Lote Nº 1 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EDIFICIOS - MRE"

Items	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Present.	Precio Promedio	1-EN OBRAS	2-CORPORACION LEMURIA (CLEM S.A.)	3-ING. DIEGO SZKLARKIER VICZ	4-AYALA PERDOMO INGENIERIA	5-JL Y COMPAÑÍA S.A.	6-ETCHEVERRY CONSTRUCCIONES S.A.	7-DIBEC CONSTRUCCIONES	8-AIRMECT	9-ARQUITECTURA D&D CONSTRUCCION	10-OMEGA INGENIERÍA SRL
						Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	**Trabajos de Plomería**	**Unidad**	**1**	**Unidad**											
1.1	Provisión de cañerías para desagües pluviales.	Metro lineal	1	Unidad	64.600	48.500	64.500	74.290	48.450	45.220	30.000	51.680	No cotiza	72.998	No cotiza
1.2	Provisión de cañerías para desagües cloacales.	Metro lineal	1	Unidad	66.200	49.700	66.200	76.130	49.650	46.340	35.000	52.960	No cotiza	74.806	No cotiza
1.3	Provisión de codos para desagües pluviales y accesorios.	Unidad	1	Unidad	61.333	46.000	61.333	70.532	46.000	42.933	15.000	49.067	No cotiza	69.307	No cotiza
1.4	Provisión de codos para desagües cloacales y accesorios.	Unidad	1	Unidad	54.667	41.100	54.667	62.867	41.010	38.267	15.000	43.734	No cotiza	61.774	No cotiza
1.5	Provisión de acometidas de agua corriente por Sector (un sector equivalente a un piso).	Unidad	1	Unidad	906.567	680.000	450.000	679.926	275.000	634.597	700.000	725.254	No cotiza	362.627	No cotiza
1,6	Provisión de enduido	Unidad	1	Unidad	176.533	200.000	123.573	132.400	45.000	123.573	200.000	141.227	No cotiza	199.483	No cotiza
1,7	Provisión de pintura	Unidad	1	Unidad	634.133	727.000	380.480	475.600	250.000	443.893	330.000	507.307	No cotiza	190.240	No cotiza
2	**Trabajos de Plomería - Mano de obra**	**Unidad**	**1**	**Evento**											
2,1	Cambio y/o colocación de cañerías para desagues pluviales	Metro lineal	1	Evento	42.500	45.000	42.500	48.875	45.000	29.750	25.000	34.000	No cotiza	48.025	No cotiza
2,2	Cambio y/o colocación de cañerías para desagues cloacales	Metro lineal	1	Evento	39.800	40.000	39.800	45.770	42.000	27.860	50.000	31.840	No cotiza	44.974	No cotiza
2,3	Cambio y/o colocación de de codos para desagues pluviales	Unidad	1	Evento	24.267	25.000	24.267	27.907	27.000	16.987	5.000	19.414	No cotiza	27.422	No cotiza
2,4	Cambio y/o colocación de de codos para desagues cloacales	Unidad	1	Evento	26.267	25.000	26.267	30.207	30.000	18.387	5.000	21.014	No cotiza	29.682	No cotiza
2,5	Cambio y/o colocación de acometidas de agua corriente por sector (un setor equivalente a un piso).	Unidad	1	Evento	532.500	600.000	370.000	399.375	200.000	266.250	200.000	426.000	No cotiza	601.725	No cotiza
2,6	Reparación de pérdidas de agua de todo el Edificio (por sectores específicos). Incluye detección, reparación, revoque enduido, pintura y revestidos del área dañada.	m2	1	Evento	333.067	380.000	233.147	249.801	180.000	166.534	450.000	266.454	No cotiza	276.446	No cotiza
3	**Trabajos de reparacion de Sanitarios**	**Unidad**	**1**	**Unidad**											
3.1	Provisión de espejos.	m2	1	Unidad	479.267	359.500	335.000	359.451	220.000	383.414	180.000	383.414	No cotiza	359.930	No cotiza
3.2	Provisión de cisterna según las existentes.	Unidad	1	Unidad	497.533	500.000	348.273	373.150	120.000	348.273	180.000	398.027	No cotiza	412.953	No cotiza
3.3	Provisión de inodoro de igual o mejor calidad que el existnte.	Unidad	1	Unidad	1.150.033	862.600	690.020	862.525	350.000	805.023	210.000	920.027	No cotiza	460.014	No cotiza
