GOBERNACION DE GUAIRA

CUADRO COMPARATIVO

MEJORAS EN EL HOSPITAL DISTRITAL DE INDEPENDENCIA con ID: 428893

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario referencial	Precio total Referencial	EDR Construcciones	PRECIO TOTAL	Variacion	%	Emprend. PARAGUAY	Precio Total	Variación	%	Construsaci S.A	Precio Total	Variacion	%	D&D Arquitectura y Construccion	Precio Total	Variacion	%
1	72131601-010	cartel de obra	Unidad	1	950.000	950.000	760.000	760.000	190.000	20	760.000	760.000	190.000	20	760.000	760.000	190.000	20	893.000	893.000	57.000	6
2	72131601-013	Limpieza de canaleta de hormigon armado ubicada sobre calle. Incluye retiro de basura	Metro lineal	100	42.500	4.250.000	34.000	3.400.000	850.000	20	34.000	3.400.000	850.000	20	34.000	3.400.000	850.000	20	40.128	4.012.800	237.200	6
3	72131601-002	Reparacion de canaleta de H°A°. Incluye soldadura y emparches	Metro lineal	43,2	95.000	4.104.000	76.000	3.283.200	820.800	20	76.000	3.283.200	820.800	20	76.000	3.283.200	820.800	20	89.697	3.874.910	229.090	6
4	72131601-002	Mano de obra de mantenimiento de canaletas	Metro lineal	43,2	20.000	864.000	16.000	691.200	172.800	20	16.000	691.200	172.800	20	16.000	691.200	172.800	20	18.884	815.789	48.211	6
5	72131601-013	Retiro de caminero en mal estado. mano de obra	Metros cuadrados	95,3	45.000	4.288.500	36.000	3.430.800	857.700	20	36.000	3.430.800	857.700	20	36.000	3.430.800	857.700	20	42.488	4.049.106	239.394	6
6	72131601-013	Retiro de piso de hormigon en mal estado. mano de obra	Metros cuadrados	123	40.000	4.920.000	32.000	3.936.000	984.000	20	32.000	3.936.000	984.000	20	32.000	3.936.000	984.000	20	37.768	4.645.464	274.536	6
7	72131601-013	Demolicion de muralla existente. Sin recuperacion de materiales. Mano de obra	Metros cuadrados	98,3	40.000	3.932.000	32.000	3.145.600	786.400	20	32.000	3.145.600	786.400	20	32.000	3.145.600	786.400	20	37.768	3.712.594	219.406	6
8	72131601-008	Retiro de Revoque para trabajo. Mano de obra	Metros cuadrados	15,3	32.000	489.600	25.600	391.680	97.920	20	25.600	391.680	97.920	20	25.600	391.680	97.920	20	30.214	462.274	27.326	6
9	72131601-015	Pilar de h°a°. seccion de 0.20x0.15 cm	Metros cúbicos	0,63	2.700.000	1.701.000	2.160.000	1.360.800	340.200	20	2.160.000	1.360.800	340.200	20	2.160.000	1.360.800	340.200	20	2.549.274	1.606.043	94.957	6
10	72131601-015	Mano de obra para construccion de pilar de H°A°. Seccion de 0.20 x 0.15 cm	Metros cúbicos	0,63	500.000	315.000	400.000	252.000	63.000	20	400.000	252.000	63.000	20	400.000	252.000	63.000	20	472.088	297.415	17.585	6
11	72131601-004	Colocacion de varilla de 10 mm en zonas de grietas. Incluye mano de obra	Metro lineal	25,3	86.350	2.184.655	69.080	1.747.724	436.931	20	69.080	1.747.724	436.931	20	69.080	1.747.724	436.931	20	81.530	2.062.709	121.946	6
12	72131601-008	Revoque en zona trabajada. Incluye mano de obra	Metros cuadrados	15,3	42.000	642.600	33.600	514.080	128.520	20	33.600	514.080	128.520	20	33.600	514.080	128.520	20	39.656	606.737	35.863	6
13	72131601-012	Pintura al aceite en las oficinas de pediatria e imagenes	Metros cuadrados	96,3	22.000	2.118.600	17.600	1.694.880	423.720	20	17.600	1.694.880	423.720	20	17.600	1.694.880	423.720	20	20.772	2.000.344	118.256	6
14	72131601-012	Mano de obra de pintura al aceite	Metros cuadrados	96,3	20.000	1.926.000	16.000	1.540.800	385.200	20	16.000	1.540.800	385.200	20	16.000	1.540.800	385.200	20	18.884	1.818.529	107.471	6
15	72131601-013	Limpieza de techo de Hormigon armado. presenta moho	Metros cuadrados	135	22.500	3.037.500	18.000	2.430.000	607.500	20	18.000	2.430.000	607.500	20	18.000	2.430.000	607.500	20	21.244	2.867.940	169.560	6
16	72131601-002	Reparacion de techo de hormigon armado en donde se presenta grietas con cemento	Metros cuadrados	35,2	215.000	7.568.000	172.000	6.054.400	1.513.600	20	172.000	6.054.400	1.513.600	20	172.000	6.054.400	1.513.600	20	202.998	7.145.530	422.470	6
17	72131601-012	Pintura de techo de hormigon armado con murocril (pintura elastica impermeable)	Metros cuadrados	135	85.000	11.475.000	68.000	9.180.000	2.295.000	20	68.000	9.180.000	2.295.000	20	68.000	9.180.000	2.295.000	20	80.255	10.834.425	640.575	6
18	72131601-012	mano de obra	Metros cuadrados	135	40.000	5.400.000	32.000	4.320.000	1.080.000	20	32.000	4.320.000	1.080.000	20	32.000	4.320.000	1.080.000	20	37.768	5.098.680	301.320	6
19	72131601-002	Reparacion de techo de tejas rotas (presenta filtraciones en algunas oficinas)	Metros cuadrados	183	90.000	16.470.000	72.000	13.176.000	3.294.000	20	72.000	13.176.000	3.294.000	20	72.000	13.176.000	3.294.000	20	84.976	15.550.608	919.392	6
20	72131601-002	mano de obra de mantenimiento de techo	Metros cuadrados	183	30.000	5.490.000	24.000	4.392.000	1.098.000	20	24.000	4.392.000	1.098.000	20	24.000	4.392.000	1.098.000	20	28.326	5.183.658	306.342	6
21	72131601-002	reparacion de canaleta metalica. Incluye soldadura y emparches	Metro lineal	125,2	40.000	5.008.000	32.000	4.006.400	1.001.600	20	32.000	4.006.400	1.001.600	20	32.000	4.006.400	1.001.600	20	37.768	4.728.554	279.446	6
22	72131601-002	mano de obra mantenimiento de canaletas	Metro lineal	125,2	20.000	2.504.000	16.000	2.003.200	500.800	20	16.000	2.003.200	500.800	20	16.000	2.003.200	500.800	20	18.884	2.364.277	139.723	6
23	72131601-002	reparacion de canaleta metalica de bajada. Incluye mano de obra	Metro lineal	25,3	55.000	1.391.500	44.000	1.113.200	278.300	20	44.000	1.113.200	278.300	20	44.000	1.113.200	278.300	20	51.930	1.313.829	77.671	6
24	72131601-012	pintura de canaleta metalica con antioxido. color a eleccion	Metro lineal	150,5	48.000	7.224.000	38.400	5.779.200	1.444.800	20	38.400	5.779.200	1.444.800	20	38.400	5.779.200	1.444.800	20	45.321	6.820.811	403.190	6
25	72131601-015	Pilar de perfil C de 75mm con planchuela de 1 x 1/8. Seccion de 0.12 x 0.30 cm. Incluye excavacion y colocacion de hormigon armado	Metro lineal	11,2	385.000	4.312.000	308.000	3.449.600	862.400	20	308.000	3.449.600	862.400	20	308.000	3.449.600	862.400	20	363.508	4.071.290	240.710	6
26	72131601-015	mano de obra para colocacion de pilares de perfil C de 75 mm	Metro lineal	11,2	75.000	840.000	60.000	672.000	168.000	20	60.000	672.000	168.000	20	60.000	672.000	168.000	20	70.814	793.117	46.883	6

