.080.000	No Aplica	No Aplica	1.308.000	9	1.308.000
83	Reacondicionamiento completo de mingitorio continuo, incluye cambio de azulejos rotos, limpieza completa y la reposición del caño PVC de 1/2" perforado con llave de paso	UNI	UNIDAD	1,0	1.200.000	No Aplica	No Aplica	1.117.703	-7	1.117.703	No Aplica	No Aplica	1.125.000	-6	1.125.000	No Aplica	No Aplica	1.080.000	-10	1.080.000	No Aplica	No Aplica	1.308.000	9	1.308.000
84	Provisión y colocación de Inodoro completo, con tapa, conexiones y cisterna alta	UNI	UNIDAD	7,0	550.000	No Aplica	No Aplica	641.596	17	4.491.172	No Aplica	No Aplica	600.000	9	4.200.000	No Aplica	No Aplica	576.000	5	4.032.000	No Aplica	No Aplica	599.500	9	4.196.500
85	Provisión y colocación de ducha con brazo	UNI	UNIDAD	12,0	196.000	No Aplica	No Aplica	185.189	-6	2.222.268	No Aplica	No Aplica	150.000	-23	1.800.000	No Aplica	No Aplica	144.000	-27	1.728.000	No Aplica	No Aplica	213.640	9	2.563.680
86	Provisión y colocación de Perchero de losa	UNI	UNIDAD	6,0	65.000	No Aplica	No Aplica	60.060	-8	360.360	No Aplica	No Aplica	56.250	-13	337.500	No Aplica	No Aplica	54.000	-17	324.000	No Aplica	No Aplica	70.850	9	425.100
87	Provisión y colocación Portarrollo de losa	UNI	UNIDAD	7,0	65.000	No Aplica	No Aplica	61.073	-6	427.511	No Aplica	No Aplica	56.250	-13	393.750	No Aplica	No Aplica	54.000	-17	378.000	No Aplica	No Aplica	70.850	9	495.950
88	Provisión y colocación de jaboneras de losa	UNI	UNIDAD	6,0	65.000	No Aplica	No Aplica	61.072	-6	366.432	No Aplica	No Aplica	56.250	-13	337.500	No Aplica	No Aplica	54.000	-17	324.000	No Aplica	No Aplica	70.850	9	425.100
89	Provisión y colocación pileta de granito, de una bacha, para lavandería, con reconstitución de base	UNI	UNIDAD	9,0	250.000	No Aplica	No Aplica	237.725	-5	2.139.525	No Aplica	No Aplica	312.500	25	2.812.500	No Aplica	No Aplica	300.000	20	2.700.000	No Aplica	No Aplica	272.500	9	2.452.500
90	Provisión y colocación de Termo calefón de 120 lt.	UNI	UNIDAD	2,0	1.600.000	No Aplica	No Aplica	2.101.704	31	4.203.408	No Aplica	No Aplica	1.500.000	-6	3.000.000	No Aplica	No Aplica	1.440.000	-10	2.880.000	No Aplica	No Aplica	1.744.000	9	3.488.000
91	Cambio de conductores, Llaves y toma corrientes, en todo el bloque	UNI	UNIDAD	35,0	130.000	No Aplica	No Aplica	106.255	-18	3.718.925	No Aplica	No Aplica	125.000	-4	4.375.000	No Aplica	No Aplica	120.000	-8	4.200.000	No Aplica	No Aplica	141.700	9	4.959.500
92	Provisión y colocación de apliques con focos de bajo consumo de 18 w.	UNI	UNIDAD	40,0	75.000	No Aplica	No Aplica	66.327	-12	2.653.080	No Aplica	No Aplica	56.250	-25	2.250.000	No Aplica	No Aplica	54.000	-28	2.160.000	No Aplica	No Aplica	81.750	9	3.270.000
93	Provisión y colocación de artefactos con focos de bajo consumo de 50 w.	UNI	UNIDAD	20,0	95.000	No Aplica	No Aplica	83.044	-13	1.660.880	No Aplica	No Aplica	87.500	-8	1.750.000	No Aplica	No Aplica	84.000	-12	1.680.000	No Aplica	No Aplica	103.550	9	2.071.000
94	Provisión y colocación de Ventilador de Techo Motor Pesado 220 V, paleta metálica de 56" y caja metálica de 7 velocidades	UNI	UNIDAD	16,0	490.000	No Aplica	No Aplica	434.079	-11	6.945.264	No Aplica	No Aplica	475.000	-3	7.600.000	No Aplica	No Aplica	456.000	-7	7.296.000	No Aplica	No Aplica	534.100	9	8.545.600
95	Provisión y colocación de Tablero general con rielera y barra para neutro p/ 24 llaves	UNI	UNIDAD	1,0	320.000	No Aplica	No Aplica	286.715	-10	286.715	No Aplica	No Aplica	300.000	-6	300.000	No Aplica	No Aplica	288.000	-10	288.000	No Aplica	No Aplica	348.800	9	348.800
96	Provisión y colocación de Tablero Seccional con rielera y barra neutro p/ 20 llaves	UNI	UNIDAD	1,0	280.000	No Aplica	No Aplica	249.940	-11	249.940	No Aplica	No Aplica	250.000	-11	250.000	No Aplica	No Aplica	240.000	-14	240.000	No Aplica	No Aplica	305.200	9	305.200

YVY HA TYMBA ÑANGAREKO Moresendicha
Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA

Ministerio de Agricultura y Ganadería

Dirección de Contrataciones

Misión: Contribuir al desarrollo sostenible y competitivo del sector agrario del país.generación y en armonía con el ambiente.

