" SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL 1864 – 1870 "

COMANDO DE LA FUERZA AEREA
COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL FAP N° 03/2022 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE EDIFICIOS DE LA FUERZA AÉREA 2022 - 2023". ID N°
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						D & D Arquitectura Construcción S.R.L.		MES INGENIERIA S.A.		CO IN de Carlos Alberto Perales Ortellado		SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)
1	**72131601-013**	**Limpieza de obra**					**188.488**		**188.487**		**128.500**		**244.000**
1.1		Limpieza del area de trabajo	M2	Evento	1	19.129	19.129	19.129	19.129	16.500	16.500	26.302	26.302
1.2		Vallado de seguridad para Obra, en chapa ondulada o trapezoidal, con estructura de caños metálicos	M2	Evento	1	121.359	121.359	121.358	121.358	70.000	70.000	151.698	151.698
1.3		Preparacion de terreno a nivel de la sub rasante para colchon de arena para empedrado	M2	Evento	1	48.000	48.000	48.000	48.000	42.000	42.000	66.000	66.000
2	**72141505-001**	**Movimiento de suelo**					**1.713.982**		**1.185.007**		**1.443.900**		**1.440.881**
2.1		Excavaciones de suelo (manual)	M3	Evento	1	160.546	160.546	150.512	150.512	95.000	95.000	200.682	200.682
2.2		Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	M3	Evento	1	182.708	182.708	171.288	171.288	140.000	140.000	228.384	228.384
2.3		Movimiento de suelo, incluye cargamento de tierra, desmonte, relleno, baden y canal abierto de desague, compactación mecanizada	M3	Evento	1	527.821	527.821	527.821	527.821	528.000	528.000	461.843	461.843
2.4		Sub-muracion con piedra bruta colocada	M3	Evento	1	812.032	812.032	304.512	304.512	650.000	650.000	507.520	507.520
2.5		Empastado	M2	Evento	1	30.875	30.875	30.874	30.874	30.900	30.900	42.452	42.452
3	**72103003-001**	**Demoliciones Varias**					**3.502.302**		**3.232.963**		**2.957.400**		**4.539.388**
3.1		**De Estructuras de Hº Aº**					**182.709**		**171.288**		**159.000**		**251.223**
3.1.1		De losas	M2	Evento	1	60.903	60.903	57.096	57.096	53.000	53.000	83.741	83.741
3.1.2		De pilares	M2	Evento	1	60.903	60.903	57.096	57.096	53.000	53.000	83.741	83.741
3.1.3		De vigas y encadenados	M2	Evento	1	60.903	60.903	57.096	57.096	53.000	53.000	83.741	83.741
3.2		**De Mamposteria**					**1.159.580**		**1.067.539**		**988.000**		**1.523.343**
3.2.1		De nivelacion de 0,45 m	M2	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	17.700	17.700	27.914	27.914
3.2.2		De nivelacion de 0,30 m	M2	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	17.700	17.700	27.914	27.914
3.2.3		De elevacion de 0.15 m sin recuperacion de materiales	M2	Evento	1	18.525	18.525	17.367	17.367	16.300	16.300	25.472	25.472
3.2.4		De elevacion de paredes de 0.20 m sin recuperacion de materiales	M2	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	17.700	17.700	27.914	27.914
3.2.5		De elevacion de paredes de 0.30 m sin recuperacion de materiales	M2	Evento	1	18.525	18.525	17.367	17.367	16.300	16.300	25.472	25.472
3.2.6		De pilar de 0.30x0.30 m de ladrillos comunes	ML	Evento	1	34.142	34.142	32.008	32.008	30.000	30.000	46.945	46.945
3.2.7		De pilar de 0.45x0.45 m de ladrillos comunes	ML	Evento	1	44.032	44.032	41.279	41.279	38.500	38.500	60.543	60.543
3.2.8		De canteros	ML	Evento	1	29.775	29.775	27.914	27.914	26.000	26.000	40.940	40.940
3.2.9		De murito, postes y tejido perimetral	ML	Evento	1	71.640	71.640	67.163	67.163	62.000	62.000	98.505	98.505
3.2.10		De muralla	M2	Evento	1	53.414	53.414	50.075	50.075	46.000	46.000	73.444	73.444
3.2.11		De muro de contencion de piedra bruta	M2	Evento	1	171.430	171.430	160.715	160.715	150.000	150.000	214.287	214.287
3.2.12		Remocion de membrana de aislacion	M2	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	11.800	11.800	18.609	18.609
3.2.13		De techo plano en areas transitables y no transitables	M2	Evento	1	47.369	47.369	44.408	44.408	42.000	42.000	65.132	65.132
3.2.14		De techo de bovedillas	M2	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	35.000	35.000	55.827	55.827
3.2.15		De techo de Chapa de Zinc	M2	Evento	1	60.903	60.903	57.096	57.096	53.000	53.000	83.741	83.741
3.2.16		De tejas, tejuelones y/o tejuelitas sin recuperacion de materiales	M2	Evento	1	61.748	61.748	57.889	57.889	54.000	54.000	84.904	84.904
3.2.17		De techo de chapa de zinc	M2	Evento	1	93.046	93.046	67.670	67.670	59.000	59.000	93.046	93.046
3.2.18		De techo de chapas de fibrocemento	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	29.000	29.000	46.522	46.522
3.2.19		De techo de policarbonato con estructura existente	M2	Evento	1	37.896	37.896	35.527	35.527	33.000	33.000	52.106	52.106
3.2.20		De techo plano de Hº Aº	M2	Evento	1	76.873	76.873	72.068	72.068	67.000	67.000	105.700	105.700
3.2.21		De techo de vidrio armado con estructura metalica	M2	Evento	1	73.372	73.372	68.786	68.786	64.000	64.000	100.887	100.887
3.2.22		De vigas de apoyo, de H° A°	ML	Evento	1	118.016	118.016	110.639	110.639	102.000	102.000	147.519	147.519
3.3		**De Revoques**					**25.472**		**18.525**		**16.200**		**25.472**
3.3.1		De paredes y cielo raso	M2	Evento	1	25.472	25.472	18.525	18.525	16.200	16.200	25.472	25.472
3.4		**De Contrapisos**					**24.732**		**22.416**		**19.600**		**30.822**
3.4.1		De Cascotes	M2	Evento	1	8.491	8.491	6.175	6.175	5.400	5.400	8.491	8.491
3.4.2		De Hormigon	M2	Evento	1	16.241	16.241	16.241	16.241	14.200	14.200	22.331	22.331
3.5		**De Pisos**					**435.300**		**398.744**		**362.400**		**571.533**
3.5.1		De baldosa calcarea	M2	Evento	1	18.525	18.525	18.525	18.525	16.200	16.200	25.472	25.472
3.5.2		De mosaicos graniticos	M2	Evento	1	18.525	18.525	18.525	18.525	16.200	16.200	25.472	25.472
3.5.3		De planchas de granito natural para escaleras y umbrales	ML	Evento	1	18.525	18.525	18.525	18.525	16.200	16.200	25.472	25.472
3.5.4		De vinilico	M2	Evento	1	18.525	18.525	18.525	18.525	16.200	16.200	25.472	25.472
3.5.5		De ceramica	M2	Evento	1	25.472	25.472	18.525	18.525	16.200	16.200	25.472	25.472
3.5.6		De alisada de cemento	M2	Evento	1	18.525	18.525	18.525	18.525	16.200	16.200	25.472	25.472
3.5.7		De H° A°	M2	Evento	1	47.369	47.369	44.408	44.408	41.000	41.000	65.132	65.132
3.5.8		De baldosones de hormigon	M2	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	17.700	17.700	27.914	27.914
3.5.9		De Tejuelita	M2	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	17.700	17.700	27.914	27.914
3.5.10		De Calles internas y camineros peatonales	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	29.500	29.500	46.522	46.522
3.5.11		De Veredas perimetrales	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	29.500	29.500	46.522	46.522
3.5.12		De Alfombra	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	29.500	29.500	46.522	46.522
3.5.13		De parquet	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	29.500	29.500	46.522	46.522
3.5.14		De porcelanato	M2	Evento	1	46.523	46.523	33.834	33.834	29.500	29.500	46.522	46.522
3.5.15		Demolicion de empedrado	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	29.500	29.500	46.522	46.522
3.5.16		De Zocalos, cualquier material	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	11.800	11.800	18.609	18.609
3.6		**De Revestimientos**					**112.598**		**105.650**		**92.700**		**145.270**
3.6.1		De azulejos	M2	Evento	1	25.472	25.472	18.525	18.525	16.300	16.300	25.472	25.472
3.6.2		De ladrillejos	M2	Evento	1	18.525	18.525	18.525	18.525	16.300	16.300	25.472	25.472
3.6.3		De pastillas ceramicas	M2	Evento	1	18.525	18.525	18.525	18.525	16.300	16.300	25.472	25.472
3.6.4		De piedra	M2	Evento	1	29.775	29.775	29.774	29.774	26.000	26.000	40.940	40.940
3.6.5		De madera	M2	Evento	1	20.301	20.301	20.301	20.301	17.800	17.800	27.914	27.914
3.7		**De Cielo Raso**					**221.392**		**206.636**		**178.500**		**284.126**
3.7.1		De cielo raso de placas de yeso (desmontable, junta tomada)	M2	Evento	1	54.092	54.092	39.339	39.339	34.000	34.000	54.091	54.091
3.7.2		De cielo raso de PVC	M2	Evento	1	29.775	29.775	29.774	29.774	26.000	26.000	40.940	40.940
3.7.3		De cielo raso de metal desplegado	M2	Evento	1	40.747	40.747	40.746	40.746	35.000	35.000	56.026	56.026
3.7.4		De entrepiso de madera	M2	Evento	1	37.896	37.896	37.895	37.895	33.000	33.000	52.106	52.106
3.7.5		De cielo raso metalico lineal	M2	Evento	1	38.581	38.581	38.581	38.581	33.000	33.000	53.049	53.049
3.7.6		De carton prensado	M2	Evento	1	20.301	20.301	20.301	20.301	17.500	17.500	27.914	27.914
3.8		**De Mamparas**					**153.103**		**123.073**		**114.100**		**180.507**
3.8.1		De mamparas existentes tipo durlock	M2	Evento	1	46.523	46.523	31.720	31.720	29.600	29.600	46.522	46.522
3.8.2		De mamparas existentes vidriadas, con recuperación	M2	Evento	1	43.308	43.308	40.601	40.601	37.500	37.500	59.549	59.549