GOBERNACIÓN DEL GUAIRA · Unidad Operativa de Contrataciones · CULTURA DE TRADICIONES

Abog. Alfredo Celano

27	72131601-004	Construccion de vigas de hormigon armado con perfil C de 75 mm con planchuela de 1 x 1/8. Seccion de 0.12 x 0.25 cm	Metro lineal	30	380.000	11.400.000	304.000	9.120.000	2.280.000	20	304.000	9.120.000	2.280.000	20	304.000	9.120.000	2.280.000	20	358.787	10.763.610	636.390	6
28	72131601-004	mano de obra de construccion de viga armado	Metro lineal	30	78.500	2.355.000	62.800	1.884.000	471.000	20	62.800	1.884.000	471.000	20	62.800	1.884.000	471.000	20	74.118	2.223.540	131.460	6
29	72131601-007	Provision y colocacion de correas de perfil C de 75 mm	Metro lineal	100	42.500	4.250.000	34.000	3.400.000	850.000	20	34.000	3.400.000	850.000	20	34.000	3.400.000	850.000	20	40.128	4.012.800	237.200	6
30	72131601-9976	Provision y colocacion de chapa trapezoidal N° 28 sobre correas metalicas	Metros cuadrados	120	78.500	9.420.000	62.800	7.536.000	1.884.000	20	62.800	7.536.000	1.884.000	20	62.800	7.536.000	1.884.000	20	74.118	8.894.160	525.840	6
31	72131601-9976	mano de obra de trabajos de techo metalico	Metros cuadrados	120	38.000	4.560.000	30.400	3.648.000	912.000	20	30.400	3.648.000	912.000	20	30.400	3.648.000	912.000	20	35.879	4.305.480	254.520	6
32	72131601-003	Cimiento de piedra bruta colocada. Seccion de 0.60 x .30 cm. para soporte de pilar	Metros cúbicos	0,86	400.000	344.000	320.000	275.200	68.800	20	320.000	275.200	68.800	20	320.000	275.200	68.800	20	377.671	324.797	19.203	6
33	72131601-003	mano de obra de Cimiento PBC	Metros cúbicos	0,86	80.000	68.800	64.000	55.040	13.760	20	64.000	55.040	13.760	20	64.000	55.040	13.760	20	75.535	64.960	3.840	6
34	72131601-005	Pilar de Mamposteria de ladrillo comun de 0.30 cm. incluye mano de obra	Metros cuadrados	5,6	235.000	1.316.000	188.000	1.052.800	263.200	20	188.000	1.052.800	263.200	20	188.000	1.052.800	263.200	20	221.882	1.242.539	73.461	6
35	72131601-008	Revoque de pilares. incluye mano de obra	Metros cuadrados	25,3	42.000	1.062.600	33.600	850.080	212.520	20	33.600	850.080	212.520	20	33.600	850.080	212.520	20	39.656	1.003.297	59.303	6
36	72131601-012	Pintura textura de pilares. color a eleccion	Metros cuadrados	25,3	100.000	2.530.000	80.000	2.024.000	506.000	20	80.000	2.024.000	506.000	20	80.000	2.024.000	506.000	20	94.418	2.388.775	141.225	6
37	72131601-012	Mano de obra de pintura texturada	Costo por Mil	25,3	25.500	645.150	20.400	516.120	129.030	20	20.400	516.120	129.030	20	20.400	516.120	129.030	20	24.077	609.148	36.002	6
38	72131601-007	Provision y colocacion de cenefa metalico de 1.00 x 1.00 metro. Grosor de 1mm para portico. incluye mano de obra	Metros cuadrados	10	450.000	4.500.000	360.000	3.600.000	900.000	20	360.000	3.600.000	900.000	20	360.000	3.600.000	900.000	20	424.879	4.248.790	251.210	6
39	72131601-012	Pintura de cenefa metalico con antioxido. color a eleccion. incluye mano de obra	Metros cuadrados	20	45.000	900.000	36.000	720.000	180.000	20	36.000	720.000	180.000	20	36.000	720.000	180.000	20	42.488	849.760	50.240	6
40	72131601-010	Provision y colocacion de letras corporeas. segun plano. incluye mano de obra	Unidad Medida Global	1	5.600.000	5.600.000	4.480.000	4.480.000	1.120.000	20	4.480.000	4.480.000	1.120.000	20	4.480.000	4.480.000	1.120.000	20	5.287.383	5.287.383	312.617	6
41	72131601-001	Provision y colocacion de caños corrugados de 3/4" para colocacion de cables	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000	480.000	480.000	120.000	20	480.000	480.000	120.000	20	480.000	480.000	120.000	20	566.506	566.506	33.494	6