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS MAG N° 02/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO						AG CONTRUCCIONES					CIMAC					CAMPO DE GALLO SA					MES INGENIERIA SA				
97	Provisión y colocación de llave termomagnética 1 x 10amp.	UNI	UNIDAD	11,0	31.000	No Aplica	No Aplica	26.269	-15	288.959	No Aplica	No Aplica	22.500	-27	247.500	No Aplica	No Aplica	21.600	-30	237.600	No Aplica	No Aplica	33.790	9	371.690
98	Provisión y colocación de llave termomagnética 1 x 20amp.	UNI	UNIDAD	10,0	31.000	No Aplica	No Aplica	26.269	-15	262.690	No Aplica	No Aplica	22.500	-27	225.000	No Aplica	No Aplica	21.600	-30	216.000	No Aplica	No Aplica	33.790	9	337.900
99	Provisión y colocación de llave termomagnítica 1 x 25amp.	UNI	UNIDAD	15,0	31.000	No Aplica	No Aplica	26.267	-15	394.005	No Aplica	No Aplica	22.500	-27	337.500	No Aplica	No Aplica	21.600	-30	324.000	No Aplica	No Aplica	33.790	9	506.850
100	Provisión y colocación de llave termomagnética 3 x 50 amp.	UNI	UNIDAD	1,0	67.000	No Aplica	No Aplica	60.416	-10	60.416	No Aplica	No Aplica	60.000	-10	60.000	No Aplica	No Aplica	57.600	-14	57.600	No Aplica	No Aplica	73.030	9	73.030
101	Registro eléctrico de 30x30cm con tapa de HÃ³	UNI	UNIDAD	1,0	160.000	No Aplica	No Aplica	145.787	-9	145.787	No Aplica	No Aplica	150.000	-6	150.000	No Aplica	No Aplica	144.000	-10	144.000	No Aplica	No Aplica	174.400	9	174.400
102	Circuito independiente para equipos de AA	UNI	UNIDAD	6,0	370.000	No Aplica	No Aplica	336.230	-9	2.017.380	No Aplica	No Aplica	350.000	-5	2.100.000	No Aplica	No Aplica	336.000	-9	2.016.000	No Aplica	No Aplica	403.300	9	2.419.800
103	Circuito independiente para calefón de ducha	UNI	UNIDAD	2,0	370.000	No Aplica	No Aplica	336.230	-9	672.460	No Aplica	No Aplica	350.000	-5	700.000	No Aplica	No Aplica	336.000	-9	672.000	No Aplica	No Aplica	403.300	9	806.600
104	Colocación de vidrios de 3 mm (0,47x0,19 m)	M2	UNIDAD	20,0	220.000	No Aplica	No Aplica	193.070	-12	3.861.400	No Aplica	No Aplica	225.000	2	4.500.000	No Aplica	No Aplica	216.000	-2	4.320.000	No Aplica	No Aplica	239.800	9	4.796.000
105	Provisión y colocación de cartel de obra (1.50 x 2.50 m)	UNI	UNIDAD	1,0	1.200.000	No Aplica	No Aplica	1.025.765	-15	1.025.765	No Aplica	No Aplica	1.000.000	-17	1.000.000	No Aplica	No Aplica	960.000	-20	960.000	No Aplica	No Aplica	1.308.000	9	1.308.000
106	Provisión de extintores de 6kg.	UNI	UNIDAD	3,0	550.000	No Aplica	No Aplica	487.271	-11	1.461.813	No Aplica	No Aplica	437.500	-20	1.312.500	No Aplica	No Aplica	420.000	-24	1.260.000	No Aplica	No Aplica	599.500	9	1.798.500
107	Provisión e instalación de detectores de humo	UNI	UNIDAD	26,0	150.000	No Aplica	No Aplica	132.653	-12	3.448.978	No Aplica	No Aplica	143.750	-4	3.737.500	No Aplica	No Aplica	138.000	-8	3.588.000	No Aplica	No Aplica	163.500	9	4.251.000
108	Talud y empastado en parte posterior de sanitarios	M2	UNIDAD	80,0	55.000	No Aplica	No Aplica	42.686	-22	3.414.880	No Aplica	No Aplica	43.750	-20	3.500.000	No Aplica	No Aplica	42.000	-24	3.360.000	No Aplica	No Aplica	59.950	9	4.796.000
109	Limpieza completa del bloque y su entorno. Incluye la limpieza a fondo de azulejos, vidrios, pisos, techo; además del retiro total de los escombros.	UNI	UNIDAD	1,0	250.000	No Aplica	No Aplica	204.875	-18	204.875	No Aplica	No Aplica	1.875.000	650	1.875.000	No Aplica	No Aplica	1.800.000	620	1.800.000	No Aplica	No Aplica	272.500	9	272.500
						Monto Total				434.460.550	Monto Total				456.138.000	Monto Total				437.892.480	Monto Total				495.968.898

CP.N. ROSALIA SEGOVIA

LIC. ALEJANDRO RUIZ

ANEXO I.A - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS con errores Aritméticos

