MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS EN EL PARQUE ÑU GUAZU Y EN EL EDIFICIO CENTRAL DEL MOPC

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS - Nº 85/2022 - ID Nº 419.630					PRECIO REFERENCIAL		ING. JULO CESAR GÓMEZ RODRIGUEZ			CONSTRUTEX S.A.			2C INGENIERIA S.A.			NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS		
IT	CÓDIGO/ CATALOGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	P. UNIT. (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %
1	80111613-9999	Limpieza del terreno (área de trabajo). Mano de Obra	Metros cuadrados	144,00	6.228	896.832	5.231	753.264	-16,01	6.236	897.984	0,13	5.418	780.192	-13,01	5.700	820.800	-8,48
2	80111613-9999	Demolición y retiro de cerco (15,00 m2) y base de mampostería de ladrillos laminados existentes (3,00 m2). Mano de Obra	Unidad Medida Global	1,00	414.359	414.359	348.061	348.061	-16,00	365.400	365.400	-11,82	360.492	360.492	-13,00	377.100	377.100	-8,99
3	80111613-9999	Poda de árboles y retiro. Mano de Obra	Unidad	2,00	805.610	1.611.220	676.712	1.353.424	-16,00	755.160	1.510.320	-6,26	700.881	1.401.762	-13,00	733.200	1.466.400	-8,99
4	80111613-9999	Replanteo de Obra. Mano de Obra	Metros cuadrados	40,00	7.093	283.720	5.958	238.320	-16,00	7.307	292.280	3,02	6.171	246.840	-13,00	6.500	260.000	-8,36
5	72131601-004	Plataforma de Hormigón Armado para asiento de casetas. Superficie Plataforma: 12,50 m2. - Espesor: 15 ctms.	Unidad Medida	1,00	5.366.196	5.366.196	4.507.606	4.507.606	-16,00	3.280.406	3.280.406	-38,87	4.668.592	4.668.592	-13,00	4.883.300	4.883.300	-9,00
6	80111613-9999	Mano de Obra ítem 5	Unidad Medida Global	1,00	2.503.960	2.503.960	2.103.326	2.103.326	-16,00	1.530.694	1.530.694	-38,87	2.178.445	2.178.445	-13,00	2.278.700	2.278.700	-9,00
7	72131601-004	Piso de Hormigón Armado sobre Contrapiso de Hormigón de cascotes - espesor 10 ctms.	Metros cuadrados	132,00	223.869	29.550.708	188.049	24.822.468	-16,00	156.353	20.638.596	-30,16	194.766	25.709.112	-13,00	203.800	26.901.600	-8,96
8	80111613-9999	Mano de Obra ítem 7	Metros cuadrados	132,00	98.763	13.038.716	82.960	10.950.720	-16,00	68.977	9.104.964	-30,16	85.924	11.341.968	-13,00	89.900	11.866.800	-8,97
9	72131601-004	Relleno y compactación.	Metros cúbicos	43,20	51.862	2.240.438	43.560	1.881.792	-16,01	44.028	1.902.010	-15,11	45.120	1.949.184	-13,00	47.200	2.039.040	-8,99
10	80111613-9999	Mano de Obra ítem 9	Metros cúbicos	43,20	81.569	3.523.781	68.510	2.959.632	-16,01	69.246	2.991.427	-15,11	70.965	3.065.688	-13,00	74.300	3.209.760	-8,91
11	72101703-007	Construcción de Cercado Perimetral - Incluye los sigtes rubros:	Metro lineal	48,00	258.911	12.427.728	217.485	10.439.280	-16,00	231.781	11.125.488	-10,48	225.253	10.812.144	-13,00	235.700	11.313.600	-8,96
12	80111613-9999	Mano de Obra ítem 11	Metro lineal	48,00	217.288	10.429.824	182.521	8.761.008	-16,00	194.520	9.336.960	-10,48	189.041	9.073.968	-13,00	197.800	9.494.400	-8,97
13	72131601-001	Techo de paneles aislapanel espesor 7,5 cm. estructura de caño y	Metros	16,00	333.196	5.331.168	279.886	4.478.176	-16,00	281.358	4.501.728	-15,56	289.882	4.638.112	-13,00	303.300	4.852.800	-8,97
14	80111613-9999	Mano de Obra ítem 13	Metros cuadrados	16,00	142.799	2.284.784	119.951	1.919.216	-16,00	120.582	1.929.312	-15,56	124.235	1.987.760	-13,00	130.000	2.080.000	-8,96
15	72131601-001	Paredes con aislapanel de 7,5 ctms.de espesor	Metros cuadrados	40,00	298.676	11.947.040	250.887	10.035.480	-16,00	253.363	10.134.520	-15,17	259.848	10.393.920	-13,00	271.800	10.872.000	-9,00
16	80111613-9999	Mano de Obra ítem 15	Metros cuadrados	40,00	128.004	5.120.160	107.523	4.300.920	-16,00	108.584	4.343.360	-15,17	111.363	4.454.520	-13,00	116.500	4.660.000	-8,99
17	72131601-010	Puerta de aluminio de 0,90 x 2,15	Unidad	1,00	2.425.000	2.425.000	2.037.000	2.037.000	-16,00	2.182.091	2.182.091	-10,02	2.109.750	2.109.750	-13,00	2.206.800	2.206.800	-9,00