42	72131601-001	Provision y colocacion de cables de 2mm y 4mm para circuito electrico	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	1.200.000	1.200.000	300.000	20	1.200.000	1.200.000	300.000	20	1.200.000	1.200.000	300.000	20	1.416.264	1.416.264	83.736	6
43	72131601-001	Provision y colocacion de artefactos de iluminacion. foco led. incluye artefacto de coneccion	Unidad	4	120.000	480.000	96.000	384.000	96.000	20	96.000	384.000	96.000	20	96.000	384.000	96.000	20	113.302	453.208	26.792	6
44	72131601-001	Mano de obra de instalacion electrica	Unidad Medida Global	1	660.000	660.000	528.000	528.000	132.000	20	528.000	528.000	132.000	20	528.000	528.000	132.000	20	623.156	623.156	36.844	6
45	72131601-015	Pilar de perfil C de 75 mm emtubado. incluye excavacion y colocacion en hormigon armado	Metro lineal	16,8	285.000	4.788.000	228.000	3.830.400	957.600	20	228.000	3.830.400	957.600	20	228.000	3.830.400	957.600	20	269.091	4.520.729	267.271	6
46	72131601-015	Mano de obra de colocacion de pilares de perfil C de 75mm	Metro lineal	16,8	40.000	672.000	32.000	537.600	134.400	20	32.000	537.600	134.400	20	32.000	537.600	134.400	20	37.768	634.502	37.498	6
47	72131601-004	Provision y colocacion de perfil C de 75 mm entubado para viga	Metro lineal	12	325.000	3.900.000	260.000	3.120.000	780.000	20	260.000	3.120.000	780.000	20	260.000	3.120.000	780.000	20	306.858	3.682.296	217.704	6
48	72131601-004	Provision y colocacion de correas de perfil C de 75 mm	Metro lineal	34	40.000	1.360.000	32.000	1.088.000	272.000	20	32.000	1.088.000	272.000	20	32.000	1.088.000	272.000	20	37.768	1.284.112	75.888	6
49	72131601-9976	Provision y colocacion de chapa trapezoidal N° 28 sobre correas metalicas	Metros cuadrados	32,2	70.000	2.254.000	56.000	1.803.200	450.800	20	56.000	1.803.200	450.800	20	56.000	1.803.200	450.800	20	66.093	2.128.195	125.805	6
50	72131601-007	Mano de obra de trabajos de techo metalico	Metros cuadrados	32,2	40.000	1.288.000	32.000	1.030.400	257.600	20	32.000	1.030.400	257.600	20	32.000	1.030.400	257.600	20	37.768	1.216.130	71.870	6
51	72131601-009	Reparacion de pisos dañados. Incluye mano de obra	Metros cuadrados	8,3	85.000	705.500	68.000	564.400	141.100	20	68.000	564.400	141.100	20	68.000	564.400	141.100	20	80.255	666.117	39.384	6
52	72131601-012	Retiro de pintura existente con lija	Metros cuadrados	804,48	12.500	10.056.000	10.000	8.044.800	2.011.200	20	10.000	8.044.800	2.011.200	20	10.000	8.044.800	2.011.200	20	11.803	9.495.277	560.723	6
53	72131601-008	Retiro de Revoque dañadas. exterior	Metros cuadrados	89	12.000	1.068.000	9.600	854.400	213.600	20	9.600	854.400	213.600	20	9.600	854.400	213.600	20	11.331	1.008.459	59.541	6
54	72131601-008	Reparacion de Revoques dañadas	Metros cuadrados	89	45.000	4.005.000	36.000	3.204.000	801.000	20	36.000	3.204.000	801.000	20	36.000	3.204.000	801.000	20	42.488	3.781.432	223.568	6
55	72131601-012	Pintura al aceite en paredes laterales. Altura 1,00 metro	Metros cuadrados	251,4	48.000	12.067.200	38.400	9.653.760	2.413.440	20	38.400	9.653.760	2.413.440	20	38.400	9.653.760	2.413.440	20	45.321	11.393.699	673.501	6
56	72131601-012	Pintura al latex para paredes exteriores. color a eleccion	Litros	183,2	35.000	6.412.000	28.000	5.129.600	1.282.400	20	28.000	5.129.600	1.282.400	20	28.000	5.129.600	1.282.400	20	33.047	6.054.210	357.790	6
57	72131601-012	Mano de obra de pintura	Metros cuadrados	553,08	25.000	13.827.000	20.000	11.061.600	2.765.400	20	20.000	11.061.600	2.765.400	20	20.000	11.061.600	2.765.400	20	23.605	13.055.453	771.547	6