3.8.3		De mamparas existentes de terciadas	M2	Evento	1	29.775	29.775	27.914	27.914	26.000	26.000	40.940	40.940
3.8.4		De mamparas existentes de placas de carton prensado tipo eucatex	M2	Evento	1	33.497	33.497	22.838	22.838	21.000	21.000	33.496	33.496
3.9		**De Carpinteria de Madera y Metal**					229.231		221.839		200.000		305.041
3.9.1		De Verjas, Portones y Rejas	M2	Evento	1	47.369	47.369	47.369	47.369	41.000	41.000	65.132	65.132
3.9.2		De aberturas, ventanas , puertas	M2	Evento	1	37.049	37.049	34.733	34.733	32.500	32.500	50.942	50.942
3.9.3		De Muebles fijos y Desmontables	M2	Evento	1	20.301	20.301	20.301	20.301	17.500	17.500	27.914	27.914
3.9.4		De Mesadas y Muebles Fijos y Desmontables	M2	Evento	1	43.308	43.308	43.308	43.308	38.000	38.000	59.549	59.549
3.9.5		De puertas con marcos con recuperación	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	71.000	71.000	101.504	101.504
3.10		**De Cristal templado**					498.590		467.427		435.000		623.236
3.10.1		Paños fijos templado, con recuperación	M2	Evento	1	147.972	147.972	138.723	138.723	129.000	129.000	184.964	184.964
3.10.2		Puertas batientes de una hoja, templado, con recuperación	M2	Evento	1	175.940	175.940	164.944	164.944	153.000	153.000	219.925	219.925
3.10.3		Puertas/Ventanas corredizas, templado, con recuperación	M2	Evento	1	174.678	174.678	163.760	163.760	153.000	153.000	218.347	218.347
3.11		**De Instalaciones Sanitarias**					459.595		429.826		391.900		598.815
3.11.1		De canaletas y Bajadas pluviales	ML	Evento	1	16.241	16.241	16.241	16.241	14.200	14.200	22.331	22.331
3.11.2		De artefactos sanitarios con recuperacion	Unid.	Evento	1	14.820	14.820	14.819	14.819	12.900	12.900	20.376	20.376
3.11.3		De cañeria de desague cloacal por baño	ML	Evento	1	20.099	20.099	14.617	14.617	12.900	12.900	20.098	20.098
3.11.4		De cañeria de agua corriente por baño	ML	Evento	1	20.099	20.099	14.617	14.617	12.900	12.900	20.098	20.098
3.11.5		Desmonte de cañerias de agua corriente galvanizadas horizontales en mal estado	ML	Evento	1	37.896	37.896	35.527	35.527	33.200	33.200	52.106	52.106
3.11.6		Desmonte de cañerias de agua corriente **galvanizadas verticales (montantes) en mal** estado	ML	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	35.000	35.000	55.827	55.827
3.11.7		Desmontaje de bajada para cisterna alta o tasa turca.	Unid.	Evento	1	44.212	44.212	44.211	44.211	38.500	38.500	60.790	60.790
3.11.8		Desmontaje de piletas de acero inoxidables sin recuperacion de material	Unid.	Evento	1	43.308	43.308	43.308	43.308	37.800	37.800	59.549	59.549
3.11.9		Desmonte de cañerias de Hº Fº de desagues existentes.	ML	Evento	1	77.956	77.956	73.083	73.083	68.200	68.200	107.188	107.188
3.11.10		Desmonte de cañerias de desague cloacal hierro fundido	ML	Evento	1	144.362	144.362	135.339	135.339	126.300	126.300	180.452	180.452
4	72131601-003	**Cimiento**					3.060.865		4.029.575		3.358.600		4.410.711
4.1		De PBC - Mezcla de cemento, cal, arena (1/2:1:4) de 0,30 m	M3	Evento	1	401.794	401.794	376.682	376.682	351.600	351.600	502.242	502.242
4.2		Mano de obra	M3	Evento	1	183.520	183.520	194.989	194.989	160.600	160.600	229.399	229.399
4.3		De muro de contencion de piedra bruta	M3	Evento	1	629.777	629.777	590.416	590.416	551.000	551.000	551.055	551.055
4.4		Mano de obra	M3	Evento	1	216.542	216.542	203.008	203.008	189.500	189.500	189.474	189.474
4.5		Base deh H° A° tipo zapata, incluye cálculo	M3	Evento	1	1.129.232	1.129.232	1.693.848	1.693.848	1.200.000	1.200.000	2.032.618	2.032.618
4.6		Mano de obra	M3	Evento	1	500.000	500.000	970.632	970.632	905.900	905.900	905.923	905.923
5	72131601-004	**Losas de Hormigón**					4.148.540		5.120.415		5.558.200		7.493.125
5.1		Losa prefabricada de hormigón	M2	Evento	1	298.748	298.748	280.076	280.076	298.700	298.700	373.435	373.435
5.2		Mano de obra	M2	Evento	1	350.878	350.878	328.948	328.948	350.800	350.800	307.018	307.018
5.3		**Losa de HºAº e=0,10 m máx., incluye encofrado**	M3	Evento	1	1.127.707	1.127.707	1.127.707	1.127.707	1.800.000	1.800.000	2.255.413	2.255.413
5.4		Mano de obra	M3	Evento	1	500.000	500.000	554.667	554.667	887.500	887.500	1.109.334	1.109.334
5.5		Pilares y vigas de H° A°, incluye cálculo	M3	Evento	1	1.400.027	1.400.027	2.240.043	2.240.043	1.750.000	1.750.000	2.800.054	2.800.054
5.6		Mano de obra	M3	Evento	1	471.180	471.180	588.974	588.974	471.200	471.200	647.871	647.871
6	72131601-006	**Aislacion**					1.279.041		1.388.105		1.199.150		1.667.799
6.1		De losa con membrana asfáltica de 4mm con aluminio, instalada en caliente	M2	Evento	1	85.772	85.772	107.214	107.214	80.500	80.500	107.214	107.214
6.2		Mano de obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	42.293	42.293	31.700	31.700	46.522	46.522
6.3		Horizontal asfaltica de muros, 3 caras con aditivo **hidrofugo inorganico - pared de 0,15 ; 0,30 y** 0,45m	M2	Evento	1	42.378	42.378	52.972	52.972	39.700	39.700	58.269	58.269
6.4		Mano de obra	M2	Evento	1	17.595	17.595	21.993	21.993	16.500	16.500	24.192	24.192
6.5		De losa de Hº Aº con Membrana Elastica de Hidro asfalto tipo pasta. con trama bidim	M2	Evento	1	123.040	123.040	161.490	161.490	115.400	115.400	153.800	153.800
6.6		Mano de obra	M2	Evento	1	40.602	40.602	53.290	53.290	38.000	38.000	55.827	55.827
6.7		Vertical con panderete con hidrofugo	M2	Evento	1	61.072	61.072	61.071	61.071	57.300	57.300	83.973	83.973
6.8		Mano de obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	33.834	33.834	31.700	31.700	46.522	46.522
6.9		De junta de dilatacion en Hº Aº	ML	Evento	1	71.730	71.730	67.247	67.247	67.300	67.300	98.628	98.628
6.10		Mano de obra	ML	Evento	1	23.008	23.008	21.569	21.569	21.500	21.500	31.635	31.635
6.11		**De losa de baño con emulsion asfaltica ,2 manos**	M2	Evento	1	43.580	43.580	43.579	43.579	40.850	40.850	59.921	59.921
6.12		Mano de obra	M2	Evento	1	14.617	14.617	14.617	14.617	13.700	13.700	20.098	20.098
6.13		De techo de Zinc con membrana asfaltica de 4 mm	M2	Evento	1	80.527	80.527	75.494	75.494	75.500	75.500	100.658	100.658
6.14		Mano de obra	M2	Evento	1	41.279	41.279	41.278	41.278	38.700	38.700	56.758	56.758
6.15		De superficie enterrada del reservorio inferior y **caseta de bombeo, con emulsion bituminosa y** manta asfaltica.	M2	Evento	1	156.543	156.543	146.759	146.759	146.700	146.700	195.678	195.678
6.16		Mano de obra	M2	Evento	1	47.369	47.369	44.408	44.408	44.500	44.500	65.132	65.132
6.17		Impermeabilizacion interna de reservorios	M2	Evento	1	163.310	163.310	153.103	153.103	153.100	153.100	204.137	204.137
6.18		Mano de obra	M2	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	38.100	38.100	55.827	55.827
6.19		Impermeabilizacion con pintura en pasta con micro fibras poliuretanicas (membrana fibrada)	M2	Evento	1	117.745	117.745	154.540	154.540	110.400	110.400	147.181	147.181
6.20		Mano de Obra	M2	Evento	1	40.602	40.602	53.290	53.290	38.000	38.000	55.827	55.827
7	72131601-999	**Colocación de dinteles**					367.884		344.891		321.750		486.935
7.1		Envarillado sobre aberturas	ML	Evento	1	51.429	51.429	48.215	48.215	45.000	45.000	70.715	70.715
7.2		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	11.800	11.800	18.609	18.609
7.3		Dintel prefabricado de HºA°	ML	Evento	1	151.220	151.220	141.768	141.768	132.300	132.300	189.024	189.024
7.4		Mano de Obra	ML	Evento	1	16.241	16.241	15.226	15.226	14.200	14.200	22.331	22.331
7.5		Envarillado de muros	ML	Evento	1	51.429	51.429	48.215	48.215	45.000	45.000	70.715	70.715
7.6		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	11.800	11.800	18.609	18.609
7.7		Costura de rajaduras en paredes	ML	Evento	1	52.226	52.226	48.962	48.962	45.700	45.700	71.810	71.810
7.8		Mano de Obra	ML	Evento	1	18.271	18.271	17.129	17.129	15.950	15.950	25.122	25.122
8	72131601-999	**Mampostería de Elevación**					1.475.047		1.556.512		1.272.150		1.909.925
8.1		Con ladrillo comun de 0,15 m	M2	Evento	1	74.656	74.656	93.320	93.320	70.000	70.000	102.652	102.652
8.2		Mano de Obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	42.293	42.293	31.700	31.700	46.522	46.522
8.3		Con ladrillo hueco de 0,15 m	M2	Evento	1	64.117	64.117	80.146	80.146	45.000	45.000	88.161	88.161
8.4		Mano de Obra	M2	Evento	1	29.775	29.775	37.218	37.218	26.500	26.500	40.940	40.940
8.5		Con ladrillo común de 0,30 m	M2	Evento	1	151.174	151.174	188.967	188.967	120.000	120.000	188.967	188.967
8.6		Mano de Obra	M2	Evento	1	48.722	48.722	60.902	60.902	40.000	40.000	66.992	66.992
8.7		De calce e=0,20 m en baños	M2	Evento	1	108.440	108.440	115.218	115.218	94.900	94.900	135.550	135.550
8.8		Mano de Obra	M2	Evento	1	36.542	36.542	41.109	41.109	31.900	31.900	50.245	50.245
8.9		De ladrillo comun en panderete	M2	Evento	1	38.741	38.741	48.426	48.426	33.900	33.900	53.269	53.269
8.10		Mano de Obra	M2	Evento	1	14.211	14.211	17.763	17.763	12.500	12.500	19.539	19.539
8.11		De elevacion de 0.20 m, ladrillo prensado	M2	Evento	1	175.940	175.940	175.940	175.940	153.950	153.950	219.925	219.925
8.12		Mano de Obra	M2	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	59.300	59.300	93.046	93.046
8.13		De elevacion con ladrillo convoco	M2	Evento	1	171.611	171.611	160.885	160.885	150.200	150.200	214.513	214.513
8.14		Mano de Obra	M2	Evento	1	38.708	38.708	36.288	36.288	33.900	33.900	53.222	53.222
8.15		Pilares de ladrillo comun de 0.30 x 0.30 m	ML	Evento	1	143.865	143.865	134.873	134.873	125.900	125.900	179.831	179.831
8.16		Mano de Obra	ML	Evento	1	38.708	38.708	36.288	36.288	33.900	33.900	53.222	53.222
8.17		Pilares de ladrillo comun de 0.45 x 0.45 m	ML	Evento	1	195.024	195.024	182.835	182.835	170.700	170.700	243.780	243.780
8.18		Mano de obra	ML	Evento	1	43.308	43.308	40.601	40.601	37.900	37.900	59.549	59.549
9	72131601-008	**Revoques**					690.642		669.835		606.450		888.13

9.1		De 1 capa 1,5 cm. con hidrofugo interior	M2	Evento	1	41.871	41.871	39.967	39.967	28.550	28.550	41.870	41.870
9.2		Mano de obra	M2	Evento	1	13.957	13.957	13.322	13.322	9.600	9.600	13.957	13.957
9.3		Revoque exterior de 1 capa (1:4:16)	M2	Evento	1	17.595	17.595	23.093	23.093	16.500	16.500	24.192	24.192
9.4		Mano de obra	M2	Evento	1	24.361	24.361	31.974	31.974	22.800	22.800	33.496	33.496
9.5		Revoque exterior azotada impermeable 1:3 (con hidrofugo)	M2	Evento	1	13.213	13.213	12.612	12.612	9.000	9.000	13.212	13.212
9.6		Mano de obra	M2	Evento	1	18.609	18.609	17.763	17.763	12.700	12.700	18.609	18.609
9.7		A dos capas filtrado con hidrofugo en baños	M2	Evento	1	29.775	29.775	20.301	20.301	20.300	20.300	29.775	29.775
9.8		Mano de obra	M2	Evento	1	46.523	46.523	31.720	31.720	31.750	31.750	46.522	46.522
9.9		Impermeable con ceresita (1,3) rebaje sin losa	M2	Evento	1	17.595	17.595	16.495	16.495	16.500	16.500	24.192	24.192
9.10		Mano de obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	31.700	31.700	46.522	46.522
9.11		De cielorraso 1:4:12	M2	Evento	1	30.147	30.147	37.683	37.683	28.300	28.300	41.451	41.451
9.12		Mano de obra	M2	Evento	1	48.722	48.722	60.902	60.902	45.700	45.700	66.992	66.992
9.13		De pilares de mamposteria	M2	Evento	1	39.849	39.849	37.358	37.358	37.400	37.400	54.792	54.792
9.14		Mano de Obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	31.800	31.800	46.522	46.522
9.15		De pilares y vigas de H°A°	M2	Evento	1	43.760	43.760	41.024	41.024	41.500	41.500	60.169	60.169
9.16		Mano de obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	31.750	31.750	46.522	46.522
9.17		De losas	M2	Evento	1	39.248	39.248	36.795	36.795	36.800	36.800	53.966	53.966
9.18		Mano de obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	31.700	31.700	46.522	46.522
9.19		Goterones en borde de losas	ML	Evento	1	10.828	10.828	10.151	10.151	10.200	10.200	14.887	14.887
9.20		Mano de obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.700	12.700	18.609	18.609
9.21		Reparacion de cornisas perimetrales	ML	Evento	1	58.346	58.346	54.699	54.699	54.700	54.700	80.225	80.225
9.22		Mano de Obra	ML	Evento	1	47.369	47.369	44.408	44.408	44.500	44.500	65.132	65.132
10	**72102602-001**	**Alféizar de ventanas**					**70.784**		**66.358**		**62.100**		**97.325**
10.1		De revoque 1:3 (cemento, arena lavada).	M2	Evento	1	18.948	18.948	17.763	17.763	16.600	16.600	26.052	26.052
10.2		Mano de Obra	M2	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	11.900	11.900	18.609	18.609
10.3		Revoque de mocheta	ML	Evento	1	24.768	24.768	23.219	23.219	21.700	21.700	34.055	34.055
10.4		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	11.900	11.900	18.609	18.609
11	**72152905-001**	**Estructura Metálica**					**2.928.966**		**2.941.252**		**2.896.800**		**3.560.200**
11.1		Cambio de cubierta de techo de chapa **galvanizada de zinc nº 24, ondulada o** trapezoidal, no incluye estructura de soporte.	M2	Evento	1	232.614	232.614	222.040	222.040	169.200	169.200	211.467	211.467
11.2		Mano de Obra	M2	Evento	1	46.523	46.523	44.408	44.408	33.900	33.900	46.522	46.522
11.3		Cambio de cubierta de techo de chapa **galvanizada de zinc nº 26, ondulada o** trapezoidal, no incluye estructura de soporte.	M2	Evento	1	158.177	158.177	150.987	150.987	115.100	115.100	143.797	143.797
11.4		Mano de Obra	M2	Evento	1	46.523	46.523	44.408	44.408	33.900	33.900	46.522	46.522
11.5		Cambio de cubierta de techo de chapa galvanizada de zinc nº 26, ondulada o trapezoidal **con núcleo de poliuretano min. 5 cm no incluye** estructura de soporte.	M2	Evento	1	209.776	209.776	196.664	196.664	209.750	209.750	262.219	262.219
11.6		Mano de Obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	33.850	33.850	46.522	46.522
11.7		Cambio de cubierta de techo de fibrocemento, no incluye estrutura de soporte	M2	Evento	1	216.542	216.542	203.008	203.008	216.600	216.600	270.677	270.677
11.8		Mano de Obra	M2	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	40.500	40.500	55.827	55.827
11.9		Estructura metalica de techo (pilares y vigas) con **chapa doblada y techo de chapa galvanizada, trapezoidal u ondulada, prepintada.**	M2	Evento	1	243.610	243.610	319.738	319.738	243.700	243.700	304.512	304.512
11.10		Mano de Obra	M2	Evento	1	27.068	27.068	35.527	35.527	27.100	27.100	37.219	37.219
11.11		Pilares y vigas de chapa doblada	ML	Evento	1	187.672	187.672	246.318	246.318	287.700	287.700	234.589	234.589
11.12		Mano de Obra	ML	Evento	1	40.602	40.602	53.290	53.290	40.700	40.700	55.827	55.827
11.13		Estructura de caños metálicos y techo de policarbonato de 6 mm, hasta altura de 6 m.	M2	Evento	1	338.347	338.347	317.200	317.200	338.500	338.500	422.933	422.933
11.14		Mano de Obra	M2	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	67.600	67.600	93.046	93.046
11.15		De canalones autoportantes de fibrocemento	M2	Evento	1	189.475	189.475	177.632	177.632	189.400	189.400	236.843	236.843
11.16		Mano de Obra	M2	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	67.500	67.500	93.046	93.046
11.17		Babeta de chapa galvanizada entre muro y cubierta, Chapa n° 24 doblada	ML	Evento	1	90.677	90.677	85.010	85.010	90.500	90.500	113.346	113.346
11.18		Mano de Obra	ML	Evento	1	31.128	31.128	29.183	29.183	31.100	31.100	42.801	42.801
11.19		Estructura de varillas torsionadas (pilares, vigas, **tensores, componentes, cubierta de chapa zinc** nro. 26) para tinglado	M2	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	203.000	203.000	253.760	253.760
11.20		Mano de Obra	M2	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	67.500	67.500	93.046	93.046
11.21		Estructura metálica de techo (pilares y vigas con cubierta de chapas trapezoidales termoacústicas, autoportantes	M2	Evento	1	322.107	322.107	301.975	301.975	322.100	322.100	402.633	402.633
11.22		Mano de Obra	M2	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	67.600	67.600	93.046	93.046
12	**71151326-001**	**Revestidos**					**2.127.138**		**2.088.655**		**1.851.900**		**2.624.592**
12.1		De Azulejo de 20 x 30 cm	M2	Evento	1	116.307	116.307	111.020	111.020	84.500	84.500	105.733	105.733
12.2		Mano de Obra	M2	Evento	1	27.914	27.914	26.645	26.645	20.300	20.300	27.914	27.914
12.3		De Azulejo 20x20 - 15x15 color claro	M2	Evento	1	90.711	90.711	119.057	119.057	90.700	90.700	113.388	113.388
12.4		Mano de Obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	44.408	44.408	33.800	33.800	46.522	46.522
12.5		Cantonera de metal tipo guardacanto	ML	Evento	1	78.946	78.946	103.616	103.616	78.900	78.900	108.550	108.550
12.6		Mano de Obra	ML	Evento	1	27.068	27.068	35.527	35.527	27.100	27.100	37.219	37.219
12.7		De granito natural	M2	Evento	1	749.100	749.100	702.281	702.281	749.000	749.000	936.374	936.374
12.8		Mano de Obra	M2	Evento	1	56.166	56.166	52.655	52.655	56.200	56.200	77.228	77.228
12.9		De guarda (listel) 0,08x0,25 m	ML	Evento	1	60.858	60.858	57.054	57.054	60.900	60.900	83.679	83.679
12.10		Mano de Obra	ML	Evento	1	19.218	19.218	18.017	18.017	19.300	19.300	26.424	26.424
12.11		De porcelanato color beige brillo	M2	Evento	1	213.159	213.159	189.474	189.474	165.000	165.000	236.843	236.843
12.12		Mano de Obra	M2	Evento	1	38.064	38.064	33.834	33.834	33.900	33.900	46.522	46.522
12.13		De porcelanato colores oscuros, brillo o mate	M2	Evento	1	250.377	250.377	250.377	250.377	165.000	165.000	312.971	312.971
12.14		Mano de Obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	33.834	33.834	33.500	33.500	46.522	46.522
12.15		Alto tránsito, mate, 60x60 o similar	M2	Evento	1	297.745	297.745	279.136	279.136	200.000	200.000	372.181	372.181
12.16		Mano de Obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	33.800	33.800	46.522	46.522
13	**72131601-009**	**Pisos (Provisión y Colocación)**					**7.301.154**		**6.928.972**		**7.391.500**		**7.947.729**
13.1		Contrapiso de cascotes e/ 20 cm	M2	Evento	1	42.563	42.563	39.902	39.902	39.900	39.900	58.523	58.523
13.2		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	22.400	22.400	21.000	21.000	21.000	21.000	30.800	30.800
13.3		**Carpeta para piso ceramico, granito , porcelanato**	M2	Evento	1	24.963	24.963	17.020	17.020	17.000	17.000	24.962	24.962
13.4		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	21.560	21.560	14.700	14.700	14.500	14.500	21.560	21.560
13.5		Carpeta para piso vinilico	M2	Evento	1	18.155	18.155	17.020	17.020	17.000	17.000	24.962	24.962
13.6		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	15.680	15.680	14.700	14.700	14.700	14.700	21.560	21.560
13.7		Carpeta para base de impermeabilizacion de losa con pendiente	M2	Evento	1	38.733	38.733	26.408	26.408	26.500	26.500	38.732	38.732
13.8		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	26.400	26.400	18.000	18.000	18.000	18.000	26.400	26.400
13.9		Piso de Granito 30x 30 con pulido	M2	Evento	1	123.346	123.346	115.637	115.637	115.700	115.700	154.182	154.182
13.10		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	49.600	49.600	46.500	46.500	46.500	46.500	68.200	68.200
13.11		Piso tejuelita	M2	Evento	1	141.792	141.792	132.929	132.929	132.900	132.900	177.239	177.239
13.12		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	30.000	30.000	28.125	28.125	28.200	28.200	41.250	41.250
13.13		Piso ceramico PEI4	M2	Evento	1	191.364	191.364	182.665	182.665	130.500	130.500	173.967	173.967
13.14		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	41.250	41.250	39.375	39.375	28.100	28.100	41.250	41.250
13.15		Piso porcelanato 60x60 color claro	M2	Evento	1	175.095	175.095	164.151	164.151	164.100	164.100	218.868	218.868
13.16		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	30.000	30.000	28.125	28.125	28.100	28.100	41.250	41.250
13.17		Piso CERÁMICO antideslizante PI5	M2	Evento	1	219.278	219.278	209.310	209.310	149.500	149.500	199.343	199.343
13.18		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	41.250	41.250	39.375	39.375	28.200	28.200	41.250	41.250
13.19		Mesada de granito	M2	Evento	1	642.271	642.271	963.407	963.407	863.500	863.500	899.179	899.179
13.20		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	111.781	111.781	104.795	104.795	104.800	104.800	139.726	139.726
13.21		De alisado de cemento	M2	Evento	1	26.319	26.319	24.674	24.674	24.700	24.700	36.188	36.188
13.22		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	17.600	17.600	16.500	16.500	16.500	16.500	24.200	24.200