18	80111613-9999	Mano de Obra ítem 17	Unidad	1,00	417.533	417.533	350.727	350.727	-16,00	375.709	375.709	-10,02	363.254	363.254	-13,00	380.000	380.000	-8,99
19	72131601-010	Ventana de cristal templado VF2 de 8 mm 0,60 x0,40.	Unidad	1,00	335.845	335.845	282.109	282.109	-16,00	303.350	303.350	-9,68	292.185	292.185	-13,00	305.700	305.700	-8,98
20	80111613-9999	Mano de Obra ítem 19	Unidad	1,00	142.862	142.862	120.004	120.004	-16,00	129.040	129.040	-9,68	124.290	124.290	-13,00	130.100	130.100	-8,93
21	72131601-010	Rejas Metálicas (2,50 m2) y 1 Portón Metálico (0,80 x 2,05).	Unidad Medida Global	1,00	2.026.610	2.026.610	1.702.352	1.702.352	-16,00	1.750.021	1.750.021	-13,65	1.763.151	1.763.151	-13,00	1.844.300	1.844.300	-9,00
22	80111613-9999	Mano de Obra ítem 21	Unidad Medida Global	1,00	512.297	512.297	430.329	430.329	-16,00	442.379	442.379	-13,65	445.698	445.698	-13,00	466.200	466.200	-9,00
23	72131601-012	Pintura sintética de Rejas y Portón Metálico.	Metros cuadrados	10,00	19.324	193.240	16.232	162.320	-16,00	12.549	125.490	-35,06	16.812	168.120	-13,00	17.600	176.000	-8,92
24	80111613-9999	Mano de Obra ítem 23	Metros cuadrados	10,00	27.567	275.670	23.156	231.560	-16,00	17.901	179.010	-35,06	23.983	239.830	-13,00	25.100	251.000	-8,95
25	72131601-001	Provisión y Colocación de Motobomba Sumergible de 5,5 HP (Instalac.)	Unidad	1,00	15.800.000	15.800.000	15.000.000	15.000.000	-5,06	9.838.420	9.838.420	-37,74	13.746.000	13.746.000	-13,00	14.378.000	14.378.000	-9,00
26	80111613-9999	Mano de Obra ítem 25	Unidad	1,00	2.316.667	2.316.667	1.946.000	1.946.000	-16,00	1.442.260	1.442.260	-37,74	2.015.500	2.015.500	-13,00	2.108.200	2.108.200	-9,00
27	72131601-001	Una Boya Eléctrica para Tanque superior (Instalac.)	Unidad	1,00	488.333	488.333	410.199	410.199	-16,00	368.700	368.700	-24,50	424.850	424.850	-13,00	444.400	444.400	-9,00
28	80111613-9999	Mano de Obra ítem 27	Unidad	1,00	239.667	239.667	201.320	201.320	-16,00	180.953	180.953	-24,50	208.510	208.510	-13,00	218.100	218.100	-9,00
29	72131601-001	Tablero de Mando con rele térmico de Protección para Motobomba de 5,5 HP	Unidad	1,00	3.886.333	3.886.333	3.264.519	3.264.519	-16,00	3.089.882	3.089.882	-20,49	3.381.110	3.381.110	-13,00	3.536.600	3.536.600	-9,00
30	80111613-9999	Mano de Obra ítem 29	Unidad	1,00	2.770.000	2.770.000	2.326.800	2.326.800	-16,00	2.202.328	2.202.328	-20,49	2.409.900	2.409.900	-13,00	2.520.700	2.520.700	-9,00
31	72131601-001	Cable tipo Taller 2 x 1 - 70 metros	Metro lineal	70,00	8.683	607.810	7.293	510.510	-16,01	7.542	527.940	-13,14	7.554	528.780	-13,00	8.000	560.000	-7,87
32	80111613-9999	Mano de Obra ítem 31	Metro lineal	70,00	5.200	364.000	4.368	305.760	-16,00	4.517	316.190	-13,13	4.524	316.680	-13,00	4.800	336.000	-7,69
33	72131601-001	Alimentación para el Tablero con Caño Electrocucto de 1" y cable de 4 mm	Metro lineal	20,00	13.567	271.340	11.396	227.920	-16,00	15.345	306.900	13,11	11.803	236.060	-13,00	12.400	248.000	-8,60
34	80111613-9999	Mano de Obra ítem 33	Metro lineal	20,00	6.333	126.660	5.319	106.380	-16,01	7.163	143.260	13,11	5.510	110.200	-13,00	5.800	116.000	-8,42
35	72131601-001	Llaves Termomagneticas de 25 A	Unidad	2,00	148.000	296.000	124.320	248.640	-16,00	118.974	237.948	-19,61	128.760	257.520	-13,00	134.700	269.400	-8,99
36	80111613-9999	Mano de Obra ítem 35	Unidad	2,00	102.333	204.666	85.959	171.918	-16,00	82.263	164.526	-19,61	89.030	178.060	-13,00	93.200	186.400	-8,92
37	72131601-001	Accesorios	Unidad	1,00	4.425.667	4.425.667	3.717.560	3.717.560	-16,00	3.526.388	3.526.388	-20,32	3.850.330	3.850.330	-13,00	4.027.400	4.027.400	-9,00
38	80111613-9999	Mano de Obra ítem 37	Unidad	1,00	535.000	535.000	449.400	449.400	-16,00	426.290	426.290	-20,32	465.450	465.450	-13,00	486.900	486.900	-8,99
39	72131601-001	Artefacto para alumbrado público de 500 W	Unidad	1,00	928.333	928.333	779.799	779.799	-16,00	741.198	741.198	-20,16	807.650	807.650	-13,00	844.800	844.800	-9,00