Abog. Alfredo Celano

58	72131601-009	Construccion de piso de H°A°. Espesor de 10 cm para entrada de ambulancia	Metros cuadrados	165	150.000	24.750.000	120.000	19.800.000	4.950.000	20	120.000	19.800.000	4.950.000	20	120.000	19.800.000	4.950.000	20	141.627	23.368.455	1.381.545	6
59	72131601-009	Mano de obra de construccion de piso de H° A°	Metros cuadrados	165	90.000	14.850.000	72.000	11.880.000	2.970.000	20	72.000	11.880.000	2.970.000	20	72.000	11.880.000	2.970.000	20	84.976	14.021.040	828.960	6
60	72131601-005	Cordon de ladrillo comun. Revocado y pintado al latex color blanco. Incluye mano de obra	Metro lineal	96,3	95.000	9.148.500	76.000	7.318.800	1.829.700	20	76.000	7.318.800	1.829.700	20	76.000	7.318.800	1.829.700	20	89.697	8.637.821	510.679	6
61	72131601-009	Reparacion de pisos dañados exteriores. Baldozones de 40 x 40 existente en el lugar. Incluye mano de obra.	Metros cuadrados	65,3	85.000	5.550.500	68.000	4.440.400	1.110.100	20	68.000	4.440.400	1.110.100	20	68.000	4.440.400	1.110.100	20	80.255	5.240.652	309.849	6
62	72131601-012	Reparacion de cordones de estacionamiento pintado en latex color blanco	Metro lineal	65	25.000	1.625.000	20.000	1.300.000	325.000	20	20.000	1.300.000	325.000	20	20.000	1.300.000	325.000	20	23.605	1.534.325	90.675	6
63	72131601-012	Mano de obra de reparacion de cordones	Metro lineal	65	20.000	1.300.000	16.000	1.040.000	260.000	20	16.000	1.040.000	260.000	20	16.000	1.040.000	260.000	20	18.884	1.227.460	72.540	6
64	72131601-002	Provision y esparcida de piedra triturada 5ta. para estacionamiento	Metros cúbicos	20	325.000	6.500.000	260.000	5.200.000	1.300.000	20	260.000	5.200.000	1.300.000	20	260.000	5.200.000	1.300.000	20	306.858	6.137.160	362.840	6
65	72131601-002	reparacion de guada obras dañadas. incluye mano de obra	Metro lineal	60,3	52.300	3.153.690	41.840	2.522.952	630.738	20	41.840	2.522.952	630.738	20	41.840	2.522.952	630.738	20	49.381	2.977.674	176.016	6
66	72131601-013	Limpieza de guarda obras, presentan yuyos y empastado por sobre la guarda obra	Unidad Medida Global	1	850.000	850.000	680.000	680.000	170.000	20	680.000	680.000	170.000	20	680.000	680.000	170.000	20	802.550	802.550	47.450	6
67	72131601-004	Encadenado de H°A°. seccion de 0.30 x 0.20 cm	Metros cúbicos	6,3	1.800.000	11.340.000	1.440.000	9.072.000	2.268.000	20	1.440.000	9.072.000	2.268.000	20	1.440.000	9.072.000	2.268.000	20	1.699.516	10.706.951	633.049	6
68	72131601-004	Mano de obra de encadenado de H°A°	Metros cúbicos	6,3	820.000	5.166.000	656.000	4.132.800	1.033.200	20	656.000	4.132.800	1.033.200	20	656.000	4.132.800	1.033.200	20	774.224	4.877.611	288.389	6
69	72131601-004	Pilotes de H°A°. Seccion de 0.30 x0.20 cm para soporte de encadenado	Metros cúbicos	2,6	1.800.000	4.680.000	1.440.000	3.744.000	936.000	20	1.440.000	3.744.000	936.000	20	1.440.000	3.744.000	936.000	20	1.699.516	4.418.742	261.258	6
70	72131601-004	Mano de obra de pilotes de H°A°. seccion de 0.30 x 0.20 cm	Metros cúbicos	2,6	800.000	2.080.000	640.000	1.664.000	416.000	20	640.000	1.664.000	416.000	20	640.000	1.664.000	416.000	20	755.341	1.963.887	116.113	6
71	72131601-008	Revoques de encadenado de H° A°. Incluye mano de obra	Metros cuadrados	80	42.000	3.360.000	33.600	2.688.000	672.000	20	33.600	2.688.000	672.000	20	33.600	2.688.000	672.000	20	39.656	3.172.480	187.520	6
72	72131601-012	Pintura de encadenado revocado al latex color a eleccion	Metros cuadrados	80	22.000	1.760.000	17.600	1.408.000	352.000	20	17.600	1.408.000	352.000	20	17.600	1.408.000	352.000	20	20.772	1.661.760	98.240	6
73	72131601-012	Mano de obra de pintura	Metros cuadrados	80	20.000	1.600.000	16.000	1.280.000	320.000	20	16.000	1.280.000	320.000	20	16.000	1.280.000	320.000	20	18.884	1.510.720	89.280	6