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS MAG N° 02/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO						AG CONTRUCCIONES					CIMAC					CAMPO DE GALLO SA					MES INGENIERIA SA				
Item	Especificaciones Técnicas Minimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Referencia	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Variacion % del Referencial	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Variacion % del Referencial	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Variacion % del Referencial	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)	Marca	Proced.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Variacion % del Referencial	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
1	Desmonte de techo de tejas, tejuelas con recuperación para su reutilización y alfajía deteriorada por cupiI. El trabajo incluye el desmonte previo de todas las canaletas aéreas, embutidas y caños de bajadas de desague pluvial	M2	UNIDAD	1100,0	18.000	No Aplica	No Aplica	15.762	-12	17.338.200	No Aplica	No Aplica	22.500	25	24.750.000	No Aplica	No Aplica	21.600	20	23.760.000	No Aplica	No Aplica	19.620	9	21.582.000
2	Desmonte de pilares de madera	UNI	UNIDAD	15,0	30.000	No Aplica	No Aplica	24.299	-19	364.485	No Aplica	No Aplica	30.000	0	450.000	No Aplica	No Aplica	28.800	-4	432.000	No Aplica	No Aplica	32.700	9	490.500
3	Desmonte de piso cerámico en SS.HH, lavanderia y enfermería	M2	UNIDAD	140,0	13.000	No Aplica	No Aplica	11.165	-14	1.563.100	No Aplica	No Aplica	11.750	-10	1.645.000	No Aplica	No Aplica	11.280	-13	1.579.200	No Aplica	No Aplica	14.170	9	1.983.800
4	Desmonte de piso calcáreo	M2	UNIDAD	70,0	13.000	No Aplica	No Aplica	11.165	-14	781.550	No Aplica	No Aplica	11.750	-10	822.500	No Aplica	No Aplica	11.280	-13	789.600	No Aplica	No Aplica	14.170	9	991.900
5	Demonte de zócalo calcáreo	M2	UNIDAD	25,0	5.000	No Aplica	No Aplica	3.942	-21	98.550	No Aplica	No Aplica	11.750	135	293.750	No Aplica	No Aplica	11.280	126	282.000	No Aplica	No Aplica	5.450	9	136.250
6	Desmontaje de inodoros	UNI	UNIDAD	7,0	40.000	No Aplica	No Aplica	22.985	-43	160.895	No Aplica	No Aplica	44.375	11	310.625	No Aplica	No Aplica	42.600	7	298.200	No Aplica	No Aplica	43.600	9	305.200
7	Desmonte de cañerias de desague cloacal, sanitarios, lavanderia y enfermería	UNI	UNIDAD	1,0	350.000	No Aplica	No Aplica	277.127	-21	277.127	No Aplica	No Aplica	250.000	-29	250.000	No Aplica	No Aplica	240.000	-31	240.000	No Aplica	No Aplica	381.500	9	381.500
8	Desmonte de revoque de mapostería	M2	UNIDAD	120,0	13.000	No Aplica	No Aplica	11.165	-14	1.339.800	No Aplica	No Aplica	11.750	-10	1.410.000	No Aplica	No Aplica	11.280	-13	1.353.600	No Aplica	No Aplica	14.170	9	1.700.400
9	Desmontaje de azulejos en SSHH	M2	UNIDAD	30,0	13.000	No Aplica	No Aplica	11.165	-14	334.950	No Aplica	No Aplica	11.750	-10	352.500	No Aplica	No Aplica	11.280	-13	338.400	No Aplica	No Aplica	14.170	9	425.100
10	Desmontaje de azulejos en lavandería	M2	UNIDAD	26,0	13.000	No Aplica	No Aplica	11.165	-14	290.290	No Aplica	No Aplica	11.750	-10	305.500	No Aplica	No Aplica	11.280	-13	293.280	No Aplica	No Aplica	14.170	9	368.420
11	Desmontaje de pileta de lavandería	UNI	UNIDAD	9,0	40.000	No Aplica	No Aplica	29.945	-25	269.505	No Aplica	No Aplica	44.375	11	399.375	No Aplica	No Aplica	42.600	7	383.400	No Aplica	No Aplica	43.600	9	392.400
12	Desmonte de pared de 0,30 m para vano de 1,50x2,10 m	UNI	UNIDAD	3,00	52.000	No Aplica	No Aplica	41.503	-20	124.509	No Aplica	No Aplica	65.000	25	195.000	No Aplica	No Aplica	62.400	20	187.200	No Aplica	No Aplica	56.680	9	170.040
13	Desmonte de Instalación eléctrica, incluye cableado completo, tapas de luces, tomas, tablero eléctrico, llaves TM, artefactos eléctricos interior, exterior	UNI	UNIDAD	1,0	1.200.000	No Aplica	No Aplica	1.004.751	-16	1.004.751	No Aplica	No Aplica	1.000.000	-17	1.000.000	No Aplica	No Aplica	960.000	-20	960.000	No Aplica	No Aplica	1.308.000	9	1.308.000
14	Desmonte de aberturas puertas	UNI	UNIDAD	13,0	40.000	No Aplica	No Aplica	33.229	-17	431.977	No Aplica	No Aplica	50.000	25	650.000	No Aplica	No Aplica	48.000	20	624.000	No Aplica	No Aplica	43.600	9	566.800
15	Desmonte de abertura ventana balancin	UNI	UNIDAD	1,0	40.000	No Aplica	No Aplica	33.229	-17	33.229	No Aplica	No Aplica	50.000	25	50.000	No Aplica	No Aplica	48.000	20	48.000	No Aplica	No Aplica	43.600	9	43.600
16	Apuntalamiento de vigas en galería	ml	UNIDAD	70,0	15.000	No Aplica	No Aplica	13.266	-12	928.620	No Aplica	No Aplica	18.250	22	1.277.500	No Aplica	No Aplica	17.520	17	1.226.400	No Aplica	No Aplica	16.350	9	1.144.500
17	Provisión y colocación de pilar nuevo, de madera (2 de 2"x5" unidos por tirafondos) lapacho.	UNI	UNIDAD	5,0	600.000	No Aplica	No Aplica	512.357	-15	2.561.785	No Aplica	No Aplica	562.500	-6	2.812.500	No Aplica	No Aplica	540.000	-10	2.700.000	No Aplica	No Aplica	654.000	9	3.270.000
18	Mampostería de elevación de 0,30 m	M2	UNIDAD	100,0	216.000	No Aplica	No Aplica	181.642	-16	18.164.200	No Aplica	No Aplica	62.625	-71	6.262.500	No Aplica	No Aplica	60.120	-72	6.012.000	No Aplica	No Aplica	205.000	-5	23.544.000
19	Mampostería de Nivelación de 0,30 m	M2	UNIDAD	10,0	234.000	No Aplica	No Aplica	187.462	-20	1.874.620	No Aplica	No Aplica	52.500	-78	525.000	No Aplica	No Aplica	50.400	-78	504.000	No Aplica	No Aplica	255.060	9	2.550.600
20	Reparación de pilar de madera con complemento de planchuela de metal	UNI	UNIDAD	20,0	320.000	No Aplica	No Aplica	270.559	-15	5.411.180	No Aplica	No Aplica	187.500	-41	3.750.000	No Aplica	No Aplica	180.000	-44	3.600.000	No Aplica	No Aplica	288.800	-10	6.976.000
21	Envarillado de Pared con varilla de 10 mm en Z l=1,00m cada 0, 50 m	ml	UNIDAD	30,0	32.000	No Aplica	No Aplica	27.581	-14	827.430	No Aplica	No Aplica	25.000	-22	750.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-25	720.000	No Aplica	No Aplica	34.880	9	1.046.400
22	Excavación y Cimiento de Piedra Bruta Colocada	M3	UNIDAD	9,0	451.000	No Aplica	No Aplica	398.486	-12	3.586.374	No Aplica	No Aplica	473.750	5	4.263.750	No Aplica	No Aplica	454.800	1	4.093.200	No Aplica	No Aplica	491.590	9	4.424.310
23	Dado de HÃ°AÃ° para base de pilares de 0,45x0,45x0,80 m	UNI	UNIDAD	15,0	350.000	No Aplica	No Aplica	306.153	-13	4.592.295	No Aplica	No Aplica	437.500	25	6.562.500	No Aplica	No Aplica	420.000	20	6.300.000	No Aplica	No Aplica	381.500	9	5.722.500
24	Aislación horizontal y vertical de pared de 0.30 m	M2	UNIDAD	22,0	42.000	No Aplica	No Aplica	37.826	-10	832.172	No Aplica	No Aplica	40.000	-5	880.000	No Aplica	No Aplica	38.400	-9	844.800	No Aplica	No Aplica	45.780	9	1.007.160
25	Encadenado superior de 0,13x0,27 m	ml	UNIDAD	38,0	123.000	No Aplica	No Aplica	131.802	7	5.008.476	No Aplica	No Aplica	120.000	-2	4.560.000	No Aplica	No Aplica	115.200	-6	4.377.600	No Aplica	No Aplica	134.070	9	5.094.660
26	Pilar de HÃ°AÃ° de 0,27x0,27x 3,50 m	M3	UNIDAD	0,5	2.435.000	No Aplica	No Aplica	2.204.412	-9	1.102.206	No Aplica	No Aplica	2.500.000	3	1.250.000	No Aplica	No Aplica	2.400.000	-1	1.200.000	No Aplica	No Aplica	2.654.100	9	1.327.050
27	Zapata de HÃ°AÃ° de 1,,00x1,00 m	M3	UNIDAD	0,4	2.435.000	No Aplica	No Aplica	2.204.412	-9	881.765	No Aplica	No Aplica	2.500.000	3	1.000.000	No Aplica	No Aplica	2.400.000	-1	960.000	No Aplica	No Aplica	2.654.100	9	1.061.640
28	Verificación de estado de maderamen	UNI	UNIDAD	1,0	1.500.000	No Aplica	No Aplica	1.117.704	-25	1.117.704	No Aplica	No Aplica	1.250.000	-17	1.250.000	No Aplica	No Aplica	1.200.000	-20	1.200.000	No Aplica	No Aplica	1.635.000	9	1.635.000
29	Reacondicionamiento de alfajías en separación y reposición de alfajías deterioradas	ml	UNIDAD	1082,0	6.000	No Aplica	No Aplica	4.729	-21	5.116.778	No Aplica	No Aplica	5.000	-17	5.410.000	No Aplica	No Aplica	4.800	-20	5.193.600	No Aplica	No Aplica	6.540	9	7.076.280
30	Tratamiento del Maderamen (contra termitas) de alfajía, tirante, vigas, pilares	M2	UNIDAD	1082,0	2.500	No Aplica	No Aplica	2.299	-8	2.487.518	No Aplica	No Aplica	2.500	0	2.705.000	No Aplica	No Aplica	2.400	-4	2.596.800	No Aplica	No Aplica	2.720	9	2.943.040
31	Reposición de tejas y tejuelas recuperadas con colocación de membrana asfáltica de 3 mm	M2	UNIDAD	600,0	95.000	No Aplica	No Aplica	80.248	-16	48.148.800	No Aplica	No Aplica	93.750	-1	56.250.000	No Aplica	No Aplica	90.000	-5	54.000.000	No Aplica	No Aplica	83.550	-12	62.130.000
32	Reposición de tejas y tejuelas nuevas prensadas con colocación de membrana asfáltica de 3 mm	M2	UNIDAD	481,0	160.000	No Aplica	No Aplica	136.985	-14	65.890.266	No Aplica	No Aplica	150.000	-6	72.150.000	No Aplica	No Aplica	144.000	-10	69.264.000	No Aplica	No Aplica	144.400	-10	83.886.400