13.23		De Hº de 10 cm	M2	Evento	1	225.114	225.114	211.044	211.044	211.100	211.100	309.531	309.531
13.24		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	60.000	60.000	56.250	56.250	56.300	56.300	75.000	75.000
13.25		Sub base de suelo cemento	M3	Evento	1	253.535	253.535	237.689	237.689	237.700	237.700	285.226	285.226
13.26		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M3	Evento	1	120.000	120.000	112.500	112.500	112.500	112.500	135.000	135.000
13.27		Base granular Estabilizada	M3	Evento	1	219.700	219.700	205.969	205.969	206.000	206.000	247.163	247.163
13.28		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M3	Evento	1	120.000	120.000	112.500	112.500	112.500	112.500	135.000	135.000
13.29		Riego de imprimación	Lts	Evento	1	11.306	11.306	10.599	10.599	10.600	10.600	15.545	15.545
13.30		Mano de obra (Servicio de Colocación)	Lts	Evento	1	4.800	4.800	4.500	4.500	4.500	4.500	6.000	6.000
13.31		Riego de liga	Lts	Evento	1	5.303	5.303	4.971	4.971	4.900	4.900	7.291	7.291
13.32		Mano de obra (Servicio de Colocación)	Lts	Evento	1	1.600	1.600	1.500	1.500	1.500	1.500	2.000	2.000
13.33		Regularización con cemento asfaltico	M2	Evento	1	377.069	377.069	353.502	353.502	353.500	353.500	424.202	424.202
13.34		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	64.000	64.000	60.000	60.000	60.000	60.000	72.000	72.000
13.35		Carpeta de cemento asfaltico	M3	Evento	1	852.719	852.719	682.175	682.175	1.279.100	1.279.100	1.534.894	1.534.894
13.36		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M3	Evento	1	360.000	360.000	180.000	180.000	337.500	337.500	405.000	405.000
13.37		De baldosones de hormigon 40 x 40 m	M2	Evento	1	134.807	134.807	126.381	126.381	126.400	126.400	168.508	168.508
13.38		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	27.600	27.600	25.875	25.875	25.900	25.900	34.500	34.500
13.39		**Pulido y encerado de piso de granito a maquina**	**M2**	**Evento**	**1**	**47.369**	**47.369**	**62.172**	**62.172**	**44.500**	**44.500**	**53.290**	**53.290**
13.40		**Planchas de granito reconstituido antideslizantes para huellas de escalera ,a=0,34 m**	**ML**	**Evento**	**1**	**791.702**	**791.702**	**742.220**	**742.220**	**742.200**	**742.200**	**336.473**	**336.473**
13.41		Mano de obra (Servicio de Colocación)	ML	Evento	1	88.000	88.000	82.500	82.500	82.500	82.500	110.000	110.000
13.42		**Planchas de granito reconstituido antideslizantes para contrahuellas de escalera , a=0,15 m**	**ML**	**Evento**	**1**	**791.702**	**791.702**	**742.220**	**742.220**	**742.200**	**742.200**	**197.925**	**197.925**
13.43		Mano de obra (Servicio de Colocación)	Unid.	Evento	1	88.000	88.000	82.500	82.500	42.500	42.500	110.000	110.000
13.44		Mosaicos de canto rodado de 0,30 x 0,30 m	M2	Evento	1	190.794	190.794	178.869	178.869	178.900	178.900	238.492	238.492
13.45		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	42.000	42.000	39.375	39.375	39.400	39.400	57.750	57.750
13.46		De piedra basaltica (empedrado)	M2	Evento	1	70.864	70.864	66.434	66.434	66.500	66.500	97.437	97.437
13.47		Mano de obra (Servicio de Colocación)	Unid.	Evento	1	14.400	14.400	13.500	13.500	13.500	13.500	19.800	19.800
13.48		**Provisión y colocación de piso de granito reconstituido tipo taquito**	**M2**	**Evento**	**1**	**106.386**	**106.386**	**99.737**	**99.737**	**99.700**	**99.700**	**132.982**	**132.982**
13.49		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	27.600	27.600	25.875	25.875	25.900	25.900	37.950	37.950
13.50		**Provisión y colocación de revestimiento de paredes con PVC del tipo machimbre**	**M2**	**Evento**	**1**	**125.784**	**125.784**	**117.922**	**117.922**	**117.900**	**117.900**	**157.229**	**157.229**
13.51		Mano de obra (Servicio de Colocación)	M2	Evento	1	27.600	27.600	25.875	25.875	25.900	25.900	37.950	37.950
14	**72101607-005**	**Zócalos**					**233.927**		**228.609**		**234.500**		**321.646**
14.1		De granito base gris.	ML	Evento	1	54.014	54.014	50.638	50.638	54.100	54.100	74.269	74.269
14.2		Mano de Obra	ML	Evento	1	16.241	16.241	15.226	15.226	16.300	16.300	22.331	22.331
14.3		De ceramico	ML	Evento	1	16.241	16.241	20.301	20.301	16.300	16.300	22.331	22.331
14.4		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	16.917	16.917	13.600	13.600	18.609	18.609
14.5		Sanitario de aluminio anodizado	ML	Evento	1	66.227	66.227	62.087	62.087	66.300	66.300	91.061	91.061
14.6		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	13.600	13.600	18.609	18.609
14.7		De porcelanato	ML	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	40.700	40.700	55.827	55.827
14.8		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	13.600	13.600	18.609	18.609
15	**72131601-012**	**Pintura**					**1.015.280**		**971.917**		**952.700**		**1.262.037**
15.1		A la cal con fijador	M2	Evento	1	8.375	8.375	9.421	9.421	8.400	8.400	11.515	11.515
15.2		Mano de Obra	M2	Evento	1	13.534	13.534	16.917	16.917	13.600	13.600	18.609	18.609
15.3		Latex interior de cielorraso	M2	Evento	1	20.724	20.724	25.905	25.905	20.800	20.800	28.496	28.496
15.4		Mano de Obra	M2	Evento	1	13.534	13.534	16.917	16.917	13.600	13.600	18.609	18.609
15.5		Latex Interior con enduido, de paredes	M2	Evento	1	19.354	19.354	24.192	24.192	19.400	19.400	26.611	26.611
15.6		Mano de Obra	M2	Evento	1	20.301	20.301	25.376	25.376	20.300	20.300	27.914	27.914
15.7		Pintura Epoxica	M2	Evento	1	97.444	97.444	121.805	121.805	97.500	97.500	121.805	121.805
15.8		Mano de Obra	M2	Evento	1	27.068	27.068	33.835	33.835	27.000	27.000	37.219	37.219
15.9		Pintura texturizada	M2	Evento	1	37.896	37.896	35.527	35.527	37.900	37.900	52.106	52.106
15.10		Mano de Obra	M2	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	13.500	13.500	18.609	18.609
15.11		Enduido de paredes interior exterior	M2	Evento	1	16.795	16.795	11.451	11.451	12.300	12.300	16.795	16.795
15.12		Mano de Obra	M2	Evento	1	9.305	9.305	6.344	6.344	6.800	6.800	9.305	9.305
15.13		Enduido cementicio interior exterior	M2	Evento	1	16.241	16.241	15.226	15.226	16.300	16.300	22.331	22.331
15.14		Mano de Obra	M2	Evento	1	6.768	6.768	6.344	6.344	6.800	6.800	9.305	9.305
15.15		Pinturas Esmalte Sintetico	M2	Evento	1	18.119	18.119	22.648	22.648	18.200	18.200	24.913	24.913
15.16		Mano de Obra	M2	Evento	1	20.301	20.301	25.376	25.376	20.300	20.300	27.914	27.914
15.17		Barnizado de maderas en general	M2	Evento	1	28.798	28.798	19.635	19.635	21.000	21.000	28.798	28.798
15.18		Mano de Obra	M2	Evento	1	20.470	20.470	13.957	13.957	14.800	14.800	20.470	20.470
15.19		**Pinturas Esmalte Sintetico De canaletas y bajadas**	**ML**	**Evento**	**1**	**25.884**	**25.884**	**24.266**	**24.266**	**25.900**	**25.900**	**35.589**	**35.589**
15.20		Mano de Obra	ML	Evento	1	14.888	14.888	13.957	13.957	14.900	14.900	20.470	20.470
15.21		**Pintura antióxido de estructura metálicas, a dos manos**	**ML**	**Evento**	**1**	**29.775**	**29.775**	**20.301**	**20.301**	**21.700**	**21.700**	**29.775**	**29.775**
15.22		Mano de Obra	ML	Evento	1	20.470	20.470	13.957	13.957	14.900	14.900	20.470	20.470
15.23		**Pinturas Esmalte Sintetico De cañerias de instalaciones**	**ML**	**Evento**	**1**	**25.884**	**25.884**	**24.266**	**24.266**	**25.900**	**25.900**	**35.589**	**35.589**
15.24		Mano de Obra	ML	Evento	1	14.888	14.888	13.957	13.957	14.900	14.900	20.470	20.470
15.25		Pintura latex exterior (hasta una altura de 7m)	M2	Evento	1	27.914	27.914	19.032	19.032	20.500	20.500	27.914	27.914
15.26		Mano de Obra	M2	Evento	1	18.609	18.609	12.688	12.688	13.500	13.500	18.609	18.609
15.27		**Pintura latex exterior (para altura mayores de 7m)**	**M2**	**Evento**	**1**	**42.801**	**42.801**	**29.183**	**29.183**	**31.200**	**31.200**	**42.801**	**42.801**
15.28		Mano de Obra	M2	Evento	1	18.609	18.609	12.688	12.688	13.500	13.500	18.609	18.609
15.29		**pintura texturizada exterior (para alturas superiores a de 7 m)**	**M2**	**Evento**	**1**	**44.662**	**44.662**	**41.870**	**41.870**	**44.700**	**44.700**	**61.410**	**61.410**
15.30		Mano de Obra	M2	Evento	1	16.241	16.241	15.226	15.226	16.300	16.300	22.331	22.331
15.31		Pintura Epoxica para piso	M2	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	108.300	108.300	135.339	135.339
15.32		Mano de Obra	M2	Evento	1	16.241	16.241	15.226	15.226	16.300	16.300	22.331	22.331
15.33		De señalizacion de pisos al epoxi	M2	Evento	1	165.340	165.340	155.006	155.006	165.400	165.400	206.675	206.675
15.34		Mano de Obra	M2	Evento	1	16.241	16.241	15.226	15.226	16.300	16.300	22.331	22.331
16	**72101903-001**	**Carpintería Metálica y de Aluminio**					**7.128.421**		**8.670.749**		**10.460.950**		**11.560.247**
16.1		**Reparacion de aberturas de aluminio incluyendo herrajes y cerradura**	**Metros cuadrados**				**230.979**		**216.542**		**231.100**		**304.487**
16.1.1		Herrajes	Unid.	Evento	1	14.477	14.477	13.572	13.572	14.500	14.500	19.906	19.906
16.1.2		Cerradura	Unid.	Evento	1	70.477	70.477	66.072	66.072	70.500	70.500	96.906	96.906
16.1.3		Premarco de aluminio anodizado	Unid.	Evento	1	104.877	104.877	98.322	98.322	104.900	104.900	131.096	131.096
16.1.4		Mano de Obra	M2	Evento	1	41.148	41.148	38.576	38.576	41.200	41.200	56.579	56.579
16.2		**Reparacion general de parasoles existentes de aluminio con provision de materiales**	**Metros cuadrados**				**241.806**		**226.693**		**242.000**		**319.806**
16.2.1		Panel de aluminio anodizado	M2	Evento	1	76.401	76.401	71.626	71.626	76.500	76.500	105.051	105.051
16.2.2		Perfil C de 50 x 25 mm	Unid.	Evento	1	64.001	64.001	60.001	60.001	64.000	64.000	88.001	88.001
16.2.3		Mano de Obra	M2	Evento	1	101.404	101.404	95.066	95.066	101.500	101.500	126.754	126.754
16.3		**Provision y colocacion de quiebrasoles de aluminio anodizado con perfilarias de aluminio**	**Metros cuadrados**				**1.624.064**		**1.522.560**		**1.609.900**		**2.030.080**
16.3.1		Panel de aluminio anodizado	M2	Evento	1	533.836	533.836	500.471	500.471	533.900	533.900	667.295	667.295
16.3.2		Perfil C de 50 x 25 mm	Unid.	Evento	1	241.556	241.556	226.459	226.459	241.000	241.000	301.945	301.945
16.3.3		Perfil de 30x30	Unid.	Evento	1	234.836	234.836	220.159	220.159	235.000	235.000	293.545	293.545
16.3.4		Mano de Obra	M2	Evento	1	613.836	613.836	575.471	575.471	600.000	600.000	767.295	767.295
16.4		**De perfileria de aluminio chapa doblada en baños**	**Metro lineal**				**134.980**		**126.543**		**135.000**		**175.488**
16.4.1		Chapa doblada Nro 18	ML	Evento	1	54.060	54.060	50.681	50.681	54.000	54.000	74.331	74.331
16.4.2		Adhesivo	Unid.	Evento	1	28.460	28.460	26.681	26.681	28.500	28.500	35.574	35.574
16.4.3		Mano de Obra	ML	Evento	1	52.460	52.460	49.181	49.181	52.500	52.500	65.575	65.575