40	80111613-9999	Mano de Obra ítem 39	Unidad	1,00	665.833	665.833	559.299	559.299	-16,00	531.612	531.612	-20,16	579.275	579.275	-13,00	606.000	606.000	-8,99
41	72131601-001	Tablero Eléctrico para 8 llaves	Unidad	1,00	344.333	344.333	289.239	289.239	-16,00	400.567	400.567	16,33	299.570	299.570	-13,00	313.400	313.400	-8,98
42	80111613-9999	Mano de Obra ítem 41	Unidad	1,00	188.333	188.333	158.199	158.199	-16,00	219.091	219.091	16,33	163.850	163.850	-13,00	171.400	171.400	-8,99

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DOP - MOPC

(cinco)

43	72131601-001	Provisión y Colocación Poste Hormigón para alumbrado público	Unidad	1,00	1.136.667	1.136.667	954.800	954.800	-16,00	1.062.246	1.062.246	-6,55	988.900	988.900	-13,00	1.034.400	1.034.400	-9,00
44	80111613-9999	Mano de Obra ítem 43	Unidad	1,00	610.333	610.333	007.000	007.000	16,00	761.761	761.761	6,66	711.950	711.950	-13,00	744.700	744.700	-9,00
45	72131601-001	Bocas de Lámparas (unidad=bocas)	Unidad	4,00	170.667	682.668	143.360	573.440	-16,00	139.630	558.520	-18,19	148.480	593.920	-13,00	155.400	621.600	-8,95
46	80111613-9999	Mano de Obra ítem 45	Unidad	4,00	148.667	594.668	124.880	499.520	-16,00	121.631	486.524	-18,19	129.340	517.360	-13,00	135.300	541.200	-8,99
47	72131601-001	Provisión y Colocación de fotocelula	Unidad	1,00	90.667	90.667	76.160	76.160	-16,00	90.480	90.480	-0,21	78.880	78.880	-13,00	82.600	82.600	-8,90
48	80111613-9999	Mano de Obra ítem 47	Unidad	1,00	68.000	68.000	57.120	57.120	-16,00	67.859	67.859	-0,21	59.160	59.160	-13,00	61.900	61.900	-8,97
49	72131601-001	Artefactos de Iluminación	Unidad	4,00	130.333	521.332	109.479	437.916	-16,00	109.167	436.668	-16,24	113.390	453.560	-13,00	118.700	474.800	-8,93
50	80111613-9999	Mano de Obra ítem 49	Unidad	4,00	102.333	409.332	85.959	343.836	-16,00	85.714	342.856	-16,24	89.030	356.120	-13,00	93.200	372.800	-8,92
51	92121702-003	Extintor PQS del tipo ABC de 4 kg. en caseta	Unidad	1,00	461.000	461.000	387.240	387.240	-16,00	421.808	421.808	-8,50	401.070	401.070	-13,00	419.600	419.600	-8,98
52	80111613-9999	Mano de Obra ítem 51	Unidad	1,00	51.500	51.500	43.260	43.260	-16,00	47.122	47.122	-8,50	44.805	44.805	-13,00	46.900	46.900	-8,93
53	72101803-001	Limpieza e impermeabilizacion del Tanque elevado, Limpieza y remocion de particulas contaminantes existentes en la superficie de Hormigon. Sellado de coqueras existentes, pintura y/o revestimiento hidraulico del tanque.	Metros cuadrados	31,40	132.155	4.149.667	111.010	3.485.714	-16,00	123.264	3.870.490	-6,73	114.975	3.610.215	-13,00	120.300	3.777.420	-8,97
54	80111613-9999	Mano de Obra ítem 53	Metros cuadrados	31,40	102.898	3.230.997	86.430	2.713.902	-16,00	95.975	3.013.615	-6,73	89.521	2.810.959	-13,00	93.700	2.942.180	-8,94
55	72131601-012	Pintura al latex del tanque exterior y estructura de Hormigon armado. Se preve uso de andamio.	Metros cuadrados	180,00	9.075	1.633.500	7.623	1.372.140	-16,00	11.354	2.043.720	25,11	7.895	1.421.100	-13,00	8.300	1.494.000	-8,54
56	80111613-9999	Mano de Obra ítem 55	Metros cuadrados	180,00	20.129	3.623.220	16.900	3.042.000	-16,04	25.186	4.533.480	25,12	17.512	3.152.160	-13,00	18.400	3.312.000	-8,59
57	72131601-012	Pintura sintetica de Escalera y Guardahombre	Metros cuadrados	65,00	19.324	1.256.060	16.232	1.055.080	-16,00	12.549	815.685	-35,06	16.812	1.092.780	-13,00	17.600	1.144.000	-8,92
58	80111613-9999	Mano de Obra ítem 57	Metros cuadrados	65,00	27.567	1.791.855	23.156	1.505.140	-16,00	17.901	1.163.565	-35,06	23.983	1.558.895	-13,00	25.100	1.631.500	-8,95
59	72131601-014	Provision e instalacion de Guarda hombre metalica, de escalera marinera de tanque elevado baranda superior del tanque y Plataforma de maniobra de valvulas bajo el tanque con acceso desde escalera marinera	Unidad Medida Global	1,00	9.850.000	9.850.000	8.274.000	8.274.000	-16,00	7.731.000	7.731.000	-21,51	8.569.500	8.569.500	-13,00	8.963.500	8.963.500	-9,00