ANEXO I.A - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS con errores Aritméticos

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS MAG N° 02/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO						AG CONTRUCCIONES					CIMAC					CAMPO DE GALLO SA					MES INGENIERIA SA				
33	Colocación de contrapiso de cascote de e=10cm	M2	UNIDAD	290,0	45.000	No Aplica	No Aplica	37.399	-17	10.845.710	No Aplica	No Aplica	52.500	17	15.225.000	No Aplica	No Aplica	50.400	12	14.616.000	No Aplica	No Aplica	49.050	9	14.224.500
34	Colocación de carpeta para base de piso en SS.HH, lavandería y enfermería	M2	UNIDAD	140,0	35.000	No Aplica	No Aplica	32.181	-8	4.505.340	No Aplica	No Aplica	35.000	0	4.900.000	No Aplica	No Aplica	33.600	-4	4.704.000	No Aplica	No Aplica	38.150	9	5.341.000
35	Piso Cerámico, tipo PI 4 de alto tráfico, en SS.HH, lavandería y enfermería	M2	UNIDAD	140,0	94.000	No Aplica	No Aplica	86.683	-8	12.135.620	No Aplica	No Aplica	81.250	-14	11.375.000	No Aplica	No Aplica	78.000	-17	10.920.000	No Aplica	No Aplica	102.460	9	14.344.400
36	Reposición de piso calcáreo rojo(20x20) con contrapiso, sector galería	M2	UNIDAD	150,0	103.500	No Aplica	No Aplica	95.353	-8	14.302.950	No Aplica	No Aplica	97.500	-6	14.625.000	No Aplica	No Aplica	93.600	-10	14.040.000	No Aplica	No Aplica	102.815	-1	16.922.250
37	Piso de alisado de cemento	M2	UNIDAD	30,0	48.000	No Aplica	No Aplica	41.469	-14	1.244.070	No Aplica	No Aplica	40.000	-17	1.200.000	No Aplica	No Aplica	38.400	-20	1.152.000	No Aplica	No Aplica	52.320	9	1.569.600
38	Reposición de zócalo calcáreo	ml	UNIDAD	50,0	45.000	No Aplica	No Aplica	40.716	-10	2.035.800	No Aplica	No Aplica	37.500	-17	1.875.000	No Aplica	No Aplica	36.000	-20	1.800.000	No Aplica	No Aplica	49.050	9	2.452.500
39	Revoque de paredes a 2 capas filtrado con hidrofugo - espesor 1,5cm	M2	UNIDAD	420,0	41.000	No Aplica	No Aplica	37.346	-9	15.685.320	No Aplica	No Aplica	36.875	-10	15.487.500	No Aplica	No Aplica	35.400	-14	14.868.000	No Aplica	No Aplica	37.690	-8	18.769.800
40	Reparación de revoques en mochetas en general	ml	UNIDAD	40,0	31.000	No Aplica	No Aplica	26.872	-13	1.074.880	No Aplica	No Aplica	25.000	-19	1.000.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-23	960.000	No Aplica	No Aplica	33.790	9	1.351.600
41	Reparación de revoque muro de nivelación	M2	UNIDAD	50,0	41.000	No Aplica	No Aplica	37.346	-9	1.867.300	No Aplica	No Aplica	40.000	-2	2.000.000	No Aplica	No Aplica	38.400	-6	1.920.000	No Aplica	No Aplica	44.690	9	2.234.500
42	Revestimiento de azulejo sector baños, duchas y lavandería	M2	UNIDAD	56,0	112.000	No Aplica	No Aplica	99.818	-11	5.589.808	No Aplica	No Aplica	105.000	-6	5.880.000	No Aplica	No Aplica	100.800	-10	5.644.800	No Aplica	No Aplica	122.080	9	6.836.480
43	Reposición de ladrillejos vistos deteriorados	M2	UNIDAD	20,0	70.000	No Aplica	No Aplica	62.387	-11	1.247.740	No Aplica	No Aplica	68.750	-2	1.375.000	No Aplica	No Aplica	66.000	-6	1.320.000	No Aplica	No Aplica	76.300	9	1.526.000
44	Reparación de Balancines Metálicos Existentes	UNI	UNIDAD	20,0	40.000	No Aplica	No Aplica	34.148	-15	682.960	No Aplica	No Aplica	37.500	-6	750.000	No Aplica	No Aplica	36.000	-10	720.000	No Aplica	No Aplica	43.600	9	872.000
45	Provisión y colocación de puerta en chapa Nº 18 doblada de 1,00x2,10, en marco de madera existente en enfermería y consultorio	UNI	UNIDAD	2,0	950.000	No Aplica	No Aplica	855.023	-10	1.710.046	No Aplica	No Aplica	937.500	-1	1.875.000	No Aplica	No Aplica	900.000	-5	1.800.000	No Aplica	No Aplica	1.035.500	9	2.071.000
47	Reparación de puerta tablero (1,60x2,10 m) en marco de madera existente. Ajuste y cerradura nueva, con contramarco	UNI	UNIDAD	3,0	700.000	No Aplica	No Aplica	604.821	-14	1.814.463	No Aplica	No Aplica	562.500	-20	1.687.500	No Aplica	No Aplica	540.000	-23	1.620.000	No Aplica	No Aplica	763.000	9	2.289.000
48	Provisión y colocación de puerta placa Valven (0,60x1,65 m) en marco de madera existente con pasador y tirador (box de baños)	UNI	UNIDAD	7,0	550.000	No Aplica	No Aplica	479.815	-13	3.358.705	No Aplica	No Aplica	562.500	2	3.937.500	No Aplica	No Aplica	540.000	-2	3.780.000	No Aplica	No Aplica	599.500	9	4.196.500
49	Provisión y colocación de puerta placa (0,70x2,10 m) con marco de madera con cerradura (En baño) con contramarco	UNI	UNIDAD	4,0	770.000	No Aplica	No Aplica	690.195	-10	2.760.780	No Aplica	No Aplica	937.500	22	3.750.000	No Aplica	No Aplica	900.000	17	3.600.000	No Aplica	No Aplica	839.300	9	3.357.200