74	72131601-003	Cimiento de piedra bruta colocada, seccion de 0.60 x 0.30 cm. para soporte de pilar	Metros cúbicos	0,86	400.000	344.000	320.000	275.200	68.800	20	320.000	275.200	68.800	20	320.000	275.200	68.800	20	377.671	324.797	19.203	6
75	72131601-003	Mano de obra de PBC	Metros cúbicos	0,86	80.000	68.800	64.000	55.040	13.760	20	64.000	55.040	13.760	20	64.000	55.040	13.760	20	75.535	64.960	3.840	6
76	72131601-015	Construccion de Pilar de ladrillo comun. diseño segun plano	Metros cuadrados	15,6	80.000	1.248.000	64.000	998.400	249.600	20	64.000	998.400	249.600	20	64.000	998.400	249.600	20	75.535	1.178.346	69.654	6
77	72131601-015	Mano de obra construccion de Pilares de ladrillo	Metros cuadrados	15,6	40.000	624.000	32.000	499.200	124.800	20	32.000	499.200	124.800	20	32.000	499.200	124.800	20	37.768	589.181	34.819	6
78	72131601-008	Revoque de pilares. incluye mano de obra	Metros cuadrados	45,6	42.000	1.915.200	33.600	1.532.160	383.040	20	33.600	1.532.160	383.040	20	33.600	1.532.160	383.040	20	39.656	1.808.314	106.886	6
79	72131601-012	Pintura de pilares al latex. color a eleccion	Metros cuadrados	45,6	18.500	843.600	14.800	674.880	168.720	20	14.800	674.880	168.720	20	14.800	674.880	168.720	20	17.468	796.541	47.059	6
80	72131601-012	Mano de obra de pintura	Metros cuadrados	45,6	20.000	912.000	16.000	729.600	182.400	20	16.000	729.600	182.400	20	16.000	729.600	182.400	20	18.884	861.110	50.890	6
81	72131601-015	Provision de verja metalica de perfil con pilares de tubo metalica de 60 x 40. incluye pintura de antioxido	Metros cuadrados	168	400.000	67.200.000	320.000	53.760.000	13.440.000	20	320.000	53.760.000	13.440.000	20	320.000	53.760.000	13.440.000	20	377.671	63.448.728	3.751.272	6
82	72131601-015	mano de obra de colocacion de verja metalica de perfil	Metros cuadrados	168	20.000	3.360.000	16.000	2.688.000	672.000	20	16.000	2.688.000	672.000	20	16.000	2.688.000	672.000	20	18.884	3.172.512	187.488	6
83	72131601-010	Provision de porton metalico para acceso de vehiculo. diseño segun plano	Metros cuadrados	5	400.000	2.000.000	320.000	1.600.000	400.000	20	320.000	1.600.000	400.000	20	320.000	1.600.000	400.000	20	377.671	1.888.355	111.645	6
84	72131601-010	Mano de obra de colocacion de porton metalico	Metros cuadrados	5	80.000	400.000	64.000	320.000	80.000	20	64.000	320.000	80.000	20	64.000	320.000	80.000	20	75.535	377.675	22.325	6
85	72131601-010	Provision de porton metalico para acceso peatonal. diseño segun plano	Metros cuadrados	7,5	400.000	3.000.000	320.000	2.400.000	600.000	20	320.000	2.400.000	600.000	20	320.000	2.400.000	600.000	20	377.671	2.832.533	167.468	6
86	72131601-010	Mano de obra colocacion de porton metalico	Metros cuadrados	7,5	80.000	600.000	64.000	480.000	120.000	20	64.000	480.000	120.000	20	64.000	480.000	120.000	20	75.535	566.513	33.488	6
87	72131601-003	Cimiento de piedra bruta colocada. Seccion 0.60 x 0.30 cm.	Metros cúbicos	10,8	400.000	4.320.000	320.000	3.456.000	864.000	20	320.000	3.456.000	864.000	20	320.000	3.456.000	864.000	20	377.671	4.078.847	241.153	6
88	72131601-003	Mano de obra Cimiento de PBC	Metros cúbicos	10,8	80.000	864.000	64.000	691.200	172.800	20	64.000	691.200	172.800	20	64.000	691.200	172.800	20	75.535	815.778	48.222	6
89	72131601-004	Encadenado de hormigon armado . seccion 0.60 x 0.20 cm	Metros cúbicos	3,6	2.000.000	7.200.000	1.600.000	5.760.000	1.440.000	20	1.600.000	5.760.000	1.440.000	20	1.600.000	5.760.000	1.440.000	20	1.888.351	6.798.064	401.936	6
90	72131601-004	Mano de obra de encadenado de hormigon armado	Metros cúbicos	3,6	850.000	3.060.000	680.000	2.448.000	612.000	20	680.000	2.448.000	612.000	20	680.000	2.448.000	612.000	20	802.550	2.889.180	170.820	6
91	72131601-005	Muro de nivelacion de 0.30m. Ladrillo comun. incluye mano de obra	Metros cuadrados	46,3	180.000	8.334.000	144.000	6.667.200	1.666.800	20	144.000	6.667.200	1.666.800	20	144.000	6.667.200	1.666.800	20	169.952	7.868.778	465.222	6