60	80111613-9999	Mano de Obra ítem 59	Unidad Medida	1,00	7.050.000	7.050.000	5.922.000	5.922.000	-16,00	5.533.355	5.533.355	-21,51	6.133.500	6.133.500	-13,00	6.415.500	6.415.500	-9,00
61	72131601-011	Desmonte de canerias y motor de 3,5 HP existente del pozo artesiano y un Tanque elevado de 12 m de altura, con las conexiones correspondientes, desde el pozo artesiano al tanque elevado.	Metro lineal	80,00	5.250	420.000	4.410	352.800	-16,00	6.217	497.360	18,42	4.568	365.440	-12,99	4.800	384.000	-8,57
62	80111613-9999	Mano de Obra ítem 61	Metro lineal	80,00	30.750	2.460.000	25.830	2.066.400	-16,00	36.413	2.913.040	18,42	26.753	2.140.240	-13,00	28.000	2.240.000	-8,94
63	72131601-011	Provision e instalacion de canerias desde el Pozo Artesiano (4" x 60 m de profund. aprox.) y un Tanque elevado de 20.000 lts y 12 m de altura, con las conexiones y accesorios correspondientes, desde el pozo artesiano al tanque elevado.	Metro lineal	90,00	123.000	11.070.000	103.320	9.298.800	-16,00	97.970	8.817.300	-20,35	107.010	9.630.900	-13,00	112.000	10.080.000	-8,94
64	80111613-9999	Mano de Obra ítem 63	Metro lineal	90,00	60.500	5.445.000	50.820	4.573.800	-16,00	48.190	4.337.100	-20,35	52.635	4.737.150	-13,00	55.100	4.959.000	-8,93
65	72131601-011	Provision e instalacion de Flotador electrico y accesorios, para el Tanque Superior.	Unidad	1,00	490.000	490.000	411.600	411.600	-16,00	495.473	495.473	1,12	426.300	426.300	-13,00	445.900	445.900	-9,00
66	80111613-9999	Mano de Obra ítem 65	Unidad	1,00	146.000	146.000	122.640	122.640	-16,00	147.631	147.631	1,12	127.020	127.020	-13,00	132.900	132.900	-8,97
67	72131601-011	Sellado de las canerias que seran cambiadas, con hormigon sin retraccion tipo grauting o similar de las canerias que van a ser cambiadas en la base del Tanque elevado. (Caneria de carga, descarga y rebose)	Unidad	3,00	922.500	2.767.500	774.900	2.324.700	-16,00	825.227	2.475.681	-10,54	802.575	2.407.725	-13,00	839.500	2.518.500	-9,00
68	80111613-9999	Mano de Obra ítem 67	Unidad	3,00	725.000	2.175.000	609.000	1.827.000	-16,00	648.553	1.945.659	-10,54	630.750	1.892.250	-13,00	659.800	1.979.400	-8,99
69	72131601-011	Provision e instalacion de caneria de rebose en 85 mm PVC SOLDABLE PARA 4 Kg/cm2, adaptado a cañeria de 3" galvanizado inserto en la base del tanque. El caño con una altura de 1,40 m. dentro del tanque.	Metro lineal	12,00	185.000	2.220.000	155.400	1.864.800	-16,00	143.718	1.724.616	-22,31	160.950	1.931.400	-13,00	168.400	2.020.800	-8,97
70	80111613-9999	Mano de Obra ítem 69	Metro lineal	12,00	100.000	1.200.000	84.000	1.008.000	-16,00	77.685	932.220	-22,32	87.000	1.044.000	-13,00	91.000	1.092.000	-9,00
71	72131601-011	Instalacion hidraulica de Motomba sumergible en el pozo artesiano de 4"x 60 m de profundidad aprox., 5.5 HP monofasico con los accesorios correspondientes.	Unidad	2,00	9.750.000	19.500.000	8.190.000	16.380.000	-16,00	7.755.428	15.510.856	-20,46	8.482.500	16.965.000	-13,00	8.872.500	17.745.000	-9,00
72	80111613-9999	Mano de Obra ítem 71	Unidad	2,00	2.500.000	5.000.000	2.100.000	4.200.000	-16,00	1.988.572	3.977.144	-20,46	2.175.000	4.350.000	-13,00	2.275.000	4.550.000	-9,00
73	72131601-011	Provision e instalacion de canerias de Red distribuccion desde el pie del Tanque elevado al Registro y al Bano existente. Cano de PVC PEAD 1" y accesorios.	Metro lineal	100,00	30.750	3.075.000	25.830	2.583.000	-16,00	21.403	2.140.300	-30,40	26.753	2.675.300	-13,00	28.000	2.800.000	-8,94
74	80111613-9999	Mano de Obra ítem 73	Metro lineal	100,00	30.500	3.050.000	25.620	2.562.000	-16,00	21.228	2.122.800	-30,40	26.535	2.653.500	-13,00	27.800	2.780.000	-8,85