50	Provisión y colocación de puerta tablero común (0,80x2,10 m) en marco de madera existente con cerradura (En baño) con contramarco	UNI	UNIDAD	4,0	850.000	No Aplica	No Aplica	764.012	-10	3.056.048	No Aplica	No Aplica	937.500	10	3.750.000	No Aplica	No Aplica	900.000	6	3.600.000	No Aplica	No Aplica	926.500	9	3.706.000
51	Provisión y colocación de puerta tablero (1,60x2,10 m) con marco de madera. Con cerradura nueva y contramarco	UNI	UNIDAD	1,0	1.100.000	No Aplica	No Aplica	986.363	-10	986.363	No Aplica	No Aplica	1.062.500	-3	1.062.500	No Aplica	No Aplica	1.020.000	-7	1.020.000	No Aplica	No Aplica	1.199.000	9	1.199.000
52	Pintura de paredes interiores al látex c/sellador	M2	UNIDAD	593,0	29.000	No Aplica	No Aplica	23.409	-19	13.881.537	No Aplica	No Aplica	22.500	-22	13.342.500	No Aplica	No Aplica	21.600	-26	12.808.800	No Aplica	No Aplica	30.610	6	18.744.730
53	Pintura de paredes interiores, al esmalte sintético opaco (altura 1,50 m.)	M2	UNIDAD	210,0	49.000	No Aplica	No Aplica	43.145	-12	9.060.450	No Aplica	No Aplica	31.250	-36	6.562.500	No Aplica	No Aplica	30.000	-39	6.300.000	No Aplica	No Aplica	50.410	3	11.216.100
54	Pintura de ladrillos vistos con silicona, previa limpieza con ácido muriático	M2	UNIDAD	600,0	22.000	No Aplica	No Aplica	18.651	-15	11.190.600	No Aplica	No Aplica	22.500	2	13.500.000	No Aplica	No Aplica	21.600	-2	12.960.000	No Aplica	No Aplica	21.980	0	14.388.000
55	Pintura de maderamen de techo y tejuelas al barniz (previa limpieza)	M2	UNIDAD	1082,0	25.000	No Aplica	No Aplica	22.065	-12	23.874.330	No Aplica	No Aplica	22.500	-10	24.345.000	No Aplica	No Aplica	21.600	-14	23.371.200	No Aplica	No Aplica	23.250	-7	29.484.500
56	Pintura de pilares de madera al esmalte sintético(2 de 2"x5"-2.70 ml.)	UNI	UNIDAD	70,0	25.000	No Aplica	No Aplica	22.065	-12	1.544.550	No Aplica	No Aplica	22.500	-10	1.575.000	No Aplica	No Aplica	21.600	-14	1.512.000	No Aplica	No Aplica	27.250	9	1.907.500
57	Pintura de abertura metálica c/ antióxido y esmalte sintético	M2	UNIDAD	116,0	49.000	No Aplica	No Aplica	43.145	-12	5.004.820	No Aplica	No Aplica	31.250	-36	3.625.000	No Aplica	No Aplica	30.000	-39	3.480.000	No Aplica	No Aplica	53.410	9	6.195.560
58	Pintura de abertura de madera al sintÃ©tico	M2	UNIDAD	42,0	49.000	No Aplica	No Aplica	43.145	-12	1.812.090	No Aplica	No Aplica	31.250	-36	1.312.500	No Aplica	No Aplica	30.000	-39	1.260.000	No Aplica	No Aplica	53.410	9	2.243.220
59	Pintura de canaletas y caños de bajada al esmalte sintético	ml	UNIDAD	100,0	23.000	No Aplica	No Aplica	21.068	-8	2.106.800	No Aplica	No Aplica	22.500	-2	2.250.000	No Aplica	No Aplica	21.600	-6	2.160.000	No Aplica	No Aplica	25.070	9	2.507.000
60	Reacondicionamiento de instalación de agua corriente existente	UNI	UNIDAD	1,0	450.000	No Aplica	No Aplica	428.169	-5	428.169	No Aplica	No Aplica	375.000	-17	375.000	No Aplica	No Aplica	360.000	-20	360.000	No Aplica	No Aplica	490.500	9	490.500
61	Provisión y colocación de caño PVC de 1/2" con accesorios completos	ml	UNIDAD	83,0	16.000	No Aplica	No Aplica	15.035	-6	1.247.905	No Aplica	No Aplica	15.000	-6	1.245.000	No Aplica	No Aplica	14.400	-10	1.195.200	No Aplica	No Aplica	17.440	9	1.447.520
62	Provisión y colocación de Llave de paso Cromada N° 1/2" válvula c/campana	UNI	UNIDAD	12,0	68.000	No Aplica	No Aplica	64.357	-5	772.284	No Aplica	No Aplica	56.250	-17	675.000	No Aplica	No Aplica	54.000	-21	648.000	No Aplica	No Aplica	74.120	9	889.440
63	Provisión y colocación de Llave de paso para ducha	UNI	UNIDAD	12,0	68.000	No Aplica	No Aplica	64.357	-5	772.284	No Aplica	No Aplica	56.250	-17	675.000	No Aplica	No Aplica	54.000	-21	648.000	No Aplica	No Aplica	74.120	9	889.440
64	Provisión y colocación de Llave de paso N° ~3/4" tipo esclusa	UNI	UNIDAD	4,0	140.000	No Aplica	No Aplica	125.299	-11	501.196	No Aplica	No Aplica	143.750	3	575.000	No Aplica	No Aplica	138.000	-1	552.000	No Aplica	No Aplica	152.600	9	610.400
65	Provisión y colocación de Canilla Cromada de N°1/2" p/ Lavatorio y Pileta	UNI	UNIDAD	23,0	120.000	No Aplica	No Aplica	112.033	-7	2.576.759	No Aplica	No Aplica	100.000	-17	2.300.000	No Aplica	No Aplica	96.000	-20	2.208.000	No Aplica	No Aplica	130.800	9	3.008.400
66	Provisión y colocación de Grifería mezcladora para duchas	UNI	UNIDAD	12,0	750.000	No Aplica	No Aplica	717.116	-4	8.605.392	No Aplica	No Aplica	812.500	8	9.750.000	No Aplica	No Aplica	780.000	4	9.360.000	No Aplica	No Aplica	718.500	-4	9.810.000
67	Provisión y colocación de Caño PVC de 1/2" para agua caliente	ml	UNIDAD	50,0	42.000	No Aplica	No Aplica	33.439	-20	1.671.950	No Aplica	No Aplica	40.000	-5	2.000.000	No Aplica	No Aplica	38.400	-9	1.920.000	No Aplica	No Aplica	45.780	9	2.289.000