16.5		**De placa divisoria en baños (paño fijo)**	**Metros cuadrados**				**487.219**		**456.767**		**483.000**		**616.807**
16.5.1		Mampara de aluminio anonizado	M2	Evento	1	343.673	343.673	322.193	322.193	340.000	340.000	429.591	429.591
16.5.2		Perfil C de 25x25	Unid.	Evento	1	62.273	62.273	58.381	58.381	62.000	62.000	85.625	85.625
16.5.3		Mano de Obra	M2	Evento	1	81.273	81.273	76.193	76.193	81.000	81.000	101.591	101.591
16.6		**Puerta de aluminio hoja de abrir con pasadores 0,70x1,70 m**	**Unidad**				**2.041.175**		**3.201.693**		**3.410.600**		**3.678.031**
16.6.1		Puerta de aluminio anonizado 0,70 x 1,70 m	Unid.	Evento	1	800.000	800.000	1.395.680	1.395.680	1.485.000	1.485.000	1.860.907	1.860.907
16.6.2		Pasadores	Unid.	Evento	1	78.251	78.251	73.360	73.360	78.250	78.250	97.813	97.813
16.6.3		Herrajes	Unid.	Evento	1	45.451	45.451	42.610	42.610	45.500	45.500	62.494	62.494
16.6.4		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	211.851	211.851	198.610	198.610	211.850	211.850	264.813	264.813
16.6.5		Pasamano de acero inoxidable	ML	Evento	1	480.000	480.000	1.092.413	1.092.413	1.165.000	1.165.000	1.019.585	1.019.585
16.6.6		Mano de Obra	ML	Evento	1	425.622	425.622	399.020	399.020	425.000	425.000	372.419	372.419
16.7		**Reparacion de rejas y/o portones de hierro (cambio de zona afectada por corrosion, soldadura, ajuste, pintura anti oxido)**	**Metros cuadrados**				**168.441**		**157.912**		**168.500**		**181.761**
16.7.1		Caño de 25x25	Unid.	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	67.700	67.700	84.587	84.587
16.7.2		Pintura antioxido	M2	Evento	1	24.000	24.000	22.500	22.500	24.000	24.000	30.000	30.000
16.7.3		Mano de Obra	M2	Evento	1	76.771	76.771	71.972	71.972	76.800	76.800	67.174	67.174
16.8		**Provision y colocacio porton de Hierro, en chapa doblada nro. 24, con bastidor de caño metálico hasta 100x40 y refuerzos de 40x40. No incluye herrajes**	**Metros cuadrados**				**589.726**		**554.367**		**590.450**		**737.156**
16.8.1		Chapa doblada nro24	M2	Evento	1	175.940	175.940	164.944	164.944	175.950	175.950	219.925	219.925
16.8.2		Caño metálico de 100x40	Unid	Evento	1	152.461	152.461	142.932	142.932	152.500	152.500	190.576	190.576
16.8.3		Caño metálico de 40x40	Unid.	Evento	1	79.661	79.661	74.682	74.682	80.000	80.000	99.576	99.576
16.8.4		Mano de obra	M2	Evento	1	181.664	181.664	171.809	171.809	182.000	182.000	227.079	227.079
16.9		**Provisión y colocación de Canaletas aereas d.: 50 cm, en chapa galvanizada N°24 c/ antioxido.**	**Metro lineal**				**232.681**		**916.408**		**2.209.700**		**1.994.464**
16.9.1		Chapa galvanizada nro24	ML	Evento	1	55.828	55.828	45.677	45.677	40.600	40.600	55.827	55.827
16.9.2		Antioxido	ML	Evento	1	27.015	27.015	18.419	18.419	19.700	19.700	27.015	27.015
16.9.3		Mano de Obra	ML	Evento	1	43.315	43.315	35.439	35.439	31.500	31.500	43.315	43.315
16.9.4		Cañeria de desagüe cloacal 100 mm	ML	Evento	1	25.008	25.008	20.461	20.461	18.200	18.200	25.007	25.007
16.9.5		Mano de Obra	ML	Evento	1	21.515	21.515	15.647	15.647	15.700	15.700	21.515	21.515
16.9.6		Accesorios de conexión (codos, abrazaderas)	Unid.	Evento	1	40.000	40.000	591.827	591.827	1.580.000	1.580.000	1.380.929	1.380.929
16.9.7		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.000	20.000	188.938	188.938	504.000	504.000	440.856	440.856
16.10		**Rejilla de patio gral. para desague pluvial**	**Unidad**				**350.076**		**328.195**		**351.100**		**335.550**
16.10.1		Ladrillo común	Unid.	Evento	1	72.267	72.267	67.750	67.750	72.500	72.500	63.233	63.233
16.10.2		Cemento, arena	Unid.	Evento	1	58.470	58.470	54.815	54.815	58.500	58.500	80.396	80.396
16.10.3		Rejilla de hierro	Unid.	Evento	1	66.069	66.069	61.940	61.940	66.100	66.100	57.810	57.810
16.10.4		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	153.270	153.270	143.690	143.690	154.000	154.000	134.111	134.111
16.11		**Tapa de registro metalico 60x60**	**Unidad**				**497.720**		**466.612**		**501.900**		**588.540**
16.11.1		Ladrillo común	Unid.	Evento	1	79.536	79.536	74.564	74.564	79.600	79.600	63.233	63.233
16.11.2		Cemento, arena	Unid.	Evento	1	62.255	62.255	58.364	58.364	62.300	62.300	80.396	80.396
16.11.3		Rejilla hierro	Unid.	Evento	1	129.860	129.860	121.744	121.744	130.000	130.000	162.325	162.325
16.11.4		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	226.069	226.069	211.940	211.940	230.000	230.000	282.586	282.586
16.12		**Tapa de registro hormigon 60x60**	**Unidad**				**529.554**		**496.457**		**527.700**		**598.085**
16.12.1		Ladrillo común	Unid.	Evento	1	105.372	105.372	98.786	98.786	105.000	105.000	63.233	63.233
16.12.2		Cemento, arena	Unid.	Evento	1	65.692	65.692	61.586	61.586	65.000	65.000	80.396	80.396
16.12.3		Tapa de hormigón	Unid.	Evento	1	79.934	79.934	74.938	74.938	79.900	79.900	99.917	99.917
16.12.4		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	227.804	227.804	213.566	213.566	227.000	227.000	284.755	284.755
16.12.5		Bajada pluvial y conexión entre registros con caño de 150 mm PVC	**ML**	**Evento**	**1**	**33.544**	**33.544**	**31.448**	**31.448**	**33.500**	**33.500**	**46.123**	**46.123**
16.12.6		Mano de Obra	M2	Evento	1	17.208	17.208	16.133	16.133	17.300	17.300	23.661	23.661
17	**72152402-001**	**Estructura Metalica**					**11.025.824**		**11.589.754**		**12.807.400**		**13.408.404**
17.1		**Provisión y colocación de Puerta Cortafuego**	**Metros cuadrados**				**2.977.451**		**2.376.781**		**2.977.000**		**2.605.269**
17.1.1		Hoja de acero galvanizado de RF 180 con espesor de 58mm, incluye Barra antipánico	Unid.	Evento	1	2.211.088	2.211.088	1.658.316	1.658.316	2.211.000	2.211.000	1.934.702	1.934.702
17.1.2		**Marco metalico**	Unid.	Evento	1	510.363	510.363	478.465	478.465	510.000	510.000	446.567	446.567
17.1.3		Cemento/arena	Unid.	Evento	1	16.000	16.000	15.000	15.000	16.000	16.000	14.000	14.000
17.1.4		Mano de Obra	M2	Evento	1	240.000	240.000	225.000	225.000	240.000	240.000	210.000	210.000
17.2		**Reparación de puertas de emergencia, incluye cambio de cerradura, herrajes, pintura, puesta a punto.**	**Metros cuadrados**				**1.788.872**		**1.677.067**		**1.787.400**		**1.565.262**
17.2.1		Cerradura antipanico	Unid.	Evento	1	580.369	580.369	544.096	544.096	580.000	580.000	507.823	507.823
17.2.2		Herrajes	Unid.	Evento	1	40.000	40.000	37.500	37.500	40.000	40.000	35.000	35.000
17.2.3		Pintura sintetica, previo antioxido	M2	Evento	1	30.400	30.400	28.500	28.500	30.400	30.400	26.600	26.600
17.2.4		Mano de obra	Unid.	Evento	1	256.000	256.000	240.000	240.000	256.000	256.000	224.000	224.000
17.2.5		Abertura de aluminio tipo apersianada con puerta para ducto	**M2**	**Evento**	**1**	**730.699**	**730.699**	**685.030**	**685.030**	**730.000**	**730.000**	**639.361**	**639.361**
17.2.6		Mano de Obra	M2	Evento	1	151.404	151.404	141.941	141.941	151.000	151.000	132.478	132.478
17.3		**Puerta metálica de 1.10 x 2.10, incluye marco, contramarco y cerradura**	**Unidad**				**1.393.809**		**1.558.696**		**1.663.500**		**2.078.261**
17.3.1		Hoja de aluminio	Unid.	Evento	1	448.000	448.000	672.000	672.000	717.000	717.000	896.000	896.000
17.3.2		Marco y contramarco	Unid.	Evento	1	366.400	366.400	343.500	343.500	366.000	366.000	458.000	458.000
17.3.3		Cerradura	Unid.	Evento	1	159.409	159.409	149.446	149.446	160.000	160.000	199.261	199.261
17.3.4		Cemento/arena	Unid.	Evento	1	22.400	22.400	21.000	21.000	22.500	22.500	28.000	28.000
17.3.5		Manijones	Unid.	Evento	1	148.000	148.000	138.750	138.750	148.000	148.000	185.000	185.000
17.3.6		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	249.600	249.600	234.000	234.000	250.000	250.000	312.000	312.000
17.4		**Puerta placa de cedro de 0.80 x 2.10, inlcuye marco, contramarco y cerradura**	**Unidad**				**1.391.087**		**1.304.143**		**1.393.000**		**1.738.857**
17.4.1		Marco	ML	Evento	1	428.364	428.364	401.591	401.591	430.000	430.000	535.454	535.454
17.4.2		Placa prom.	Unid.	Evento	1	594.723	594.723	557.552	557.552	595.000	595.000	743.403	743.403
17.4.3		Contramarco	ML	Evento	1	64.000	64.000	60.000	60.000	64.000	64.000	80.000	80.000
17.4.4		Cerradura, incluye tornillos y tirafondos	Unid.	Evento	1	144.000	144.000	135.000	135.000	144.000	144.000	180.000	180.000
17.4.5		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	160.000	160.000	150.000	150.000	160.000	160.000	200.000	200.000
17.6		**Puerta placa de cedro de 0.70 x 2.10, inlcuye marco, contramarco y cerradura**	**Unidad**				**1.333.086**		**1.249.768**		**1.335.000**		**1.666.357**
17.5.1		Marco	Unid.	Evento	1	440.000	440.000	412.500	412.500	440.000	440.000	550.000	550.000
17.5.2		Placa prom.	Unid.	Evento	1	513.086	513.086	481.018	481.018	515.000	515.000	641.357	641.357
17.5.3		Contramarco	Unid.	Evento	1	76.000	76.000	71.250	71.250	76.000	76.000	95.000	95.000
17.5.4		Cerradura, incluye tornillos y tirafondos	Unid.	Evento	1	144.000	144.000	135.000	135.000	144.000	144.000	180.000	180.000
17.5.5		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	160.000	160.000	150.000	150.000	160.000	160.000	200.000	200.000
17.6		**Puerta metalica de 1.90 x 2.10, incluye marco, contramarco y cerradura**	**Unidad**				**2.141.519**		**3.423.299**		**3.651.500**		**3.754.398**
17.6.1		Hoja	Unid.	Evento	1	450.000	450.000	1.387.500	1.387.500	1.480.000	1.480.000	1.295.000	1.295.000
17.6.2		Marco	ML	Evento	1	200.000	200.000	637.500	637.500	680.000	680.000	595.000	595.000
17.6.3		Cerradura	Unid.	Evento	1	97.496	97.496	91.403	91.403	98.000	98.000	121.870	121.870
17.6.4		Herrajes	Unid.	Evento	1	44.000	44.000	41.250	41.250	44.000	44.000	55.000	55.000
17.6.5		Cemento/arena	Unid.	Evento	1	232.000	232.000	217.500	217.500	232.000	232.000	290.000	290.000
17.6.6		Manijones	Unid.	Evento	1	213.600	213.600	200.250	200.250	213.000	213.000	267.000	267.000
17.6.7		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	336.000	336.000	315.000	315.000	336.000	336.000	420.000	420.000
17.6.8		Cenefa con estructura metálica y revestimiento de PVC	**M2**	**Evento**	**1**	**408.423**	**408.423**	**382.896**	**382.896**	**408.500**	**408.500**	**510.528**	**510.528**
17.6.9		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	160.000	160.000	150.000	150.000	160.000	160.000	200.000	200.000
18	**72152401-001**	**Puertas corredizas de acceso a Hangar**					**3.656.519**		**3.435.912**		**4.066.200**		**5.021.064**
18.1		Cimentacion dados de hormigon	M3	Evento	1	896.619	896.619	717.295	717.295	1.255.000	1.255.000	1.255.266	1.255.266
18.2		Mano de obra	M3	Evento	1	422.934	422.934	338.347	338.347	592.000	592.000	592.107	592.107