75	72131601-011	Provision e instalacion de canerias desde la Acometida de la Essap, del Acceso N: 1 hasta llegar a caneria de Distribuccion existente, aproximadamente 100 m. Cano PVC PEAD 1", Llave de paso y accesorios.	Metro lineal	100,00	30.750	3.075.000	25.830	2.583.000	-16,00	23.848	2.384.800	-22,45	26.753	2.675.300	-13,00	28.000	2.800.000	-8,94

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnicio
DOP - MOPC

04 (cuatro)

76	80111613-9999	Mano de Obra ítem 75	Metro lineal	100,00	30.500	3.050.000	25,620	2,562,000	-16,00	23,654	2,365,400	-22,45	26,535	2,653,500	-13,00	27,800	2,780,000	-8,85
77	72131601-011	Provision e instalacion de Llaves de paso en la red de alimentacion existente que viene del Tanque superior a la infraestructura del	Unidad	1,00	360.000	360.000	302,400	302,400	-16,00	335,450	335,450	-6,82	313,200	313,200	-13,00	327,600	327,600	-9,00
78	80111613-9999	Mano de Obra ítem 77	Unidad	1,00	97.500	97.500	81,900	81,900	-16,00	90,851	90,851	-6,82	84,825	84,825	-13,00	88,800	88,800	-8,92
79	80111613-9999	Excavación para colocacion de tuberia de Distribución y retiro de tierra, Ancho 30 ctms.- Prof.: 50 ctms.- Long.: 100 mts. Mano de Obra	Metros cúbicos	15,00	104.285	1.564.275	87,599	1,313,985	-16,00	91,350	1,370,250	-12,40	90,728	1,360,920	-13,00	94,900	1.423,500	-9,00
80	72131601-011	Relleno y compactación de Zanja	Metros cúbicos	15,00	51.862	777.930	43,564	653,460	-16,00	44,028	660,420	-15,11	45,120	676,800	-13,00	47,200	708,000	-8,99
81	80111613-9999	Mano de Obra ítem 80	Metros cúbicos	15,00	81.569	1.223.535	68,517	1,027,755	-16,00	69,247	1,038,705	-15,11	70,965	1,064,475	-13,00	74,300	1,114,500	-8,91
82	80111613-9999	Demolición franja de Pavimento Asfaltico, acarreo y retiro de escombros. Mano de Obra	Metros cuadrados	12,00	71.655	859.860	60,190	722,280	-16,00	93,786	1,125,432	30,89	62,340	748,080	-13,00	65,300	783,600	-8,87
83	72131601-011	Reposición Franja de Pavimento Asfaltico	Metros cuadrados	12,00	77.427	929.124	65,038	780,456	-16,00	92,051	1,104,612	18,89	67,361	808,332	-13,00	70,500	846.000	-8,95
84	80111613-9999	Mano de Obra ítem 83	Metros cuadrados	12,00	52.173	626.076	43,825	525,900	-16,00	62,026	744,312	18,89	45,391	544,692	-13,00	47,500	570.000	-8,96
85	72131601-011	Construccción de Cámara de Inspección 60 x 60 cmts. c/ Tapa de Hormigón, con mampostería de ladrillos comunes, revocado y fondo o base con piedra triturada.	Unidad	5,00	327.391	1.636.955	275,008	1,375,040	-16,00	358,214	1,791,070	9,41	284,830	1,424,150	-13,00	298,000	1,490,000	-8,98
86	80111613-9999	Mano de Obra. ítem 85	Unidad	5,00	186.157	930.785	156,371	781,855	-16,00	203,684	1,018,420	9,42	161,957	809,785	-13,00	169,500	847,500	-8,95
87	80111613-9999	Limpieza final y retiro de escombros area de limpieza: 100,00 m2. Mano de Obra	Unidad Medida Global	1,00	622.847	622.847	523,191	523,191	-16,00	609.001	609.001	-2,22	541,877	541,877	-13,00	566,800	566,800	-9,00
88	72131601-011	Provisión e instalación de una motobomba auxiliar de 7,5 HP con sus correspondientes accesorios y tuberias	Unidad	1,00	5.410.067	5.410.067	4,544,456	4,544,456	-16,00	6,131,035	6,131,035	13,33	4,706,758	4,706,758	-13,00	4,923,200	4,923,200	-9,00
89	80111613-9999	Mano de Obra ítem 88	Unidad	1,00	2.113.333	2.113.333	1.775,199	1,775,199	-16,00	2,394,965	2,394,965	13,33	1,838,600	1,838,600	-13,00	1,923,200	1,923,200	-9,00
90	72131601-011	Mantenimiento de bombas de 7,5 HP existente	Unidad	3,00	2.050.000	6.150.000	1,722,000	5,166,000	-16,00	1,882,085	5,646,255	-8,19	1,783,500	5,350,500	-13,00	1,865,500	5,596,500	-9,00
91	80111613-9999	Mano de Obra ítem 90	Unidad	3,00	1.266.667	3.800.001	1,064,000	3,192,000	-16,00	1,162,915	3,488,745	-8,19	1,102,000	3,306,000	-13,00	1,152,700	3,458,100	-9,00
92	72131601-011	Provisión e instalación de un tablero de comando para el funcionamiento de la nueva motobomba de 7,5 HP	Unidad	1,00	2.788.987	2.788.987	2,342,749	2,342,749	-16,00	3,493,183	3,493,183	25,25	2,426,419	2,426,419	-13,00	2,538,000	2,538,000	-9,00