ANEXO I.A - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS con errores Aritméticos

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS MAG N° 02/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO						AG CONTRUCCIONES					CIMAC					CAMPO DE GALLO SA					MES INGENIERIA SA				
68	Provisión y colocación de Caño PVC 50 mm (Mingitorio, lavatorio)	ml	UNIDAD	30,0	27.000	No Aplica	No Aplica	25.874	-4	776.220	No Aplica	No Aplica	25.000	-7	750.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-11	720.000	No Aplica	No Aplica	29.430	9	882.900
69	Provisión y colocación de Caño PVC 50 mm (caño de ventilación embutido en la mampostería)	ml	UNIDAD	20,0	27.000	No Aplica	No Aplica	25.874	-4	517.480	No Aplica	No Aplica	25.000	-7	500.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-11	480.000	No Aplica	No Aplica	29.430	9	588.600
70	Provisión y colocación de Caño PVC 40 mm (Mingitorio, lavatorio)	ml	UNIDAD	30,0	27.000	No Aplica	No Aplica	25.874	-4	776.220	No Aplica	No Aplica	25.000	-7	750.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-11	720.000	No Aplica	No Aplica	29.430	9	882.900
71	Provisión y colocación de Caño PVC 100 mm (lavandería, desague cloacal al primer registro)	ml	UNIDAD	70,0	61.000	No Aplica	No Aplica	52.667	-14	3.686.690	No Aplica	No Aplica	60.000	-2	4.200.000	No Aplica	No Aplica	57.600	-6	4.032.000	No Aplica	No Aplica	66.490	9	4.654.300
72	Provisión y colocación de Caño PVC de 150 mm (salida desague de duchas)	ml	UNIDAD	15,0	75.000	No Aplica	No Aplica	70.924	-5	1.063.860	No Aplica	No Aplica	68.750	-8	1.031.250	No Aplica	No Aplica	66.000	-12	990.000	No Aplica	No Aplica	81.750	9	1.226.250
73	Reacondicionamiento de registro cloacal	UNI	UNIDAD	7,0	250.000	No Aplica	No Aplica	191.758	-23	1.342.306	No Aplica	No Aplica	225.000	-10	1.575.000	No Aplica	No Aplica	216.000	-14	1.512.000	No Aplica	No Aplica	272.500	9	1.907.500
74	Reparación, Limpieza y desagote de pozo ciego	UNI	UNIDAD	2,0	700.000	No Aplica	No Aplica	736.818	5	1.473.636	No Aplica	No Aplica	875.000	25	1.750.000	No Aplica	No Aplica	840.000	20	1.680.000	No Aplica	No Aplica	763.000	9	1.526.000
75	Reparación, Limpieza y desagote de camara séptica	UNI	UNIDAD	2,0	500.000	No Aplica	No Aplica	526.673	5	1.053.346	No Aplica	No Aplica	312.500	-38	625.000	No Aplica	No Aplica	300.000	-40	600.000	No Aplica	No Aplica	545.000	9	1.090.000
76	Rejilla de piso sifonada (15x15 cm) sector, lavamanos, mingitorios y enfermería	UNI	UNIDAD	4,0	150.000	No Aplica	No Aplica	123.591	-18	494.364	No Aplica	No Aplica	125.000	-17	500.000	No Aplica	No Aplica	120.000	-20	480.000	No Aplica	No Aplica	163.500	9	654.000
77	Rejilla continua sector duchas (5,00x0,20x0,15 m)	UNI	UNIDAD	2,0	350.000	No Aplica	No Aplica	336.229	-4	672.458	No Aplica	No Aplica	375.000	7	750.000	No Aplica	No Aplica	360.000	3	720.000	No Aplica	No Aplica	381.500	9	763.000
78	Registro pluvial con trampa para arena en sector duchas y lavaderos (0,40x0,40m)	UNI	UNIDAD	4,0	340.000	No Aplica	No Aplica	303.395	-11	1.213.580	No Aplica	No Aplica	350.000	3	1.400.000	No Aplica	No Aplica	336.000	-1	1.344.000	No Aplica	No Aplica	370.600	9	1.482.400
79	Canaleta embutida Chapa NÂª 24, desarrollo 80 cm	ml	UNIDAD	15,0	105.000	No Aplica	No Aplica	103.758	-1	1.556.370	No Aplica	No Aplica	100.000	-5	1.500.000	No Aplica	No Aplica	96.000	-9	1.440.000	No Aplica	No Aplica	114.450	9	1.716.750
80	Provisión y colocación de Canaleta y caño de bajada, moldurada en chapa N° 24 desarrollo 50 cm. En sector de S.S.H.H. y Lavandería	ml	UNIDAD	80,0	85.000	No Aplica	No Aplica	84.846	0	6.787.680	No Aplica	No Aplica	100.000	18	8.000.000	No Aplica	No Aplica	96.000	13	7.680.000	No Aplica	No Aplica	92.650	9	7.412.000
81	Reparación de canal a cielo abierto	ml	UNIDAD	40,0	25.000	No Aplica	No Aplica	23.148	-7	925.920	No Aplica	No Aplica	25.000	0	1.000.000	No Aplica	No Aplica	24.000	-4	960.000	No Aplica	No Aplica	27.250	9	1.090.000
82	Reacondicionamiento completo de lavamanos continuo, incluye cambio de azulejos rotos, limpieza completa	UNI	UNIDAD	1,0	1.200.000	No Aplica	No Aplica	1.117.703	-7	1.117.703	No Aplica	No Aplica	1.125.000	-6	1.125.000	No Aplica	No Aplica	1.080.000	-10	1.080.000	No Aplica	No Aplica	1.308.000	9	1.308.000
83	Reacondicionamiento completo de mingitorio continuo, incluye cambio de azulejos rotos, limpieza completa y la reposición del caño PVC de 1/2" perforado con llave de paso	UNI	UNIDAD	1,0	1.200.000	No Aplica	No Aplica	1.117.703	-7	1.117.703	No Aplica	No Aplica	1.125.000	-6	1.125.000	No Aplica	No Aplica	1.080.000	-10	1.080.000	No Aplica	No Aplica	1.308.000	9	1.308.000