18.3		Rieles inferiores	M3	Evento	1	121.805	121.805	114.192	114.192	106.000	106.000	152.256	152.256
18.4		Mano de obra	ML	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	29.600	29.600	42.293	42.293
18.5		Rieles superiores	ML	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	94.800	94.800	135.339	135.339
18.6		Mano de obra	ML	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	29.600	29.600	42.293	42.293
18.7		Carros superiores ruedas de hierro	Unid.	Evento	1	372.182	372.182	348.920	348.920	325.000	325.000	465.227	465.227
18.8		Mano de obra	Unid.	Evento	1	94.737	94.737	88.816	88.816	82.900	82.900	118.421	118.421
18.9		Carros inferiores ruedas de hierro	Unid.	Evento	1	336.655	336.655	504.983	504.983	471.000	471.000	673.310	673.310
18.10		Mano de obra	Unid.	Evento	1	94.737	94.737	88.816	88.816	83.000	83.000	118.421	118.421
18.11		Estructura caños cuadrados Fe	ML	Evento	1	345.114	345.114	323.544	323.544	301.000	301.000	431.392	431.392
18.12		Mano de obra	ML	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	29.600	29.600	42.293	42.293
18.13		Tensores diagonales cabos de hierro	ML	Evento	1	243.610	243.610	228.384	228.384	213.000	213.000	304.512	304.512
18.14		Mano de obra	ML	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	35.600	35.600	50.752	50.752
18.15		Anclajes tensores diagonales	ML	Evento	1	243.610	243.610	228.384	228.384	213.000	213.000	304.512	304.512
18.16		Mano de obra	ML	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	35.600	35.600	50.752	50.752
18.17		Revestimiento de PVC	M2	Evento	1	162.407	162.407	152.256	152.256	142.000	142.000	203.008	203.008
18.18		Mano de obra	M2	Evento	1	31.128	31.128	29.183	29.183	27.500	27.500	38.910	38.910
19	**72101703-013**	**REPARACION DE VEREDAS**					**1.571.146**		**1.472.942**		**1.519.300**		**1.753.982**
19.1		**Provision e instalacion de cordon de Hº**	**Metro lineal**				**40.129**		**37.620**		**40.300**		**55.176**
19.1.1		Carpeta de regularizacion de piso para veredas	M2	Evento	1	23.888	23.888	22.394	22.394	24.000	24.000	32.845	32.845
19.1.2		Mano de obra	M2	Evento	1	16.241	16.241	15.226	15.226	16.300	16.300	22.331	22.331
19.2		**Provision e instalacion de cordon de Hº**	Metro lineal				**108.272**		**101.504**		**139.400**		**176.923**
19.2.1		Cordones de H°	ML	Evento	1	62.672	62.672	58.754	58.754	62.700	62.700	78.339	78.339
19.2.2		Cemento, arena	Unid.	Evento	1	20.800	20.800	19.500	19.500	20.800	20.800	28.600	28.600
19.3.3		Mano de Obra	ML	Evento	1	24.800	24.800	23.250	23.250	55.900	55.900	69.984	69.984
19.3		**Provision y colocacion de piso de baldosa calcarea tipo vainilla**	**Metros cuadrados**				**981.537**		**920.189**		**948.800**		**954.475**
19.3.1		Vereda 20x20	M2	Evento	1	55.988	55.988	52.488	52.488	22.400	22.400	28.000	28.000
19.3.2		Cemento, arena, cal triturada	Unid.	Evento	1	22.400	22.400	21.000	21.000	24.800	24.800	31.000	31.000
19.3.3		Mano de obra	M2	Evento	1	24.800	24.800	23.250	23.250	24.800	24.800	31.000	31.000
19.3.4		Construccion de rampas de Hº Aº para sillas de rueda en veredas	**Unid.**	**Evento**	**1**	**419.550**	**419.550**	**393.328**	**393.328**	**419.000**	**419.000**	367.106	367.106
19.3.5		Mano de obra	Unid.	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	203.000	203.000	177.632	177.632
19.3.6		Provision y colocacion de Vallado perimetral con alambre tejido	**M2**	**Evento**	**1**	**221.956**	**221.956**	**208.083**	**208.083**	**221.000**	**221.000**	277.444	277.444
19.3.7		Mano de obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	33.800	33.800	42.293	42.293
19.4		**Alambrado**					**39.250**		**36.796**		**39.400**		**53.966**
19.4.1		Alambre tejido de 2x2" calibre 14	M2	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	20.300	20.300	27.914	27.914
19.4.2		Mano de obra	M2	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	13.500	13.500	18.609	18.609
19.4.3		Alambres de puas	ML	Evento	1	1.489	1.489	1.396	1.396	1.500	1.500	2.047	2.047
19.4.4		Mano de obra	ML	Evento	1	1.354	1.354	1.269	1.269	1.400	1.400	1.861	1.861
19.4.5		Alambre liso	ML	Evento	1	1.218	1.218	1.142	1.142	1.300	1.300	1.674	1.674
19.4.6		Mano de obra	ML	Evento	1	1.354	1.354	1.269	1.269	1.400	1.400	1.861	1.861
19.5		**Postes**					**401.958**		**376.833**		**351.400**		**513.442**
19.5.1		**Base fundacion para postes de Hº de Hº ciclopeo**	**M3**	**Evento**	**1**	**205.715**	**205.715**	**192.857**	**192.857**	**205.700**	**205.700**	257.143	257.143
19.5.2		Mano de obra	M3	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	108.500	108.500	135.339	135.339
19.5.3		**Postes de hormigon prefabricado curvo h=2,80 m**	**Unid.**	**Evento**	**1**	**67.670**	**67.670**	**63.440**	**63.440**	**16.700**	**16.700**	**93.046**	93.046
19.5.4		Mano de obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	20.500	20.500	27.914	27.914
20	**72102701-999**	**Provisión y Colocación de pisos vinilicos**					**411.423**		**385.708**		**360.200**		**544.604**
20.1		**Revestido de vinilico previo preparado con base cementicio.**	**Metros cuadrados**				**241.431**		**226.340**		**211.400**		**331.965**
20.1.1		Piso vinilico	M2	Evento	1	146.787	146.787	137.612	137.612	128.500	128.500	201.831	201.831
20.1.2		Cemento, arena, hidrofugo	Unid.	Evento	1	32.800	32.800	30.750	30.750	28.700	28.700	45.100	45.100
20.1.3		Mano de obra	M2	Evento	1	61.844	61.844	57.978	57.978	54.200	54.200	85.034	85.034
20.2		**Burlete de goma media caña y sellador para zocalo**	**Metro lineal**				**169.992**		**159.368**		**148.800**		**212.639**
20.2.1		Zocalo vinilico	ML	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	23.700	23.700	33.835	33.835
20.2.2		Burlete de goma	ML	Evento	1	12.907	12.907	12.100	12.100	11.300	11.300	16.133	16.133
20.2.3		Mano de obra	Unid.	Evento	1	12.000	12.000	11.250	11.250	10.500	10.500	15.000	15.000
20.2.5		Zocalo de PVC	ML	Evento	1	38.400	38.400	36.000	36.000	33.600	33.600	48.000	48.000
20.2.6		Adhesivo	Unid.	Evento	1	1.200	1.200	1.125	1.125	1.100	1.100	1.650	1.650
20.2.7		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	16.341	16.341	15.320	15.320	14.300	14.300	20.426	20.426
20.2.9		Perfil en L de 25x25	ML	Evento	1	45.400	45.400	42.563	42.563	39.700	39.700	56.750	56.750
20.2.10		Mano de obra	Unid.	Evento	1	16.676	16.676	15.634	15.634	14.600	14.600	20.845	20.845
21	**72102602-007**	**Mamparas**					**3.631.634**		**3.266.431**		**3.274.800**		**4.789.665**
21.1		**Mampara Ciega de eucatex de 35 mm con perfileria de Aluminio**	**Metros cuadrados**				**187.872**		**176.129**		**187.800**		**258.323**
21.1.1		Placas de Eucatex	M2	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	108.300	108.300	148.873	148.873
21.1.2		Perfiles de aluminio	Unid.	Evento	1	25.200	25.200	23.625	23.625	25.000	25.000	34.650	34.650
21.1.3		Mano de obra (Servicio de Colocación)	Unid.	Evento	1	54.400	54.400	51.000	51.000	54.500	54.500	74.800	74.800
21.2		**Mampara Vidriada de 0,35 mm, con perfileria de Aluminio**	**Metros cuadrados**				**200.561**		**188.026**		**200.500**		**275.770**
21.2.1		Vidrio templado	M2	Evento	1	115.038	115.038	107.848	107.848	115.000	115.000	158.177	158.177
21.2.2		Perfil de aluminio de 35x35 mm	Unid.	Evento	1	32.482	32.482	30.452	30.452	32.500	32.500	44.662	44.662
21.2.3		Mano de obra (Servicio de Colocación)	Unid.	Evento	1	53.041	53.041	49.726	49.726	53.000	53.000	72.931	72.931
21.3		**Puerta de eucatex con cerradura y tiradores**	**Unidad**		**1**		**573.296**		**537.464**		**573.500**		**788.281**
21.3.1		Cerradura	Unid.	Evento	1	162.407	162.407	152.256	152.256	162.500	162.500	223.309	223.309
21.3.2		Tiradores	Unid.	Evento	1	80.000	80.000	75.000	75.000	80.000	80.000	110.000	110.000
21.3.3		Puerta de eucatex	Unid.	Evento	1	280.000	280.000	262.500	262.500	280.000	280.000	385.000	385.000
21.3.4		Mano de obra (Servicio de Colocación)	Unid.	Evento	1	50.889	50.889	47.708	47.708	51.000	51.000	69.972	69.972
21.4		**Mamparas de roca yeso tipo RH ciegas de 50 mm incluyendo perfilarias**	**Metros cuadrados**				**207.926**		**162.529**		**173.700**		**238.375**
21.4.1		Placas de yeso	M2	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	81.500	81.500	111.654	111.654
21.4.2		Perfiles de aluminio, incluye tornillos y tirafondos	**Unid.**	**Evento**	**1**	**53.790**	**53.790**	**36.675**	**36.675**	**39.200**	**39.200**	53.790	53.790
21.4.3		Mano de obra (Servicio de Colocación)	Unid.	Evento	1	72.932	72.932	49.726	49.726	53.000	53.000	72.931	72.931
21.5		**Mamparas de roca yeso de 50 mm Tipo RH con aberturas incluyendo perfilerias cerraduras vidrios**	**Metros cuadrados**				**2.134.301**		**1.948.522**		**1.866.300**		**2.856.734**
21.5.1		Placas de yeso	M2	Evento	1	266.448	266.448	222.040	222.040	23.700	23.700	325.658	325.658
21.5.2		Perfilerias de aluminio	Unid.	Evento	1	45.677	45.677	38.064	38.064	40.500	40.500	55.827	55.827
21.5.3		Hoja de vidrio	M2	Evento	1	197.933	197.933	164.944	164.944	175.600	175.600	241.918	241.918
21.5.4		Cerraduras	Unid.	Evento	1	96.000	96.000	90.000	90.000	96.000	96.000	132.000	132.000
21.5.5		Mano de obra (Servicio de Colocación)	Unid.	Evento	1	56.000	56.000	52.500	52.500	56.000	56.000	77.000	77.000
21.5.6		Provisión y colocación de cerraduras a cilindro	Unid.	Evento	1	270.678	270.678	254.510	254.510	271.000	271.000	372.182	372.182
21.5.7		Mano de obra	Unid.	Evento	1	47.280	47.280	44.324	44.324	48.000	48.000	65.009	65.009
21.5.8		Provision y colocacion de Cerraduras especiales de alta seguridad tipo tetra	**Unid.**	**Evento**	**1**	**527.821**	**527.821**	**494.832**	**494.832**	**528.000**	**528.000**	725.754	725.754
21.5.9		Mano de obra	Unid.	Evento	1	92.536	92.536	86.752	86.752	92.500	92.500	127.236	127.236
21.5.10		Provision y colocacion de Cerraduras para aberturas tipo Yale	**Unid.**	**Evento**	**1**	**162.407**	**162.407**	**152.256**	**152.256**	**162.500**	**162.500**	**223.309**	223.309
21.5.11		Mano de obra	Unid.	Evento	1	26.407	26.407	24.756	24.756	26.500	26.500	36.309	36.309