93	80111613-9999	Mano de Obra ítem 92	Unidad	1,00	1.003.613	1.003.613	843,034	843,034	-16,00	1,257,017	1,257,017	25,25	873,143	873,143	-13,00	913,300	913,300	-9,00
94	72131601-011	Provisión y colocación de flotador eléctrico para el tanque inferior y superior	Unidad	2,00	666.000	1.332.000	559,440	1,118,880	-16,00	462,535	925,070	-30,55	579,420	1,158,840	-13,00	606,100	1.212,200	-8,99
95	80111613-9999	Mano de Obra ítem 94	Unidad	2,00	260.000	520.000	218,400	436,800	-16,00	180,569	361,138	-30,55	226,200	452,400	-13,00	236,600	473,200	-9,00
96	72131601-011	Limpieza y mantenimiento del tanque superior de Hº Aº de 10.000 lts.	Unidad	1,00	512.500	512.500	430,500	430,500	-16,00	487,200	487,200	-4,94	445,875	445,875	-13,00	466,400	466,400	-9,00
97	80111613-9999	Mano de Obra ítem 96	Unidad	1,00	2.050.000	2.050.000	1.722,000	1,722,000	-16,00	1,948,801	1,948,801	-4,94	1.783,500	1,783,500	-13,00	1,865,500	1,865,500	-9,00
98	72131601-011	Limpieza y mantenimiento del tanque inferior de fibra de vidrio de 10.000 lts.	Unidad	1,00	102.500	102.500	100,000	100,000	-2,44	92,006	92,006	-10,24	89,175	89,175	-13,00	93,300	93,300	-8,98
99	80111613-9999	Mano de Obra ítem 98	Unidad	1,00	1.230.000	1.230.000	1.033,200	1,033,200	-16,00	1,104,070	1,104,070	-10,24	1,070,100	1,070,100	-13,00	1,119,300	1.119,300	-9,00
100	72131601-011	Cambio de dos tramos de caño de desague pluvial de 100 mm. en fachada principal calle Oliva	Metro lineal	12,00	23.931	287.172	20,102	241,224	-16,00	24,326	291,912	1,65	20,820	249,840	-13,00	21,800	261,600	-8,90
101	80111613-9999	Mano de Obra ítem 100	Metro lineal	12,00	95.894	1.150.728	80,550	966,600	-16,00	97,474	1,169,688	1,65	83,428	1,001,136	-13,00	87.300	1.047.600	-8,96
102	72131601-011	Demolición de revoque y reposición de la misma con aislación en la fachada sur - torre dos, 4to, 5to y 6to piso	Metros cúbicos	40,00	30.000	1.200.000	25,200	1,008,000	-16,00	29,029	1,161,160	-3,24	26,100	1,044,000	-13,00	27,300	1,092,000	-9,00
103	80111613-9999	Mano de Obra ítem 102	Metros cúbicos	40,00	60.000	2.400.000	50,400	2.016,000	-16,00	58,058	2.322,320	-3,24	52,200	2,088,000	-13,00	54,600	2,184,000	-9,00
104	72131601-012	Pintura exterior al latex 4to, 5to y 6to piso fachada sur Bloque 2	Metros cúbicos	40,00	20.000	800.000	16,800	672,000	-16,00	10,556	422,240	-47,22	17,400	696,000	-13,00	18,200	728,000	-9,00
105	80111613-9999	Mano de Obra ítem 104	Metros cúbicos	40,00	40.000	1.600.000	33,600	1,344,000	-16,00	21,112	844,480	-47,22	34,800	1.392,000	-13,00	36.400	1,456,000	-9,00
106	80111613-9999	Demolición de cielorraso de metal desplegado (Mano de Obra)	Metros cuadrados	162,00	30.578	4.953.312	25,683	4,160,646	-16,00	26,796	4,340,952	-12,36	26,601	4,309,362	-13,00	27,900	4,519,800	-8,75
107	72103003-001	Cielorraso de yeso carton	Metros cuadrados	162,00	91.604	14.839.848	76,947	12.465,414	-16,00	77,232	12,511,584	-15,69	79,695	12,910,590	-13,00	83.400	13.510,800	-8,96
108	80111613-9999	Mano de Obra ítem 107	Metros cuadrados	162,00	96.201	15.584,562	80,808	13.090,896	-16,00	81,107	13,139,334	-15,69	83,695	13,558,590	-13,00	87,600	14.191,200	-8,94
109	72131601-012	Pintura al latex de cielorraso con enduido	Metros cuadrados	162,00	18.206	2.949,372	15,293	2,477,466	-16,00	13,436	2,176,632	-26,20	15,839	2,565,918	-13,00	16.600	2,689,200	-8,82
110	80111613-9999	Mano de Obra ítem 109	Metros cuadrados	162,00	26.355	4.269.510	22,138	3.586,356	-16,00	19,450	3,150,900	-26,20	22,929	3,714,498	-13,00	24.000	3,888,000	-8,94
111	72131601-012	Repintado de paredes al latex	Metros cuadrados	335,00	12.063	4.041.105	10,132	3.394,220	-16,01	12,363	4,141,605	2,49	10,495	3,515,825	-13,00	11.000	3,685,000	-8,81
112	80111613-9999	Mano de Obra ítem 111	Metros cuadrados	335,00	17.647	5.911,745	14,823	4.965.705	-16,00	18,086	6,058,810	2,49	15,353	5,143,255	-13,00	16.100	5,393,500	-8,77