Abog. Alfredo Celano

92	72131601-009	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	15,6	98.500	1.536.600	78.800	1.229.280	307.320	20	78.800	1.229.280	307.320	20	78.800	1.229.280	307.320	20	93.002	1.450.831	85.769	6
93	72131601-006	Aislacion de paredes. incluye mano de obra	Metros cuadrados	15,3	78.500	1.201.050	62.800	960.840	240.210	20	62.800	960.840	240.210	20	62.800	960.840	240.210	20	74.118	1.134.005	67.045	6
94	72131601-005	Muro de elevacion de 0.15 para revocar. ladrillo hueco	Metros cuadrados	150,3	60.000	9.018.000	48.000	7.214.400	1.803.600	20	48.000	7.214.400	1.803.600	20	48.000	7.214.400	1.803.600	20	56.651	8.514.645	503.355	6
95	72131601-005	Mano de obra de muro de elevacion de 0.15 cm	Metros cuadrados	150,3	45.000	6.763.500	36.000	5.410.800	1.352.700	20	36.000	5.410.800	1.352.700	20	36.000	5.410.800	1.352.700	20	42.488	6.385.946	377.554	6
96	72131601-9976	Techo de chapa trapezoidal Nº 28 sobre estructura metalica de perfil C	Metros cuadrados	115	300.000	34.500.000	240.000	27.600.000	6.900.000	20	240.000	27.600.000	6.900.000	20	240.000	27.600.000	6.900.000	20	283.253	32.574.095	1.925.905	6
97	72131601-007	Provision y colocacion de membrana aislante de 5 mm	Metros cuadrados	115	45.000	5.175.000	36.000	4.140.000	1.035.000	20	36.000	4.140.000	1.035.000	20	36.000	4.140.000	1.035.000	20	42.488	4.886.120	288.880	6
98	72131601-007	Mano de obra de techo	Metros cuadrados	115	50.000	5.750.000	40.000	4.600.000	1.150.000	20	40.000	4.600.000	1.150.000	20	40.000	4.600.000	1.150.000	20	47.209	5.429.035	320.965	6
99	72131601-001	Provision y colocacion de caños corrugados de 3/4" para colocacion de cables	Unidad Medida Global	1	1.850.000	1.850.000	1.480.000	1.480.000	370.000	20	1.480.000	1.480.000	370.000	20	1.480.000	1.480.000	370.000	20	1.746.725	1.746.725	103.275	6
100	72131601-001	Provision y colocacion de cables de 2mm y 4mm para circuito electrico	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000	2.400.000	2.400.000	600.000	20	2.400.000	2.400.000	600.000	20	2.400.000	2.400.000	600.000	20	2.832.527	2.832.527	167.473	6
101	72131601-001	Provision y colocacion de tablero para llaves	Unidad	1	450.000	450.000	360.000	360.000	90.000	20	360.000	360.000	90.000	20	360.000	360.000	90.000	20	424.879	424.879	25.121	6
102	72131601-001	Provision y colocacion de llave termomagnetica de 10	Unidad	2	45.000	90.000	36.000	72.000	18.000	20	36.000	72.000	18.000	20	36.000	72.000	18.000	20	42.488	84.976	5.024	6
103	72131601-001	Provision y colocacion de tomas y puntos	Unidad	12	120.000	1.440.000	96.000	1.152.000	288.000	20	96.000	1.152.000	288.000	20	96.000	1.152.000	288.000	20	113.302	1.359.624	80.376	6
104	72131601-001	Provision y colocacion de artefactos de iluminacion. foco led. incluye artefactos de coneccion	Unidad	12	135.000	1.620.000	108.000	1.296.000	324.000	20	108.000	1.296.000	324.000	20	108.000	1.296.000	324.000	20	127.464	1.529.568	90.432	6
105	72131601-001	Provision y colocacion de jabalina para ducha	Unidad	1	45.000	45.000	36.000	36.000	9.000	20	36.000	36.000	9.000	20	36.000	36.000	9.000	20	42.488	42.488	2.512	6
106	72131601-001	Mano de obra de instalacion electrica	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000	2.800.000	2.800.000	700.000	20	2.800.000	2.800.000	700.000	20	2.800.000	2.800.000	700.000	20	3.304.615	3.304.615	195.385	6
107	72131601-008	Revoque de paredes interiores y exteriores a una capa	Metros cuadrados	176	25.000	4.400.000	20.000	3.520.000	880.000	20	20.000	3.520.000	880.000	20	20.000	3.520.000	880.000	20	23.605	4.154.480	245.520	6
108	72131601-008	Mano de obra Revoque	Metros cuadrados	176	20.000	3.520.000	16.000	2.816.000	704.000	20	16.000	2.816.000	704.000	20	16.000	2.816.000	704.000	20	18.884	3.323.584	196.416	6