21.5.12		Provision y colocacion de Bisagras vaiven reforzadas de 5"	Unid.	Evento	1	216.542	216.542	203.008	203.008	217.500	217.500	297.745	297.745
21.5.13		Mano de obra	Unid.	Evento	1	128.572	128.572	120.536	120.536	128.500	128.500	176.787	176.787
21.6		**De placa de cementicia 12mm, con perfileria de sujeción**	**Metros cuadrados**				**327.678**		**253.761**		**273.000**		**372.182**
21.6.1		Placa cementencia	M2	Evento	1	209.000	209.000	142.500	142.500	152.000	152.000	209.000	209.000
21.6.2		Perfiles en C	Unid.	Evento	1	65.720	65.720	61.613	61.613	68.000	68.000	90.365	90.365
21.6.3		Mano de obra	M2	Evento	1	52.958	52.958	49.648	49.648	53.000	53.000	72.817	72.817
22	**72102602-008**	**Provisión y Colocación de Marcos y Puertas**					**2.922.865**		**3.455.132**		**3.354.700**		**3.844.230**
22.1		Provision y colocacion de Marcos de madera para Puertas	ML	Evento	1	104.566	104.566	98.030	98.030	104.500	104.500	130.707	130.707
22.2		Mano de Obra	ML	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	20.500	20.500	25.376	25.376
22.3		Provision y colocacion de Marcos metalicos para Puertas	ML	Evento	1	73.556	73.556	68.959	68.959	74.000	74.000	91.945	91.945
22.4		Mano de Obra	ML	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	28.000	28.000	33.835	33.835
22.5		Provision y colocacion de puertas placa con herrajes y cerraduras	M2	Evento	1	595.491	595.491	558.272	558.272	596.000	596.000	744.363	744.363
22.6		Mano de Obra	M2	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	81.000	81.000	101.504	101.504
22.7		Provision y colocacion de contramarco	ML	Evento	1	9.304	9.304	8.723	8.723	9.500	9.500	11.630	11.630
22.8		Mano de Obra	ML	Evento	1	4.060	4.060	3.806	3.806	4.000	4.000	5.075	5.075
22.9		Provision y colocacion de zocalos de madera de 10 cm	ML	Evento	1	32.532	32.532	30.499	30.499	32.500	32.500	40.665	40.665
22.10		Mano de Obra	ML	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	40.700	40.700	50.752	50.752
22.11		Reparacion de puertas, incluye provision y colocacion de manijones, golpetes bisagras y cerraduras	Unid.	Evento	1	297.745	297.745	279.136	279.136	298.000	298.000	372.181	372.181
22.12		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	162.407	162.407	152.256	152.256	162.500	162.500	203.008	203.008
22.13		Puerta tablero de 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras	Unid.	Evento	1	1.271.021	1.271.021	1.906.531	1.906.531	1.700.000	1.700.000	1.779.429	1.779.429
22.14		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	203.500	203.500	253.760	253.760
23	**72102602-004**	**Provisión y colocación de vidrios**					**10.622.910**		**14.099.812**		**15.157.700**		**17.678.393**
23.1		Crudo Incoloro de 4 mm	M2	Evento	1	238.196	238.196	223.309	223.309	239.000	239.000	297.745	297.745
23.2		Mano de Obra	M2	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	108.300	108.300	135.339	135.339
23.3		Provision de vidrio crudo de 6 mm	M2	Evento	1	350.798	350.798	328.873	328.873	350.800	350.800	438.497	438.497
23.4		Mano de Obra	M2	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	108.300	108.300	135.339	135.339
23.5		Provision de vidrio crudo de 8 mm	M2	Evento	1	526.017	526.017	493.141	493.141	527.000	527.000	657.521	657.521
23.6		Mano de Obra	M2	Evento	1	148.873	148.873	139.568	139.568	149.000	149.000	186.091	186.091
23.7		Provision de vidrio crudo de 10 mm	M2	Evento	1	635.191	635.191	595.491	595.491	635.200	635.200	793.988	793.988
23.8		Mano de Obra	M2	Evento	1	162.407	162.407	152.256	152.256	162.500	162.500	203.008	203.008
23.9		Provision de aberturas con barra antipanico para salida de emergencia	M2	Evento	1	1.247.654	1.247.654	1.247.654	1.247.654	1.700.000	1.700.000	1.746.715	1.746.715
23.10		Mano de Obra	M2	Evento	1	60.903	60.903	60.902	60.902	61.000	61.000	76.128	76.128
23.11		Ploteado full color sobre blindex.	M2	Evento	1	440.303	440.303	275.189	275.189	440.500	440.500	550.378	550.378
23.12		Mano de Obra	M2	Evento	1	108.272	108.272	67.670	67.670	108.500	108.500	135.339	135.339
23.13		Microperforado sobre blindex	M2	Evento	1	209.776	209.776	196.664	196.664	210.000	210.000	262.219	262.219
23.14		Mano de Obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	33.900	33.900	42.293	42.293
23.15		Vidrio laminado color	M2	Evento	1	761.280	761.280	845.867	845.867	1.354.000	1.354.000	1.184.213	1.184.213
23.16		Mano de Obra	M2	Evento	1	380.641	380.641	676.694	676.694	677.000	677.000	845.867	845.867
23.17		Espejos - Tipo Float en sanitarios e= 4 mm, segun medidas	M2	Evento	1	323.912	323.912	323.911	323.911	324.000	324.000	404.889	404.889
23.18		Mano de Obra	M2	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	204.000	204.000	253.760	253.760
23.19		Provision y Colocacion de Vidrio Templado de 10 mm, c/aberturas batientes herrajes con freno y manijones con cerradura	M2	Evento	1	631.863	631.863	1.123.311	1.123.311	1.124.000	1.124.000	1.404.139	1.404.139
23.20		Mano de Obra	M2	Evento	1	304.512	304.512	507.520	507.520	542.000	542.000	676.693	676.693
23.21		Provision y Colocacion de Vidrio Templado de 10 mm, c/aberturas corredizas, herrajes y cerraduras	M2	Evento	1	532.896	532.896	1.065.792	1.065.792	948.000	948.000	1.184.213	1.184.213
23.22		Mano de Obra	M2	Evento	1	289.287	289.287	482.144	482.144	514.500	514.500	642.859	642.859
23.23		Provision y Colocacion de Vidrio Templado de 10 mm paño fijo	M2	Evento	1	289.287	289.287	642.859	642.859	514.500	514.500	707.145	707.145
23.24		Mano de Obra	M2	Evento	1	135.339	135.339	169.173	169.173	135.500	135.500	169.173	169.173
23.25		Provision y Colocacion de Vidrio Templado de 8 mm, c/aberturas batientes, herrajes con freno y manijones con cerradura	M2	Evento	1	589.992	589.992	1.048.874	1.048.874	1.049.000	1.049.000	1.179.984	1.179.984
23.26		Mano de Obra	M2	Evento	1	296.900	296.900	494.832	494.832	528.000	528.000	593.798	593.798
23.27		Provision y Colocacion de Vidrio Templado de 8 mm, c/aberturas corredizas, herrajes y cerraduras	M2	Evento	1	510.058	510.058	1.020.115	1.020.115	907.000	907.000	1.020.115	1.020.115
23.28		Mano de Obra	M2	Evento	1	266.449	266.449	444.080	444.080	474.000	474.000	592.107	592.107
23.29		Provision y Colocacion de Vidrio Templado de 8 mm	M2	Evento	1	255.029	255.029	566.731	566.731	545.000	545.000	566.731	566.731
23.30		Mano de Obra	M2	Evento	1	121.805	121.805	152.256	152.256	122.000	122.000	152.256	152.256
23.31		Ploteado sobre blindex	M2	Evento	1	189.475	189.475	177.632	177.632	198.500	198.500	236.843	236.843
23.32		Mano de Obra	M2	Evento	1	54.136	54.136	50.752	50.752	54.200	54.200	67.669	67.669
23.33		Polarizado de vidrios	M2	Evento	1	87.971	87.971	82.472	82.472	88.000	88.000	109.963	109.963
23.34		Mano de Obra	M2	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	20.500	20.500	25.376	25.376
24	**72102602-001**	**Mantenimiento de puertas y ventanas de templados:**					**14.982.151**		**16.642.373**		**26.766.500**		**27.024.314**
24.1		Reparacion y mantenimiento de puertas automatica	Unid.	Evento	1	406.017	406.017	676.694	676.694	722.000	722.000	812.033	812.033
24.2		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	304.512	304.512	507.520	507.520	542.000	542.000	609.024	609.024
24.3		Provisión y coloación de frenos para puertas batientes	Unid.	Evento	1	411.092	411.092	730.829	730.829	731.000	731.000	913.536	913.536
24.4		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	243.610	243.610	243.610	243.610	244.000	244.000	304.512	304.512
24.5		Provisión y colocación de puerta automática con vidrio de 10mm incoloro, herraje y cerraduras (manusa) (3.60m x 2.10m)	Unid.	Evento	1	9.845.000	9.845.000	9.896.640	9.896.640	19.500.000	19.500.000	18.143.840	18.143.840
24.6		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	3.245.000	3.245.000	4.060.160	4.060.160	4.500.000	4.500.000	5.582.720	5.582.720
24.7		Reparacion y mantenimiento de puertas (herrajes, frenos, manijas, pasadores)	Unid.	Evento	1	283.310	283.310	283.310	283.310	283.500	283.500	354.137	354.137
24.8		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	243.610	243.610	243.610	243.610	244.000	244.000	304.512	304.512
		Instalación Sanitaria-Provisión y colocación											
25	**72101510-9998**	**Provisión e Instalación de Artefactos Sanitarios con accesorios y griferías**					**29.020.251**		**33.595.183**		**35.363.900**		**38.079.282**
25.1		Provisión y colocación de Grifería con pulsador, tipo cromada	Unid.	Evento	1	253.084	253.084	253.083	253.083	253.000	253.000	316.354	316.354
25.2		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	148.873	148.873	148.873	148.873	149.000	149.000	186.091	186.091
25.3		Provisión y colocación de Grifería con sensor	Unid.	Evento	1	1.300.000	1.300.000	1.945.494	1.945.494	2.391.600	2.391.600	1.945.494	1.945.494
25.4		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	812.032	812.032	507.520	507.520	812.100	812.100	507.520	507.520
25.5		Griferias con cierre lateral, de mesada, para Lavamanos	Unid.	Evento	1	326.619	326.619	306.205	306.205	326.700	326.700	408.273	408.273
25.6		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	162.407	162.407	152.256	152.256	162.500	162.500	203.008	203.008
25.7		Grifería de pared tipo patio, cromada, de 1/2"	Unid.	Evento	1	66.316	66.316	62.171	62.171	66.500	66.500	82.895	82.895
25.8		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	17.595	17.595	16.495	16.495	17.600	17.600	21.993	21.993
25.9		Mezcladora para ducha con campana cromada	Unid.	Evento	1	659.776	659.776	857.709	857.709	1.056.000	1.056.000	923.686	923.686
25.10		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	243.610	243.610	243.610	243.610	244.000	244.000	213.158	213.158
25.11		Grifería cromada, tipo monocomando, agua fria/caliente	Unid.	Evento	1	845.867	845.867	1.353.386	1.353.386	1.354.000	1.354.000	1.184.213	1.184.213
25.12		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	270.678	270.678	270.678	270.678	270.500	270.500	236.843	236.843
25.13		Grifería pico alto p/ lavatorio. Agua fría	Unid.	Evento	1	243.610	243.610	243.610	243.610	244.000	244.000	304.512	304.512

25.14		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	108.272	108.272	108.271	108.271	108.000	108.000	135.339	135.339
25.15		Grifería pico movil, de mesa-pared, para pileta de cocina. Agua fría	**Unid.**	**Evento**	**1**	**243.610**	**243.610**	**243.610**	**243.610**	**244.000**	**244.000**	**304.512**	**304.512**
25.16		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	67.670	67.670	67.670	67.670	67.500	67.500	84.587	84.587
25.17		Conexión flexible cromada de 0,40 m	Unid.	Evento	1	43.308	43.308	43.308	43.308	44.000	44.000	54.135	54.135
25.18		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	13.534	13.534	13.500	13.500	16.917	16.917
25.19		Dispenser con jabón liquido	Unid.	Evento	1	108.272	108.272	108.271	108.271	108.500	108.500	135.339	135.339
25.20		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	13.534	13.534	13.500	13.500	16.917	16.917
25.21		Bacha de acero inoxidable - un agujero con escurridor	**Unid.**	**Evento**	**1**	**500.000**	**500.000**	**563.347**	**563.347**	**1.503.000**	**1.503.000**	**1.314.477**	**1.314.477**
25.22		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	230.076	230.076	172.557	172.557	230.000	230.000	287.595	287.595
25.23		Bacha de acero inoxidable - un agujero	Unid.	Evento	1	735.904	735.904	515.133	515.133	177.000	177.000	1.030.266	1.030.266
25.24		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	230.076	230.076	215.696	215.696	230.000	230.000	287.595	287.595
25.25		Bachas de acero inoxidable simple para mesada, en embutir	**Unid.**	**Evento**	**1**	**613.254**	**613.254**	**490.603**	**490.603**	**981.300**	**981.300**	**858.555**	**858.555**
25.26		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	230.076	230.076	215.696	215.696	230.000	230.000	287.595	287.595
25.27		Bachas de acero inoxidable doble para mesada sin escurridor	**Unid.**	**Evento**	**1**	**921.995**	**921.995**	**645.396**	**645.396**	**1.200.000**	**1.200.000**	**1.290.792**	**1.290.792**
25.28		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	203.008	203.008	203.008	203.008	203.000	203.000	253.760	253.760
25.29		Bachas de acero inoxidable con mesada (todo inox.)	**ML**	**Evento**	**1**	**1.700.000**	**1.700.000**	**2.751.057**	**2.751.057**	**2.500.000**	**2.500.000**	**3.209.567**	**3.209.567**
25.30		Mano de Obra	ML	Evento	1	351.881	351.881	219.926	219.926	352.000	352.000	439.851	439.851
25.31		Piletas de acero inoxidable profunda de 0,60 x 0,70 y 0,50 de profundidad con mesada	**M2**	**Evento**	**1**	**1.400.000**	**1.400.000**	**2.994.368**	**2.994.368**	**2.496.000**	**2.496.000**	**2.495.307**	**2.495.307**
25.32		Mano de Obra	M2	Evento	1	473.686	473.686	236.843	236.843	355.500	355.500	592.107	592.107
25.33		Lavatorio de pedestal	Unid.	Evento	1	366.842	366.842	733.683	733.683	587.000	587.000	733.683	733.683
25.34		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	230.076	230.076	230.076	230.076	230.000	230.000	287.595	287.595
25.35		**Mezcladora para lavatorio para agua fria caliente**	**Unid.**	**Evento**	**1**	**753.668**	**753.668**	**942.084**	**942.084**	**754.000**	**754.000**	**942.084**	**942.084**
25.36		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	230.076	230.076	230.076	230.076	230.000	230.000	287.595	287.595
25.37		Cisterna baja - Tipo mochila-Linea Ravena	Unid.	Evento	1	419.550	419.550	419.550	419.550	420.000	420.000	524.437	524.437
25.38		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	230.076	230.076	230.076	230.076	230.000	230.000	287.595	287.595
25.39		Cisterna Alta instalada	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	81.203	81.203	81.500	81.500	101.504	101.504
25.40		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	135.339	135.339	135.338	135.338	135.500	135.500	169.173	169.173
25.41		Termocalefon de 80 lts	Unid.	Evento	1	1.100.000	1.100.000	1.672.532	1.672.532	1.450.000	1.450.000	1.300.858	1.300.858
25.42		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	338.347	338.347	338.346	338.346	339.000	339.000	422.933	422.933
25.43		Termo calefon de 100 lts	Unid.	Evento	1	1.400.000	1.400.000	1.830.878	1.830.878	1.628.000	1.628.000	1.424.016	1.424.016
25.44		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	338.347	338.347	338.346	338.346	338.500	338.500	422.933	422.933
25.45		Inodoro color blanco	Unid.	Evento	1	451.101	451.101	563.876	563.876	452.000	452.000	563.876	563.876
25.46		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	230.076	230.076	287.595	287.595	230.000	230.000	287.595	287.595
25.47		Sistema con valvula de descarga Docol de 1 1/4" y 1 1/2" con tapa	**Unid.**	**Evento**	**1**	**284.212**	**284.212**	**266.448**	**266.448**	**285.000**	**285.000**	**355.264**	**355.264**
25.48		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	108.000	108.000	135.339	135.339
25.49		Tapa de inodoro blanco	Unid.	Evento	1	125.696	125.696	125.696	125.696	225.700	225.700	157.120	157.120
25.50		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	13.534	13.534	13.500	13.500	16.917	16.917
25.51		Mesada de marmol cultivado de dos (2) Bachas circular de porcelana de 0,60x1,20 m con soporte de metal	**Unid.**	**Evento**	**1**	**867.860**	**867.860**	**1.446.432**	**1.446.432**	**1.542.000**	**1.542.000**	**1.350.003**	**1.350.003**
25.52		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	203.000	203.000	253.760	253.760
25.53		Mesada de marmol cultivado de una bacha circular de porcelana de 0,60x0,70 m con soporte de metal	**Unid.**	**Evento**	**1**	**852.634**	**852.634**	**799.344**	**799.344**	**853.000**	**853.000**	**746.054**	**746.054**
25.54		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	203.000	203.000	253.760	253.760
25.55		Griferias y conexiones para lavatorios (presmatic) anti vandalico	**Unid.**	**Evento**	**1**	**166.016**	**166.016**	**155.640**	**155.640**	**166.000**	**166.000**	**207.520**	**207.520**
25.56		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	108.500	108.500	135.339	135.339
25.57		Mingitorio con sifon incorporado	Unid.	Evento	1	699.870	699.870	787.353	787.353	700.000	700.000	874.837	874.837
25.58		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	203.008	203.008	203.008	203.008	103.000	103.000	253.760	253.760
25.59		Griterias y conexiones para mingitorios	Unid.	Evento	1	158.799	158.799	148.874	148.874	159.000	159.000	198.498	198.498
25.60		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	108.300	108.300	135.339	135.339
25.61		Ducha telefono	Unid.	Evento	1	388.874	388.874	364.569	364.569	389.000	389.000	486.092	486.092
25.62		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	67.700	67.700	84.587	84.587
25.63		Ducha electrica	Unid.	Evento	1	117.745	117.745	110.386	110.386	117.800	117.800	147.181	147.181
25.64		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	41.000	41.000	50.752	50.752
25.65		canilla presmatic	Unid.	Evento	1	509.776	509.776	477.915	477.915	510.000	510.000	637.220	637.220
25.66		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	68.000	68.000	84.587	84.587
25.67		pico movil canilla p/mesada	Unid.	Evento	1	313.986	313.986	294.362	294.362	314.000	314.000	392.482	392.482
25.68		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	162.407	162.407	152.256	152.256	162.500	162.500	203.008	203.008
25.69		bacha de porcelana de embutir	Unid.	Evento	1	318.046	318.046	298.168	298.168	318.100	318.100	397.557	397.557
25.70		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	169.174	169.174	158.600	158.600	169.500	169.500	211.467	211.467
25.71		bacha de porcelana de adosar	Unid.	Evento	1	346.468	346.468	324.813	324.813	347.000	347.000	433.084	433.084
25.72		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	178.648	178.648	167.482	167.482	179.000	179.000	223.309	223.309
25.73		De tapa acrilica para inodoro	Unid.	Evento	1	135.339	135.339	126.880	126.880	135.000	135.000	169.173	169.173
25.74		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	13.500	13.500	16.917	16.917
25.75		De asiento acolchado para inodoro.	Unid.	Evento	1	101.504	101.504	95.160	95.160	101.500	101.500	126.880	126.880
25.76		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	13.500	13.500	16.917	16.917
25.77		Mesada de granito de 1,2 x 0,5 con una bacha, incluye griferia	**Unid.**	**Evento**	**1**	**812.032**	**812.032**	**913.536**	**913.536**	**812.000**	**812.000**	**710.528**	**710.528**
25.78		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	135.339	135.339	152.256	152.256	135.000	135.000	169.173	169.173
25.79		Provisión y colocación de ducha con grifería mezcladora	**Unid.**	**Evento**	**1**	**1.114.447**	**1.114.447**	**835.835**	**835.835**	**1.114.500**	**1.114.500**	**975.141**	**975.141**
25.80		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	67.670	67.670	84.587	84.587	67.500	67.500	84.587	84.587
26	**72101510-006**	**Instalación de Sistema de Desagüe Cloacal y Pluvial**					**4.206.520**		**3.943.603**		**4.280.600**		**5.266.115**
26.1		Rejilla de patio gral. para desague pluvial (de 0,4 y/o 0,30 m.)	**ML**	**Evento**	**1**	**167.188**	**167.188**	**156.738**	**156.738**	**167.500**	**167.500**	**208.984**	**208.984**
26.2		Mano de Obra	ML	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	203.000	203.000	253.760	253.760
26.3		Tapa de registro de 75 x 75 metalica	Unid.	Evento	1	148.873	148.873	139.568	139.568	148.800	148.800	186.091	186.091
26.4		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	27.100	27.100	33.835	33.835
26.5		Tapa de registro de 75x75 hormigon	Unid.	Evento	1	47.369	47.369	44.408	44.408	47.000	47.000	59.211	59.211
26.6		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	34.000	34.000	42.293	42.293
26.7		Ventana P montante 40x40 apersianado de aluminio	**Unid.**	**Evento**	**1**	**202.107**	**202.107**	**189.475**	**189.475**	**202.000**	**202.000**	**252.633**	**252.633**
26.8		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	27.000	27.000	33.835	33.835
26.9		Tapa de registro de 90 x 90 metalica	Unid.	Evento	1	155.640	155.640	145.912	145.912	155.000	155.000	194.549	194.549
26.10		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	47.369	47.369	44.408	44.408	47.000	47.000	59.211	59.211
26.11		Tapa de registro de 90x90 hormigon	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	81.200	81.200	101.504	101.504
26.12		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	27.000	27.000	33.835	33.835
26.13		Tapas registros de hormigon 1x1 m	Unid.	Evento	1	94.737	94.737	88.816	88.816	95.000	95.000	118.421	118.421
26.14		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	27.000	27.000	33.835	33.835
26.15		Tapa de registro metalico de 100x100 cm.	Unid.	Evento	1	196.241	196.241	183.976	183.976	196.000	196.000	245.301	245.301
26.16		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	47.369	47.369	44.408	44.408	47.500	47.500	59.211	59.211
26.17		Limpieza general de registros cloacales	Unid.	Evento	1	573.836	573.836	537.971	537.971	578.000	578.000	717.295	717.295
26.18		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	443.912	443.912	416.167	416.167	444.000	444.000	554.889	554.889
26.19		Limpieza general de registros pluviales	Unid.	Evento	1	576.543	576.543	540.509	540.509	576.500	576.500	720.678	720.678
26.20		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	430.377	430.377	403.478	403.478	430.000	430.000	537.971	537.97
26.21		Destranque y limpieza de cañerias cloacales externas	**ML**	**Evento**	**1**	**160.964**	**160.964**	**150.904**	**150.904**	**161.000**	**161.000**	**201.205**	**201.20**
26.22		Destranque y limpieza de cañerias pluviales externas	**ML**	**Evento**	**1**	**160.964**	**160.964**	**150.904**	**150.904**	**161.000**	**161.000**	**201.205**	**201.20**
26.23		Perchero	Unid.	Evento	1	43.884	43.884	41.141	41.141	43.500	43.500	54.854	54.85
26.24		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	4.060	4.060	3.806	3.806	4.000	4.000	5.075	5.07
26.25		Jabonera	Unid.	Evento	1	51.733	51.733	48.500	48.500	52.000	52.000	64.666	64.66
26.26		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	6.768	6.768	6.344	6.344	6.800	6.800	8.459	8.45