113	72131601-001	Instalación eléctrica - bocas de luces por el cielorraso	Unidad	30,00	88.456	2.653.680	74,303	2.229,090	-16,00	99,094	2,972,820	12,03	76,957	2,308,710	-13,00	80,500	2.415,000	-8,99

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técncio
DOP - MOPC

03

114	80111613-9999	Mano de Obra ítem 113	Unidad	30,00	74.631	2.238.930	62.690	1.880.700	-16,00	83.606	2.508.180	12,03	64.929	1.947.870	-13,00	68.000	2.040.000	-8,89
115	72131601-001	Artefactos lumínicos de adosar con fluorescentes LED doble	Unidad	30,00	103.388	3.101.640	86.845	2.605.350	-16,00	119.591	3.587.730	15,67	89.946	2.698.440	-13,00	94.100	2.823.000	-0,30
116	80111613-9999	Mano de Obra ítem 115	Unidad	30,00	54.560	1.636.800	45.830	1.374.900	-16,00	63.110	1.893.300	15,67	47.467	1.424.010	-13,00	49.700	1.491.000	-8,91
117	80111613-9999	Desmantelamiento de mampara de paneles de chapa dura de fibra de eucalipto prensado con núcleo MSO (colmena) (Mano de Obra)	Metros cuadrados	110,00	30.558	3.361.380	25.668	2.823.480	-16,00	24.360	2.679.600	-20,28	26.585	2.924.350	-13,00	27.900	3.069.000	-8,70
118	72102602-007	Reposición de mampara de paneles de chapa dura de fibra de eucalipto prensado con núcleo MSO (colmena)	Metros cuadrados	110,00	155.000	17.050.000	130.200	14.322.000	-16,00	163.880	18.026.800	5,73	134.850	14.833.500	-13,00	141.100	15.521.000	-8,97
119	80111613-9999	Mano de Obra ítem 118	Metros cuadrados	110,00	133.000	14.630.000	111.720	12.289.200	-16,00	140.620	15.468.200	5,73	115.710	12.728.100	-13,00	121.100	13.321.000	-8,95
120	72102703-001	Repulida de piso granito	Metros cuadrados	137,00	8.612	1.179.844	7.234	991.058	-16,00	5.116	700.892	-40,59	7.492	1.026.404	-13,01	7.900	1.082.300	-8,27
121	80111613-9999	Mano de Obra ítem 120	Metros cuadrados	137,00	42.649	5.842.913	35.825	4.908.025	-16,00	25.334	3.470.758	-40,60	37.105	5.083.385	-13,00	38.900	5.329.300	-8,79
122	72131601-013	Retiro de escombros con servicio de contenedor	Unidad	2,00	632.885	1.265.770	531.623	1.063.246	-16,00	530.115	1.060.230	-16,24	550.610	1.101.220	-13,00	576.000	1.152.000	-8,99
123	80111613-9999	Mano de Obra ítem 122	Unidad	2,00	239.590	479.180	201.255	402.510	-16,00	200.685	401.370	-16,24	208.443	416.886	-13,00	218.100	436.200	-8,97
124	80111613-9999	Demolición de revoque (Mano de Obra)	Metros cuadrados	15,00	12.846	192.690	10.790	161.850	-16,00	13.398	200.970	4,30	11.176	167.640	-13,00	11.700	175.500	-8,92
125	72131601-006	Azotada impermeable	Metros cuadrados	15,00	9.714	145.710	8.159	122.385	-16,01	8.561	128.415	-11,87	8.451	126.765	-13,00	8.900	133.500	-8,38
126	80111613-9999	Mano de Obra ítem 125	Metros cuadrados	15,00	13.332	199.980	11.198	167.970	-16,01	11.749	176.235	-11,87	11.599	173.985	-13,00	12.200	183.000	-8,49
127	72131601-008	Revoque de paredes	Metros cuadrados	15,00	14.279	214.185	11.994	179.910	-16,00	14.973	224.595	4,86	12.423	186.345	-13,00	13.000	195.000	-8,96
128	80111613-9999	Mano de Obra ítem 127	Metros cuadrados	15,00	25.903	388.545	21.758	326.370	-16,00	27.162	407.430	4,86	22.536	338.040	-13,00	23.600	354.000	-8,89
129	72131601-012	Pintura al latex paredes y cielorraso	Metros cuadrados	300,00	14.300	4.290.000	12.012	3.603.600	-16,00	14.175	4.252.500	-0,87	12.441	3.732.300	-13,00	13.100	3.930.000	-8,39
130	80111613-9999	Mano de Obra ítem 129	Metros cuadrados	300,00	17.647	5.294.100	14.823	4.446.900	-16,00	17.492	5.247.600	-0,88	15.353	4.605.900	-13,00	16.100	4.830.000	-8,77
131	72131601-007	Cambio de techo de poligal sobre estructura existente - pasillo Juridico	Metros cuadrados	8,00	170.000	1.360.000	142.800	1.142.400	-16,00	190.495	1.523.960	12,06	147.900	1.183.200	-13,00	154.700	1.237.600	-9,00
132	80111613-9999	Mano de Obra ítem 131	Metros cuadrados	8,00	80.000	640.000	67.200	537.600	-16,00	89.645	717.160	12,06	69.600	556.800	-13,00	72.800	582.400	-9,00
133	72131601-011	Reposición de los platos de desagues con boquetas de 100 mm	Unidad	12,00	170.000	2.040.000	142.800	1.713.600	-16,00	130.935	1.571.220	-22,98	147.900	1.774.800	-13,00	154.700	1.856.400	-9,00