3.4	Provisión de asientos para inodoros acolchado.	Unidad	1	Unidad	104.433	110.000	104.433	104.433	78.330	83.546	50.000	83.547	No cotiza	105.478	No cotiza
3.5	Provisión de taza lavatorio con griferias.	Unidad	1	Unidad	490.500	400.000	343.350	490.500	250.000	465.975	350.000	392.400	No cotiza	554.265	No cotiza
3.6	Provisión de mingitorios de igual o mejor calidad que el existente	Unidad	1	Unidad	1.195.867	897.000	717.520	896.901	450.000	837.107	600.000	956.694	No cotiza	478.347	No cotiza
3.7	Provision portarollo metal	Unidad	1	Unidad	189.600	142.200	132.720	142.200	142.200	132.720	200.000	151.680	No cotiza	157.368	No cotiza
3.8	Provisión de portarollo plástico	Unidad	1	Unidad	113.633	85.300	79.543	85.225	85.230	79.543	50.000	90.907	No cotiza	94.316	No cotiza
3.9	Provisión de toallero de metal	Unidad	1	Unidad	153.600	115.200	107.520	115.200	115.200	107.520	450.000	122.880	No cotiza	127.488	No cotiza
3.10	Provisión de toallero de plástico	Unidad	1	Unidad	80.567	60.500	80.567	60.426	60.430	56.397	150.000	64.454	No cotiza	66.871	No cotiza
3.11	Provisión de soporte de porcelana para toalleros	Unidad	1	Unidad	49.000	36.800	49.000	36.750	36.750	34.300	45.000	39.200	No cotiza	40.670	No cotiza
3.12	Provisión de portarollos de porcelana para papel	Unidad	1	Unidad	79.867	60.000	79.272	59.901	59.910	55.907	60.000	63.894	No cotiza	66.290	No cotiza
3.13	Provisión de percha para pared de baño porcelana	Unidad	1	Unidad	49.000	36.800	49.000	36.750	36.750	34.300	40.000	39.200	No cotiza	40.670	No cotiza
3.14	Provisión de percha para pared de metal	Unidad	1	Unidad	76.533	57.400	76.533	57.400	57.400	53.573	80.000	61.227	No cotiza	63.523	No cotiza
3.15	Provisión de jabonera de metal	Unidad	1	Unidad	73.900	55.500	73.900	55.425	55.430	51.730	120.000	59.120	No cotiza	61.337	No cotiza
3.16	Provision de jabonera de porcelana	Unidad	1	Unidad	125.933	94.500	88.153	94.450	94.450	88.153	40.000	100.747	No cotiza	104.525	No cotiza
4	**Trabajos de reparacion de Sanitarios - mano de obra**	**Unidad**	**1**	**Evento**											
4,1	Cambio y colocación de espejos	m2	1	Evento	115.533	130.000	92.426	86.650	86.650	57.767	20.000	92.427	No cotiza	95.893	No cotiza

4,2	Cambio y colocación de cisterna según las existentes	Unidad	1	Evento	203.400	230.000	142.380	203.400	75.000	101.700	30.000	162.720	No cotiza	152.754	No cotiza
4,3	Cambio y colocación de inodoro	Unidad	1	Evento	150.500	170.000	105.350	150.500	80.000	75.250	30.000	120.400	No cotiza	124.915	No cotiza
4,4	Cambio y colocación de asientos para inodoros	Unidad	1	Evento	49.300	55.000	49.300	49.300	36.980	24.650	10.000	39.440	No cotiza	40.919	No cotiza
4,5	Cambio y colocación de tazas lavatorios con griferías	Unidad	1	Evento	193.067	200.000	135.147	144.801	90.000	96.534	50.000	154.454	No cotiza	160.246	No cotiza
4,6	Cambio y colocación de toalleros, portarollos, perchas y jaboneras en baño	Unidad	1	Evento	250.433	187.900	175.303	187.825	80.000	125.217	200.000	200.347	No cotiza	207.860	No cotiza
5	**Trabajos de Hojalateria**	**Unidad**	**1**	**Unidad**											
5,1	Provisión de membrana asfáltica.	m2	1	Unidad	36.467	27.400	36.467	41.937	27.350	25.527	20.000	29.174	No cotiza	38.656	No cotiza
5,2	Provisión de membrana tipo de aluminio.	m2	1	Unidad	31.167	23.400	31.167	35.842	23.380	21.817	30.000	24.934	No cotiza	35.219	No cotiza