26.27		Portatoallero	Unid.	Evento	1	41.854	41.854	39.238	39.238	52.000	52.000	52.317	52.317
26.28		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	6.768	6.768	6.344	6.344	68.000	68.000	8.459	8.459
26.29		Portarollo con su rodillo	Unid.	Evento	1	44.188	44.188	41.426	41.426	44.200	44.200	55.235	55.235
26.30		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	13.500	13.500	16.917	16.917
26.31		Provisión y colocación de canaleta de chapa galbanizada, desarrollo 50	ML	Evento	1	46.523	46.523	43.615	43.615	46.500	46.500	63.968	63.968
26.32		Mano de Obra	ML	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	20.500	20.500	25.376	25.376
26.33		Bajada pluvial y conexión entre registros con caño de 100 mm pvc	ML	Evento	1	17.324	17.324	16.241	16.241	17.500	17.500	23.819	23.819
26.34		Mano de Obra	ML	Evento	1	29.775	29.775	27.914	27.914	29.500	29.500	37.218	37.218
27	**72102602-9999**	**Accesorios**					**3.604.414**		**3.832.736**		**4.044.100**		**4.167.925**
27.1		Provisión y colocación de Cortina Vertical	M2	Evento	1	209.776	209.776	196.664	196.664	209.500	209.500	288.441	288.441
27.2		Mano de Obra	M2	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	33.800	33.800	42.293	42.293
27.3		Provisión y colocación de cortina Horizontal	M2	Evento	1	311.280	311.280	291.824	291.824	311.300	311.300	428.009	428.009
27.4		Mano de Obra	M2	Evento	1	54.136	54.136	50.752	50.752	54.000	54.000	67.669	67.669
27.5		Provisión y colocación de cortina lona	M2	Evento	1	116.392	116.392	109.117	109.117	116.000	116.000	160.038	160.038
27.6		Mano de Obra	M2	Evento	1	24.361	24.361	22.838	22.838	24.300	24.300	30.451	30.451
27.7		Barra antipanico para vidrios	Unid.	Evento	1	825.566	825.566	773.968	773.968	825.500	825.500	722.370	722.370
27.8		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	203.000	203.000	253.760	253.760
27.9		Barra de emergencia	Unid.	Evento	1	741.544	741.544	1.112.315	1.112.315	1.186.000	1.186.000	1.038.161	1.038.161
27.10		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	203.000	203.000	253.760	253.760
27.11		Carteles indicadores 0,20x0,40 m sin iluminación	Unid.	Evento	1	77.820	77.820	72.956	72.956	77.800	77.800	97.275	97.275
27.12		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	16.918	16.918	15.860	15.860	16.900	16.900	21.147	21.147
27.13		Barra movil para baños inclusivos, en acero inox.	Unid.	Evento	1	583.762	583.762	583.762	583.762	580.000	580.000	510.791	510.791
27.14		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	203.000	203.000	253.760	253.760
28	**72102201-003**	**Instalación eléctrica**					**33.078.224**		**37.215.571**		**38.691.300**	**38.691.300**	**54.140.742**
28.1		Desmontaje de circuitos electricos externos	ML	Evento	1	1.715	1.715	1.607	1.607	1.700	1.700	2.143	2.143
28.2		Mano de Obra	ML	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	27.000	27.000	37.557	37.557
28.3		Desmontaje de equipos fluorescentes	Unid.	Evento	1	3.701	3.701	3.470	3.470	3.700	3.700	4.626	4.626
28.4		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	27.000	27.000	37.219	37.219
28.5		Desmontaje de llaves TM monofasicas	Unid.	Evento	1	1.481	1.481	1.388	1.388	1.400	1.400	2.036	2.036
28.6		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	40.600	40.600	55.827	55.827
28.7		Desmontaje de llaves TM trifasicas	Unid.	Evento	1	5.433	5.433	5.093	5.093	5.500	5.500	6.791	6.791
28.8		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	47.369	47.369	44.408	44.408	47.000	47.000	59.211	59.211
28.9		Provision y colocacion de electroductos y cajas de conexion	ML	Evento	1	24.740	24.740	23.194	23.194	24.700	24.700	34.018	34.018
28.10		Mano de Obra	ML	Evento	1	12.181	12.181	11.420	11.420	12.000	12.000	16.749	16.749
28.11		Provision e instalacion de tomas corrientes comunes con cableado de 4 mm2(La unidad de medida es Boca)	Unid.	Evento	1	118.421	118.421	88.816	88.816	94.000	94.000	130.263	130.263
28.12		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	101.504	101.504	76.128	76.128	21.300	21.300	111.654	111.654
28.13		Alimentacion de circuitos de luces(La unidad de medida es Boca)	Unid.	Evento	1	87.335	87.335	65.501	65.501	70.000	70.000	96.069	96.069
28.14		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	109.963	109.963	82.472	82.472	88.000	88.000	120.959	120.959
28.15		Provision e instalacion de tomacorrientes tipo schucko con cableado de 4 mm2(La unidad de medida es Boca)	Unid.	Evento	1	214.062	214.062	160.547	160.547	171.300	171.300	235.468	235.468
28.16		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	118.421	118.421	88.816	88.816	95.000	95.000	130.263	130.263
28.17		Alimentacion de circuitos monofasicos con cables de 4 mm con tierra	ML	Evento	1	50.979	50.979	47.792	47.792	51.000	51.000	63.723	63.723
28.18		Mano de Obra	ML	Evento	1	87.971	87.971	82.472	82.472	88.000	88.000	109.963	109.963
28.19		Provision de conductores de 4 mm2 (rollos de 100 m)	Unid.	Evento	1	397.211	397.211	372.385	372.385	380.000	380.000	546.164	546.164
28.20		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	8.120	8.120	7.613	7.613	8.100	8.100	11.165	11.165
28.21		Provision de conductores de 6 mm2 (rollos de 100 m)	Unid.	Evento	1	516.309	516.309	484.040	484.040	500.000	500.000	709.925	709.925
28.22		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	8.120	8.120	7.613	7.613	8.200	8.200	11.165	11.165
28.23		Provision de conductores de 10 mm2 (rollos de 100 m)	Unid.	Evento	1	895.437	895.437	839.472	839.472	895.500	895.500	783.507	783.507
28.24		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	8.120	8.120	7.613	7.613	8.200	8.200	10.150	10.150
28.25		Provision de conductores NYY de 4 x 95 mm2	ML	Evento	1	415.852	415.852	389.861	389.861	250.000	250.000	519.814	519.814
28.26		Mano de Obra	ML	Evento	1	14.888	14.888	13.957	13.957	14.500	14.500	18.609	18.609
28.27		Provision de conductores NYY de 4 x 50 mm2	ML	Evento	1	244.350	244.350	229.078	229.078	220.000	220.000	305.437	305.437
28.28		Mano de Obra	ML	Evento	1	14.888	14.888	13.957	13.957	14.500	14.500	18.609	18.609
28.29		Provision de conductores NYY de 4 x 25 mm2	ML	Evento	1	150.408	150.408	141.007	141.007	110.000	110.000	206.810	206.810
28.30		Mano de Obra	ML	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	20.500	20.500	27.914	27.914
28.31		Provision montaje y puesta en funcionamiento de llaves TM monofasicas de 16 a 32 A	Unid.	Evento	1	81.565	81.565	76.467	76.467	30.000	30.000	112.152	112.152
28.32		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	40.000	40.000	111.654	111.654
28.33		Provision montaje y puesta en funcionamiento de llaves TM monofasicas de 40 a 63 A	Unid.	Evento	1	133.572	133.572	125.223	125.223	80.000	80.000	183.660	183.660
28.34		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	40.000	40.000	111.654	111.654
28.35		Provision montaje y puesta en funcionamiento de llaves TM trifasicas de 3 x 63 A	Unid.	Evento	1	245.342	245.342	230.008	230.008	150.000	150.000	306.677	306.677
28.36		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	297.745	297.745	279.136	279.136	75.000	75.000	372.181	372.181
28.37		18.19 Provisión montaje y puesta en funcionamiento de llaves TM de 3x20 a 3x32 A	Unid.	Evento	1	262.919	262.919	246.486	246.486	150.000	150.000	328.648	328.648
28.38		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	50.000	50.000	135.339	135.339
28.39		Provision montaje y puesta en funcionamiento de llaves TM de 3x100 A	Unid.	Evento	1	768.905	768.905	720.848	720.848	220.000	220.000	961.131	961.131
28.40		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	473.686	473.686	444.080	444.080	178.000	178.000	592.107	592.107
28.41		Provision montaje y puesta en funcionamiento de llaves TM trifasicas de 3x160 A	Unid.	Evento	1	1.232.146	1.232.146	985.717	985.717	850.000	850.000	1.725.004	1.725.004
28.42		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	609.024	609.024	570.960	570.960	250.000	250.000	532.896	532.896
28.43		Provision montaje y puesta en funcionamiento de llaves TM trifasicas de 3x250 A	Unid.	Evento	1	1.492.673	1.492.673	1.194.138	1.194.138	900.000	900.000	2.089.742	2.089.742
28.44		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	609.024	609.024	228.384	228.384	250.000	250.000	532.896	532.896
28.45		Provision montaje y puesta en funcionamiento de llaves TM trifasicas de 3x2500 A	Unid.	Evento	1	8.324.000	8.324.000	9.896.640	9.896.640	15.000.000	15.000.000	18.657.509	18.657.509
28.46		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	1.500.000	1.500.000	1.268.800	1.268.800	1.500.000	1.500.000	2.537.600	2.537.600
28.47		Provision y colocacion de artefactos de iluminacion tipo panel led de adosar de 10 x 120	Unid.	Evento	1	565.445	565.445	530.105	530.105	530.200	530.200	706.806	706.806
28.48		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	101.504	101.504	95.160	95.160	95.100	95.100	126.880	126.880
28.49		Provision y colocacion de artefactos de iluminacion tipo panel led de embutir de 60 x 60	Unid.	Evento	1	257.144	257.144	241.072	241.072	242.000	242.000	32.143	32.143
28.50		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	76.100	76.100	101.504	101.504
28.51		Provision y colocacion de Tubos LED de 18 w (incluye zocalos)	Unid.	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	63.500	63.500	93.046	93.046
28.52		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	25.000	25.000	37.219	37.219
28.53		Provision y colocacion de Tubos LED de 9 w (incluye zocalos)	Unid.	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	31.000	31.000	46.522	46.522
28.54		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	25.000	25.000	37.219	37.219
28.55		Provision y colocacion de lamparas de vapor de sodio de 400W con capacitor, reactor e ignitor en artefactos existentes	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	76.100	76.100	111.654	111.654
28.56		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	25.000	25.000	37.219	37.219
28.57		Provision y colocacion de lamparas de Bajo consumo de 105 W en alumbrados publicos	Unid.	Evento	1	224.663	224.663	210.621	210.621	210.000	210.000	308.911	308.911