109	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascote. incluye mano de obra	Metros cuadrados	50	60.000	3.000.000	48.000	2.400.000	600.000	20	48.000	2.400.000	600.000	20	48.000	2.400.000	600.000	20	56.651	2.832.550	167.450	6
110	72131601-009	Alisada de cemento	Metros cuadrados	50	55.000	2.750.000	44.000	2.200.000	550.000	20	44.000	2.200.000	550.000	20	44.000	2.200.000	550.000	20	51.930	2.596.500	153.500	6
111	72131601-009	Piso de baldosa ceramico normal de 0.40 x 0.40 cm	Metros cuadrados	50	85.000	4.250.000	68.000	3.400.000	850.000	20	68.000	3.400.000	850.000	20	68.000	3.400.000	850.000	20	80.255	4.012.750	237.250	6
112	72131601-009	Mano de obra de colocacion de pisos	Metros cuadrados	50	20.000	1.000.000	16.000	800.000	200.000	20	16.000	800.000	200.000	20	16.000	800.000	200.000	20	18.884	944.200	55.800	6
113	72131601-009	Zocalo de baldosa normal. incluye mano de obra	Metro lineal	35	25.000	875.000	20.000	700.000	175.000	20	20.000	700.000	175.000	20	20.000	700.000	175.000	20	23.605	826.175	48.825	6
114	72131601-010	Provision y colocacion de puerta y marco de madera de 0.80 x 2.10 cm. incluye mano de obra	Unidad	1	1.250.000	1.250.000	1.000.000	1.000.000	250.000	20	1.000.000	1.000.000	250.000	20	1.000.000	1.000.000	250.000	20	1.180.220	1.180.220	69.780	6
115	72131601-010	Provision y colocacion de puerta y marco de madera de 0.70 x 2.10 cm. incluye mano de obra	Unidad	1	1.050.000	1.050.000	840.000	840.000	210.000	20	840.000	840.000	210.000	20	840.000	840.000	210.000	20	991.385	991.385	58.615	6
116	72131601-010	Provision y colocacion de puerta metalico de 1.50 x 2.10 cm. incluye mano de obra	Unidad	1	1.800.000	1.800.000	1.440.000	1.440.000	360.000	20	1.440.000	1.440.000	360.000	20	1.440.000	1.440.000	360.000	20	1.699.516	1.699.516	100.484	6
117	72131601-010	Ventanas tipo balancines de 0.40 x 0.60 cm. incluye mano de obra	Unidad	1	650.000	650.000	520.000	520.000	130.000	20	520.000	520.000	130.000	20	520.000	520.000	130.000	20	613.715	613.715	36.285	6
118	72131601-010	Ventanas tipo balancines de 1.20 x 1.60 cm. incluye mano de obra	Unidad	1	800.000	800.000	640.000	640.000	160.000	20	640.000	640.000	160.000	20	640.000	640.000	160.000	20	755.341	755.341	44.659	6
119	72131601-012	Pintura de paredes interiores al latex. color a eleccion	Metros cuadrados	176	25.000	4.400.000	20.000	3.520.000	880.000	20	20.000	3.520.000	880.000	20	20.000	3.520.000	880.000	20	23.605	4.154.480	245.520	6
120	72131601-012	Mano de obra de pintura interiores al latex	Metros cuadrados	176	20.000	3.520.000	16.000	2.816.000	704.000	20	16.000	2.816.000	704.000	20	16.000	2.816.000	704.000	20	18.884	3.323.584	196.416	6
121	72131601-012	Pintura de paredes exteriores al latex. color a eleccion	Metros cuadrados	176	25.000	4.400.000	20.000	3.520.000	880.000	20	20.000	3.520.000	880.000	20	20.000	3.520.000	880.000	20	23.605	4.154.480	245.520	6
122	72131601-012	Mano de obra de pintura exterior al latex	Metros cuadrados	176	18.000	3.168.000	14.400	2.534.400	633.600	20	14.400	2.534.400	633.600	20	14.400	2.534.400	633.600	20	16.996	2.991.296	176.704	6
123	72131601-012	Pintura de aberturas metalicas con pintura sintetica. incluye mano de obra	Metros cuadrados	3,5	35.000	122.500	28.000	98.000	24.500	20	28.000	98.000	24.500	20	28.000	98.000	24.500	20	33.047	115.665	6.836	6
124	72131601-005	Revestimiento de baño con azulejos de 0.30 x 0.30	Metros cuadrados	17,43	85.000	1.481.550	68.000	1.185.240	296.310	20	68.000	1.185.240	296.310	20	68.000	1.185.240	296.310	20	80.255	1.398.845	82.705	6
125	72131601-011	Incluye lavamono con pedestal, jabonera y porta papel	Unidad	1	1.230.000	1.230.000	984.000	984.000	246.000	20	984.000	984.000	246.000	20	984.000	984.000	246.000	20	1.161.336	1.161.336	68.664	6