84	Provisión y colocación de Inodoro completo, con tapa, conexiones y cisterna alta	UNI	UNIDAD	7,0	550.000	No Aplica	No Aplica	641.596	17	4.491.172	No Aplica	No Aplica	600.000	9	4.200.000	No Aplica	No Aplica	576.000	5	4.032.000	No Aplica	No Aplica	599.500	9	4.196.500
85	Provisión y colocación de ducha con brazo	UNI	UNIDAD	12,0	196.000	No Aplica	No Aplica	185.189	-6	2.222.268	No Aplica	No Aplica	150.000	-23	1.800.000	No Aplica	No Aplica	144.000	-27	1.728.000	No Aplica	No Aplica	213.640	9	2.563.680
86	Provisión y colocación de Perchero de losa	UNI	UNIDAD	6,0	65.000	No Aplica	No Aplica	60.060	-8	360.360	No Aplica	No Aplica	56.250	-13	337.500	No Aplica	No Aplica	54.000	-17	324.000	No Aplica	No Aplica	70.850	9	425.100
87	Provisión y colocación Portarrollo de losa	UNI	UNIDAD	7,0	65.000	No Aplica	No Aplica	61.073	-6	427.511	No Aplica	No Aplica	56.250	-13	393.750	No Aplica	No Aplica	54.000	-17	378.000	No Aplica	No Aplica	70.850	9	495.950
88	Provisión y colocación de jaboneras de losa	UNI	UNIDAD	6,0	65.000	No Aplica	No Aplica	61.072	-6	366.432	No Aplica	No Aplica	56.250	-13	337.500	No Aplica	No Aplica	54.000	-17	324.000	No Aplica	No Aplica	70.850	9	425.100
89	Provisión y colocación pileta de granito, de una bacha, para lavandería, con reconstitución de base	UNI	UNIDAD	9,0	250.000	No Aplica	No Aplica	237.725	-5	2.139.525	No Aplica	No Aplica	312.500	25	2.812.500	No Aplica	No Aplica	300.000	20	2.700.000	No Aplica	No Aplica	272.500	9	2.452.500
90	Provisión y colocación de Termo calefón de 120 lt.	UNI	UNIDAD	2,0	1.600.000	No Aplica	No Aplica	2.101.704	31	4.203.408	No Aplica	No Aplica	1.500.000	-6	3.000.000	No Aplica	No Aplica	1.440.000	-10	2.880.000	No Aplica	No Aplica	1.744.000	9	3.488.000
91	Cambio de conductores, Llaves y toma corrientes, en todo el bloque	UNI	UNIDAD	35,0	130.000	No Aplica	No Aplica	106.255	-18	3.718.925	No Aplica	No Aplica	125.000	-4	4.375.000	No Aplica	No Aplica	120.000	-8	4.200.000	No Aplica	No Aplica	141.700	9	4.959.500
92	Provisión y colocación de apliques con focos de bajo consumo de 18 w.	UNI	UNIDAD	40,0	75.000	No Aplica	No Aplica	66.327	-12	2.653.080	No Aplica	No Aplica	56.250	-25	2.250.000	No Aplica	No Aplica	54.000	-28	2.160.000	No Aplica	No Aplica	81.750	9	3.270.000
93	Provisión y colocación de artefactos con focos de bajo consumo de 50 w.	UNI	UNIDAD	20,0	95.000	No Aplica	No Aplica	83.044	-13	1.660.880	No Aplica	No Aplica	87.500	-8	1.750.000	No Aplica	No Aplica	84.000	-12	1.680.000	No Aplica	No Aplica	103.550	9	2.071.000
94	Provisión y colocación de Ventilador de Techo Motor Pesado 220 V, paleta metálica de 56" y caja metálica de 7 velocidades	UNI	UNIDAD	16,0	490.000	No Aplica	No Aplica	434.079	-11	6.945.264	No Aplica	No Aplica	475.000	-3	7.600.000	No Aplica	No Aplica	456.000	-7	7.296.000	No Aplica	No Aplica	534.100	9	8.545.600
95	Provisión y colocación de Tablero general con rielera y barra para neutro p/ 24 llaves	UNI	UNIDAD	1,0	320.000	No Aplica	No Aplica	286.715	-10	286.715	No Aplica	No Aplica	300.000	-6	300.000	No Aplica	No Aplica	288.000	-10	288.000	No Aplica	No Aplica	348.800	9	348.800
96	Provisión y colocación de Tablero Seccional con rielera y barra neutro p/ 20 llaves	UNI	UNIDAD	1,0	280.000	No Aplica	No Aplica	249.940	-11	249.940	No Aplica	No Aplica	250.000	-11	250.000	No Aplica	No Aplica	240.000	-14	240.000	No Aplica	No Aplica	305.200	9	305.200
97	Provisión y colocación de llave termomagnética 1 x 10amp.	UNI	UNIDAD	11,0	31.000	No Aplica	No Aplica	26.269	-15	288.959	No Aplica	No Aplica	22.500	-27	247.500	No Aplica	No Aplica	21.600	-30	237.600	No Aplica	No Aplica	33.790	9	371.690
98	Provisión y colocación de llave termomagnética 1 x 20amp.	UNI	UNIDAD	10,0	31.000	No Aplica	No Aplica	26.269	-15	262.690	No Aplica	No Aplica	22.500	-27	225.000	No Aplica	No Aplica	21.600	-30	216.000	No Aplica	No Aplica	33.790	9	337.900
99	Provisión y colocación de llave termomagnitica 1 x 25amp.	UNI	UNIDAD	15,0	31.000	No Aplica	No Aplica	26.267	-15	394.005	No Aplica	No Aplica	22.500	-27	337.500	No Aplica	No Aplica	21.600	-30	324.000	No Aplica	No Aplica	33.790	9	506.850
100	Provisión y colocación de llave termomagnética 3 x 50 amp.	UNI	UNIDAD	1,0	67.000	No Aplica	No Aplica	60.416	-10	60.416	No Aplica	No Aplica	60.000	-10	60.000	No Aplica	No Aplica	57.600	-14	57.600	No Aplica	No Aplica	73.030	9	73.030