28.58		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	81.000	81.000	111.654	111.654
28.59		Provision y colocacion de tablero electrico metalico con barras fase/ neutro y barra tierra	M2	Evento	1	1.200.000	1.200.000	2.671.248	2.671.248	1.700.000	1.700.000	2.493.165	2.493.165
28.60		Mano de Obra	M2	Evento	1	400.000	400.000	938.912	938.912	500.000	500.000	876.318	876.318
28.61		Provision y colocacion de artefactos de iluminacion externa tipo AP de 400W incluyendo lamparas, reactores, ignitores etc.	Unid.	Evento	1	1.068.275	1.068.275	1.001.507	1.001.507	1.060.000	1.060.000	1.201.809	1.201.809
28.62		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	162.407	162.407	152.256	152.256	162.500	162.500	182.707	182.707
28.63		Alimentacion de circuitos de Acondicionador de Aire monofasico(La unidad de medida es Boca, porque en el SICP no existe dicha unidad)	Unid.	Evento	1	243.610	243.610	228.384	228.384	228.000	228.000	334.963	334.963
28.64		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	76.000	76.000	111.654	111.654
28.65		Alimentacion de circuitos de Acondicionador de Aire trifasico(La unidad de medida es Boca, porque en el SICP no existe dicha unidad)	Unid.	Evento	1	409.084	409.084	383.516	383.516	383.000	383.000	562.491	562.491
28.66		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	76.000	76.000	111.654	111.654
28.67		Alimentacion de ducha electrica(La unidad de medida es Boca, porque en el SICP no existe dicha unidad)	Unid.	Evento	1	284.212	284.212	266.448	266.448	266.500	266.500	390.790	390.790
28.68		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	40.602	40.602	38.064	38.064	38.000	38.000	55.827	55.827
28.69		Provision, instalacion y puesta en funcionamiento de extractores axiales de 40 cm de diametro. Incluye obras civiles en mamposteria.	Unid.	Evento	1	835.131	835.131	782.935	782.935	782.000	782.000	730.739	730.739
28.70		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	203.008	203.008	190.320	190.320	190.500	190.500	253.760	253.760
28.71		Instalacion de equipos de aire acondicionado de 12.000 a 24.000 BTU/h con provision de accesorios. (equipos de AA a ser proveido por el instituto)	Unid.	Evento	1	400.000	400.000	989.157	989.157	989.200	989.200	923.213	923.213
28.72		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	338.347	338.347	317.200	317.200	317.200	317.200	422.933	422.933
28.73		Instalacion de equipos de aire acondicionado de 36.000 a 60.000 BTU/h con provision de accesorios. (equipos de AA a ser proveido por el instituto)	Unid.	Evento	1	500.000	500.000	1.655.362	1.655.362	1.656.000	1.656.000	1.545.004	1.545.004
28.74		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	338.347	338.347	317.200	317.200	317.000	317.000	422.933	422.933
28.75		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 36w, 60x60 cm de adosar.	Unid.	Evento	1	230.076	230.076	287.595	287.595	216.000	216.000	287.595	287.595
28.76		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	101.504	101.504	76.000	76.000	101.504	101.504
28.77		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 50w, 6400K, 60x60 cm de embutir.	Unid.	Evento	1	290.979	290.979	290.978	290.978	272.800	272.800	363.723	363.723
28.78		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	47.369	47.369	47.369	47.369	44.500	44.500	59.211	59.211
28.79		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 180w, 19.800 lm, IP65 para alumbrado público.	Unid.	Evento	1	1.600.000	1.600.000	2.368.935	2.368.935	1.650.000	1.650.000	3.316.508	3.316.508
28.80		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	521.054	521.054	488.488	488.488	350.000	350.000	455.922	455.922
28.81		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 5w, 6400k cuadrado de embutir.	Unid.	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	63.500	63.500	84.587	84.587
28.82		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.83		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 5w, 2700k cuadrado de embutir.	Unid.	Evento	1	67.670	67.670	63.440	63.440	63.500	63.500	84.587	84.587
28.84		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.85		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 8w, 6400k cuadrado de embutir.	Unid.	Evento	1	109.624	109.624	102.773	102.773	103.000	103.000	137.030	137.030
28.86		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.87		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 8w, 2700k cuadrado de embutir.	Unid.	Evento	1	109.624	109.624	102.773	102.773	102.700	102.700	137.030	137.030
28.88		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.89		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 12w, 6400k cuadrado de embutir.	Unid.	Evento	1	96.091	96.091	90.085	90.085	90.000	90.000	120.113	120.113
28.90		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.91		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 12w, 2700k cuadrado de embutir.	Unid.	Evento	1	96.091	96.091	90.085	90.085	90.000	90.000	120.113	120.113
28.92		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.93		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 8w, 6400k cuadrado de adosar.	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	76.100	76.100	101.504	101.504
28.94		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.95		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 8w, 2700k cuadrado de adosar.	Unid.	Evento	1	81.204	81.204	76.128	76.128	76.200	76.200	101.504	101.504
28.96		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.97		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 18w, 6400k cuadrado de adosar.	Unid.	Evento	1	109.624	109.624	102.773	102.773	103.000	103.000	137.030	137.030
28.98		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.99		Provisión e instalación de artefacto de iluminación LED de 18w, 2700k cuadrado de adosar.	Unid.	Evento	1	109.624	109.624	102.773	102.773	102.700	102.700	137.030	137.030
28.100		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.101		Provisión e instalación de disyuntor TM 3x50 A a rielera.	Unid.	Evento	1	299.697	299.697	449.545	449.545	299.700	299.700	599.393	599.393
28.102		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
28.103		Provisión e instalación de disyuntor TM 3x125 A a rielera.	Unid.	Evento	1	600.000	600.000	602.765	602.765	1.400.000	1.400.000	1.406.451	1.406.451
28.104		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.376
29	72102507-001	Provisión y colocación de cielo raso					1.198.298		1.145.727		1.125.600		1.571.1
29.1		Cielorraso de placa foil, con perfileria en aluminio	M2	Evento	1	409.175	409.175	383.601	383.601	384.000	384.000	511.468	511.4
29.2		Mano de Obra	M2	Evento	1	20.301	20.301	19.032	19.032	19.000	19.000	25.376	25.3
29.3		Cambio de placas de yeso de 1,20x0,60	Unid.	Evento	1	124.061	124.061	116.307	116.307	116.400	116.400	170.584	170.5
29.4		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.700	12.700	18.609	18.6
29.5		Reparacion de cielo raso con placas de forropacote	M2	Evento	1	77.684	77.684	72.829	72.829	73.000	73.000	106.816	106.8
29.6		Mano de Obra	M2	Evento	1	6.768	6.768	6.344	6.344	6.500	6.500	9.305	9.3
29.7		Cielorraso de yeso con junta tomada, incluye buña	M2	Evento	1	116.392	116.392	109.117	109.117	109.200	109.200	160.038	160.0
29.8		Mano de Obra	M2	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.700	12.700	18.609	18.6
29.9		Molduras media caña entre pared-techo entre pared-pared de yeso	ML	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	25.000	25.000	37.219	37.
29.10		Mano de Obra	ML	Evento	1	6.768	6.768	6.344	6.344	6.500	6.500	9.305	9.
29.11		Puerta trampa para cielorraso de yeso	Unid.	Evento	1	182.708	182.708	171.288	171.288	171.500	171.500	228.384	228.
29.12		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	6.768	6.768	6.344	6.344	6.500	6.500	9.305	9.
29.13		De cielo raso de PVC	M2	Evento	1	56.843	56.843	74.606	74.606	53.300	53.300	78.158	78.
29.14		Mano de Obra	M2	Evento	1	2.707	2.707	3.552	3.552	2.500	2.500	3.721	3.

29.15		Cielorraso tipo yesito, sobre estructura metálica y tensores de nylon reforzado	M2	Evento	1	127.219	127.219	119.267	119.267	120.000	120.000	174.925	174.925
29.16		Mano de Obra	M2	Evento	1	6.768	6.768	6.344	6.344	6.800	6.800	9.305	9.305
30	**72101509-001**	**Proteccion contra incendio**					**15.944.915**		**13.369.839**		**18.117.200**		**22.255.477**
30.1		Instalación de sensores de humo calor direccionable	Unid.	Evento	1	284.212	284.212	266.448	266.448	24.800	24.800	355.264	355.264
30.2		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.3		Instalación de Luminaria de Emergencia Faros 2x50W	Unid.	Evento	1	186.768	186.768	175.094	175.094	164.000	164.000	233.459	233.459
30.4		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.5		Instalación de Luminaria LED de Emergencia 60 Leds	Unid.	Evento	1	157.534	157.534	147.688	147.688	100.000	100.000	196.917	196.917
30.6		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.7		Instalación de Pulsador Manual	Unid.	Evento	1	250.106	250.106	234.474	234.474	150.000	150.000	312.632	312.632
30.8		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	27.068	27.068	25.376	25.376	23.700	23.700	33.835	33.835
30.9		Instalación de Alarma Audio Visual	Unid.	Evento	1	243.340	243.340	228.131	228.131	200.000	200.000	304.174	304.174
30.10		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	33.835	33.835	31.720	31.720	29.700	29.700	42.293	42.293
30.11		Señalética LED Salida de Emergencia o Flecha Escalera	Unid.	Evento	1	108.272	108.272	101.504	101.504	80.000	80.000	135.339	135.339
30.12		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.13		Barrera de Haz de Luz	Unid.	Evento	1	306.948	306.948	287.764	287.764	268.500	268.500	383.685	383.685
30.14		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.15		Instalación de BIE de 25m	Unid.	Evento	1	1.878.501	1.878.501	1.761.095	1.761.095	1.644.000	1.644.000	1.643.688	1.643.688
30.16		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	162.407	162.407	152.256	152.256	120.000	120.000	203.008	203.008
30.17		Instalación de cañería galvanizada con pintura roja de 2 1/2"	ML	Evento	1	132.614	132.614	124.325	124.325	117.000	117.000	165.767	165.767
30.18		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.19		Provisión y colocación de Extintores de 6kg PQS en caja metálica con tapa de acrílico y cartel indicador	Unid.	Evento	1	284.861	284.861	267.057	267.057	249.000	249.000	356.076	356.076
30.20		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.21		Provisión y colocación de extintores de 4kg PQS en caja metálica con tapa de Acrílico y Cartel Indicador	Unid.	Evento	1	328.495	328.495	307.964	307.964	270.000	270.000	410.618	410.618
30.22		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.23		Tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, de 1 1/4" DN 32mm de diámetro, CON accesorios y piezas especiales	ML	Evento	1	101.333	101.333	95.000	95.000	89.000	89.000	126.666	126.666
30.24		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.25		Tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, de 1 1/2" DN 40mm de diámetro, CON accesorios y piezas especiales	ML	Evento	1	105.781	105.781	99.170	99.170	93.000	93.000	132.226	132.226
30.26		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.27		Tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, de 2 1/2" DN 63mm de diámetro, CON accesorios y piezas especiales	ML	Evento	1	149.477	149.477	140.135	140.135	130.500	130.500	186.846	186.846
30.28		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.29		Tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, de 3" DN 80mm de diámetro, CON accesorios y piezas especiales	ML	Evento	1	164.940	164.940	154.631	154.631	144.500	144.500	205.174	205.174
30.30		Mano de Obra	ML	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.31		Esmalte Sintético color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies metálicas, aspecto brillante	Kilogr.	Evento	1	7.580	7.580	7.106	7.106	65.000	65.000	9.474	9.474
30.32		Mano de Obra	Kilogr.	Evento	1	13.534	13.534	12.688	12.688	12.000	12.000	16.917	16.917
30.33		Imprimación antioxidante con poliuretano	Kilogr.	Evento	1	10.286	10.286	9.643	9.643	9.000	9.000	13.857	13.857
30.34		Mano de Obra	Kilogr.	Evento	1	10.828	10.828	10.151	10.151	9.500	9.500	13.534	13.534
30.35		Puesto de control de rociadores, de 4" DN 100mm de diámetro, unión rabura y ranura, para colocar en posición vertical, formado por válvula de retención y alarma de hierro fundido, trim de acero galvanizado y cámara de retardo de fundición.	Unid.	Evento	1	5.648.698	5.648.698	3.765.798	3.765.798	8.400.000	8.400.000	7.280.543	7.280.543
30.36		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	676.694	676.694	422.934	422.934	350.000	350.000	845.867	845.867
30.37		Alarma hidráulica, con motor de agua y gong de aleación de aluminio.	Unid.	Evento	1	1.766.170	1.766.170	1.766.170	1.766.170	2.250.000	2.250.000	3.532.339	3.532.339
30.38		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	270.678	270.678	253.760	253.760	180.000	180.000	338.347	338.347
30.39		Accesorios y piezas especiales para conexión de puesto de control de rociadores a red de distribución de agua	Unid.	Evento	1	1.979.328	1.979.328	1.979.328	1.979.328	2.500.000	2.500.000	3.958.656	3.958.656
30.40		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	351.881	351.881	219.926	219.926	180.000	180.000	439.851	439.851
30.41		Rociador automático colgante, respuesta normal con ampolla fusible de vidrio frágil de 5mm de diámetro y disolución alcohólica de color rojo, rotura a 68°C, de 3/4" DN 20 mm de diámetro de rosca, coeficiente de descarga K de 116 (métrico), presión de trabajo 12 bar, acabado cromado.	Unid.	Evento	1	95.279	95.279	119.098	119.098	80.000	80.000	119.098	119.098
30.42		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	24.361	24.361	30.451	30.451	22.000	22.000	30.451	30.45
30.43		Accesorios y piezas especiales para conexión de rociador a red de distribución de agua	Unid.	Evento	1	11.098	11.098	11.098	11.098	9.500	9.500	13.872	13.87
30.44		Mano de Obra	Unid.	Evento	1	9.600	9.600	9.600	9.600	8.500	8.500	12.000	12.00
TOTAL							173.109.555		187.063.025		209.626.050		250.000.00

VICENTE CORONEL GONZALEZ
SOP MAM Miembro Comité de Evaluación

LEIDY ANINA ORUÉ SANTACRUZ
TTE AVL Miembro Comité de Evaluación

OSCAR GIMÉNEZ JARA
SGTO 1° AVC Miembro Comité de Evaluación

MAXIMO GALVÁN ORTIZ
SOP MAM Miembro Comité de Evaluación

CARLOS AUGUSTO GÓMEZ REYES
CNEL DCEM Presidente de Comité de Evaluación