Aboa. Alfredo Celano

4

126	72131601-011	Provision y colocacion de ducha frio y caliente. Incluye brazo cromado de 1/2 x 35 cm	Unidad	1	250.000	250.000	200.000	200.000	50.000	20	200.000	200.000	50.000	20	200.000	200.000	50.000	20	236.044	236.044	13.956	6
127	72131601-011	canilla para lavatorio	Unidad	1	45.000	45.000	36.000	36.000	9.000	20	36.000	36.000	9.000	20	36.000	36.000	9.000	20	42.488	42.488	2.512	6
128	72131601-001	Enchufe de PVC	Unidad	1	8.500	8.500	6.800	6.800	1.700	20	6.800	6.800	1.700	20	6.800	6.800	1.700	20	8.026	8.026	474	6
129	72131601-011	Conexion cromada 1/2 x 30 cm	Unidad	3	48.000	144.000	38.400	115.200	28.800	20	38.400	115.200	28.800	20	38.400	115.200	28.800	20	45.321	135.963	8.037	6
130	72131601-011	Prolongador Cromado 1/2x1	Unidad	1	43.500	43.500	34.800	34.800	8.700	20	34.800	34.800	8.700	20	34.800	34.800	8.700	20	41.072	41.072	2.428	6
131	72131601-011	Sopara cromada para lavatorio	Unidad	1	65.200	65.200	52.160	52.160	13.040	20	52.160	52.160	13.040	20	52.160	52.160	13.040	20	61.561	61.561	3.639	6
132	72131601-011	Roseta cromada	Unidad	1	6.500	6.500	5.200	5.200	1.300	20	5.200	5.200	1.300	20	5.200	5.200	1.300	20	6.138	6.138	362	6
133	72131601-011	Tornillo de bronce para fijar artefactos	Unidad	6	4.500	27.000	3.600	21.600	5.400	20	3.600	21.600	5.400	20	3.600	21.600	5.400	20	4.249	25.494	1.506	6
134	72131601-005	Cemento blanco	Kilogramos	1,3	6.350	8.255	5.080	6.604	1.651	20	5.080	6.604	1.651	20	5.080	6.604	1.651	20	5.996	7.795	460	6
135	72131601-005	Masilla comun	Kilogramos	1,3	18.600	24.180	14.880	19.344	4.836	20	14.880	19.344	4.836	20	14.880	19.344	4.836	20	17.562	22.831	1.349	6
136	72131601-005	Mano de obras	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000	960.000	960.000	240.000	20	960.000	960.000	240.000	20	960.000	960.000	240.000	20	1.133.011	1.133.011	66.989	6
137	72131601-011	Provision de agua corriente para baño con tubo de 1"	Unidad Medida Global	1	550.000	550.000	440.000	440.000	110.000	20	440.000	440.000	110.000	20	440.000	440.000	110.000	20	519.297	519.297	30.703	6
138	72131601-011	Camara septica tipo 2 de 2.00 x 5.00. Incluye mano de obra	Unidad	1	3.500.000	3.500.000	2.800.000	2.800.000	700.000	20	2.800.000	2.800.000	700.000	20	2.800.000	2.800.000	700.000	20	3.304.615	3.304.615	195.385	6
139	72131601-011	Pozo absorvente tipo 2 de 2.50 x 3.00. Incluye mano de obra	Unidad	1	3.500.000	3.500.000	2.800.000	2.800.000	700.000	20	2.800.000	2.800.000	700.000	20	2.800.000	2.800.000	700.000	20	3.304.615	3.304.615	195.385	6
140	72131601-005	Reparacion de vereda frontal. Incluye mano de obra	Centimetros cuadrados	45,3	89.200	4.040.760	71.360	3.232.608	808.152	20	71.360	3.232.608	808.152	20	71.360	3.232.608	808.152	20	84.221	3.815.211	225.549	6
141	72131601-013	Limpieza y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	2.875.140	2.875.140	2.300.112	2.300.112	575.028	20	2.300.112	2.300.112	575.028	20	2.300.112	2.300.112	575.028	20	2.714.637	2.714.637	160.503	6
					Precio Total	557.901.730		446.321.384		-		446.321.384				446.321.384				526.757.693		

5.

GOBERNACION DEL GUAIRA

Abog. Alfredo Celano