134	80111613-9999	Mano de Obra ítem 133	Unidad	12,00	170.000	2.040.000	142.800	1.713.600	-16,00	130.935	1.571.220	-22,98	147.900	1.774.800	-13,00	154.700	1.856.400	-9,00
135	72131601-006	Remocion del material de la junta de dilatación existente y reposición con masilla a base de poliuretano	Metro lineal	90,00	30.000	2.700.000	25.200	2.268.000	-16,00	30.450	2.740.500	1,50	26.100	2.349.000	-13,00	27.300	2.457.000	-9,00
136	80111613-9999	Mano de Obra ítem 135	Metro lineal	90,00	30.000	2.700.000	24.000	2.160.000	-20,00	30.450	2.740.500	1,50	26.100	2.349.000	-13,00	27.300	2.457.000	-9,00
137	72131601-006	Aislación de la terraza con membrana liquida, previa regularización de la superficie y consolidación de los materiales sueltos	Metros cuadrados	680,00	50.000	34.000.000	42.000	28.560.000	-16,00	41.379	28.137.720	-17,24	43.500	29.580.000	-13,00	45.500	30.940.000	-9,00
138	80111613-9999	Mano de Obra ítem 137	Metros cuadrados	680,00	30.000	20.400.000	25.200	17.136.000	-16,00	22.015	14.970.200	-26,62	26.100	17.748.000	-13,00	27.300	18.564.000	-9,00
139	72131601-007	Reparación de techo de tejas con reposición de las piezas dañadas	Metros cuadrados	30,00	70.000	2.100.000	58.800	1.764.000	-16,00	62.450	1.873.500	-10,79	60.900	1.827.000	-13,00	63.700	1.911.000	-9,00
140	80111613-9999	Mano de Obra ítem 139	Metros cuadrados	30,00	70.000	2.100.000	58.800	1.764.000	-16,00	62.450	1.873.500	-10,79	60.900	1.827.000	-13,00	63.700	1.911.000	-9,00
141	80111613-9999	Demolición de revoque (Mano de Obra)	Metros cuadrados	22,00	11.596	255.112	9.740	214.280	-16,01	15.834	348.348	36,55	10.089	221.958	-13,00	10.600	233.200	-8,59
142	72131601-006	Azotada impermeable	Metros cuadrados	22,00	9.714	213.708	8.159	179.498	-16,01	7.723	169.906	-20,50	8.451	185.922	-13,00	8.900	195.800	-8,38
143	80111613-9999	Mano de Obra ítem 142	Metros cuadrados	22,00	15.832	348.304	13.000	286.000	-17,89	12.586	276.892	-20,50	13.774	303.028	-13,00	14.500	319.000	-8,41
144	72131601-008	Revoque de paredes	Metros cuadrados	165,40	14.098	2.331.809	11.840	1.958.336	-16,02	14.767	2.442.462	4,75	12.265	2.028.631	-13,00	12.900	2.133.660	-8,50
145	80111613-9999	Mano de Obra ítem 144	Metros cuadrados	165,40	26.129	4.321.737	20.000	3.308.000	-23,46	27.369	4.526.833	4,75	22.732	3.759.873	-13,00	23.800	3.936.520	-8,91
146	72131601-012	Pintura al latex paredes y cielorraso	Metros cuadrados	236,60	14.300	3.383.380	12.010	2.841.566	-16,01	14.175	3.353.805	-0,87	12.441	2.943.541	-13,00	13.100	3.099.460	-8,39
147	80111613-9999	Mano de Obra ítem 146	Metros cuadrados	236,60	17.647	4.175.280	14.000	3.312.400	-20,67	17.492	4.138.607	-0,88	15.353	3.632.520	-13,00	16.100	3.809.260	-8,77
148	72131601-012	Pinturas de aberturas al sintetico	Metros cuadrados	24,00	20.000	480.000	16.800	403.200	-16,00	15.225	365.400	-23,88	17.400	417.600	-13,00	18.200	436.800	-9,00
149	80111613-9999	Mano de Obra ítem 148	Metros cuadrados	24,00	20.000	480.000	16.800	403.200	-16,00	15.225	365.400	-23,88	17.400	417.600	-13,00	18.200	436.800	-9,00

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técncio
DOP - MOPC

02

150	72131601-010	Reparación de ventanas de madera con sustitución de piezas dañadas y los escuadrados	Unidad	3,00	200.000	600.000	168.000	504.000	-16,00	219.240	657.720	9,62	174.000	522.000	-13,00	182.000	546.000	-9,00
151	80111613-9999	Mano de Obra ítem 150	Unidad	3,00	300.000	900.000	252.000	756.000	-16,00	328.859	986.577	9,62	261.000	783.000	-13,00	273.000	819.000	-9,00
		TOTAL IVA INCLUIDO				**495.683.553**		**419.999.554**	**-15,78**		**427.514.798**	**-14,27**		**433.854.714**	**-13,00**		**454.110.500**	**-8,94**
		OBSERVACIONES	Monto ofertado					419.999.554			427.514.799			433.854.714			454.110.500	
			Diferencia					0			1			0			0	

Arq. Luciana Barrio
Jefa Int. Dpto. Técnico
DOP - MOPC