ANEXO I.A - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS con errores Aritméticos

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS MAG Nº 02/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA ESCUELA AGRICOLA DE SAN PEDRO						AG CONTRUCCIONES					CIMAC					CAMPO DE GALLO SA					MES INGENIERIA SA				
101	Registro eléctrico de 30x30cm con tapa de HÃº	UNI	UNIDAD	1,0	160.000	No Aplica	No Aplica	145.787	-9	145.787	No Aplica	No Aplica	150.000	-6	150.000	No Aplica	No Aplica	144.000	-10	144.000	No Aplica	No Aplica	174.400	9	174.400
102	Circuito independiente para equipos de AA	UNI	UNIDAD	6,0	370.000	No Aplica	No Aplica	336.230	-9	2.017.380	No Aplica	No Aplica	350.000	-5	2.100.000	No Aplica	No Aplica	336.000	-9	2.016.000	No Aplica	No Aplica	403.300	9	2.419.800
103	Circuito independiente para calefón de ducha	UNI	UNIDAD	2,0	370.000	No Aplica	No Aplica	336.230	-9	672.460	No Aplica	No Aplica	350.000	-5	700.000	No Aplica	No Aplica	336.000	-9	672.000	No Aplica	No Aplica	403.300	9	806.600
104	Colocación de vidrios de 3 mm (0,47x0,19 m)	M2	UNIDAD	20,0	220.000	No Aplica	No Aplica	193.070	-12	3.861.400	No Aplica	No Aplica	225.000	2	4.500.000	No Aplica	No Aplica	216.000	-2	4.320.000	No Aplica	No Aplica	239.800	9	4.796.000
105	Provisión y colocación de cartel de obra (1.50 x 2.50 m)	UNI	UNIDAD	1,0	1.200.000	No Aplica	No Aplica	1.025.765	-15	1.025.765	No Aplica	No Aplica	1.000.000	-17	1.000.000	No Aplica	No Aplica	960.000	-20	960.000	No Aplica	No Aplica	1.308.000	9	1.308.000
106	Provisión de extintores de 6kg.	UNI	UNIDAD	3,0	550.000	No Aplica	No Aplica	487.271	-11	1.461.813	No Aplica	No Aplica	437.500	-20	1.312.500	No Aplica	No Aplica	420.000	-24	1.260.000	No Aplica	No Aplica	599.500	9	1.798.500
107	Provisión e instalación de detectores de humo	UNI	UNIDAD	26,0	150.000	No Aplica	No Aplica	132.653	-12	3.448.978	No Aplica	No Aplica	143.750	-4	3.737.500	No Aplica	No Aplica	138.000	-8	3.588.000	No Aplica	No Aplica	163.500	9	4.251.000
108	Talud y empastado en parte posterior de sanitarios	M2	UNIDAD	80,0	55.000	No Aplica	No Aplica	42.686	-22	3.414.880	No Aplica	No Aplica	43.750	-20	3.500.000	No Aplica	No Aplica	42.000	-24	3.360.000	No Aplica	No Aplica	59.950	9	4.796.000
109	Limpieza completa del bloque y su entorno. Incluye la limpieza a fondo de azulejos, vidrios, pisos, techo; además del retiro total de los escombros.	UNI	UNIDAD	1,0	250.000	No Aplica	No Aplica	204.875	-18	204.875	No Aplica	No Aplica	1.875.000	650	1.875.000	No Aplica	No Aplica	1.800.000	620	1.800.000	No Aplica	No Aplica	272.500	9	272.500
						Monto Total				434.460.550	Monto Total				456.138.000	Monto Total				437.892.480	Monto Total				539.021.890

P.N. ROSALIA SEGOVIA

LIC. ALEJANDRO RUIZ