5,3	Provisión de cielorraso de yeso .	m2	1	Unidad	148.300	111.300	118.640	170.545	148.000	103.810	150.000	118.640	No cotiza	149.783	No cotiza
5,4	Provisión de chapa con estructura metálica para soporte de cielorraso,	m2	1	Unidad	72.833	54.700	72.833	83.757	54.630	50.983	100.000	58.267	No cotiza	82.302	No cotiza
5,5	Provisión de canaleta para embutir.	Metro lineal	1	Unidad	212.033	159.100	148.423	159.025	159.030	148.423	300.000	169.627	No cotiza	159.237	No cotiza
5,6	Provisión de chapas de techo.	m2	1	Unidad	75.333	86.500	75.333	86.632	75.000	52.733	200.000	60.267	No cotiza	62.527	No cotiza
5,7	Provisión de canaletas del alero del edificio, desarrollo 33 cm a 60 cm,	Metro lineal	1	Unidad	182.533	200.000	182.533	182.533	136.900	127.773	120.000	146.027	No cotiza	137.083	No cotiza
5,8	Provisión de canaletas embutidas del edificio.	Metro lineal	1	Unidad	230.100	250.000	161.070	230.100	172.580	161.070	300.000	184.080	No cotiza	172.806	No cotiza
6	**Trabajos de Hojalateria - Mano de obra**	**Unidad**	**1**	**Evento**											
6,1	Cambio y colocación de aislaciones de membrana asfáltica.	m2	1	Evento	52.267	60.000	52.267	60.107	39.210	26.134	20.000	41.814	No cotiza	39.253	No cotiza
6,2	Cambio y colocación de aislaciones de membrana tipo de aluminio.	m2	1	Evento	54.733	60.000	54.733	62.942	41.050	27.367	20.000	43.787	No cotiza	41.105	No cotiza
6,3	Cambio y colocación de cielorraso de yeso y chapa con estructura metálica de soporte correspondiente.	m2	1	Evento	79.667	90.000	79.667	91.617	59.760	39.834	30.000	63.734	No cotiza	90.024	No cotiza
6,4	Cambio y colocación de canaleta embutida. Incluye remoción de techo de tejas o chapa, reposición del material removido.	Metro lineal	1	Evento	41.367	47.000	41.367	47.572	31.030	20.684	30.000	33.094	No cotiza	31.067	No cotiza
6,5	Cambio y colocación de chapas de techo.	m2	1	Evento	72.000	80.000	72.000	82.800	54.000	36.000	20.000	57.600	No cotiza	81.360	No cotiza
6,6	Cambio de canaletas del alero del edificio, desarrollo 33 cm a 60 cm, con colocación y pintura.	Metro lineal	1	Evento	41.433	45.000	41.433	47.647	31.080	20.717	20.000	33.147	No cotiza	31.117	No cotiza
6,7	Cambio de canaletas embutidas del edificio. Incluye remoción y reposición de tejas, colocación de canaleta y pintura.	Metro lineal	1	Evento	41.167	47.000	41.167	47.342	30.880	20.584	30.000	32.934	No cotiza	46.519	No cotiza
7	**Trabajos de colocacion de Pisos**	**Unidad**	**1**	**Unidad**											
7.1	Provisión de pisos de porcellanato.	m2	1	Unidad	184.600	210.000	147.680	138.450	138.450	129.220	150.000	147.680	No cotiza	138.635	No cotiza
7.2	Provisión de piso cerámico PI5.	m2	1	Unidad	93.033	100.000	93.033	93.033	69.780	65.123	120.000	74.427	No cotiza	69.868	No cotiza
7.3	Provisión de piso tipo layotitas (terrazas).	m2	1	Unidad	72.067	82.000	72.067	72.067	54.060	50.447	90.000	57.654	No cotiza	54.123	No cotiza
7.4	Provisión de piso tipo granito idéntico al existente.	m2	1	Unidad	143.033	150.000	114.426	143.033	107.280	100.123	120.000	114.427	No cotiza	107.418	No cotiza
7.5	Provisión de piso de vereda.	m2	1	Unidad	67.033	65.000	67.033	67.033	50.280	46.923	90.000	53.627	No cotiza	55.638	No cotiza
7.6	Provisión de azulejos de baños.	m2	1	Unidad	123.533	140.000	123.533	123.533	92.650	86.473	12.000	98.827	No cotiza	92.774	No cotiza
7.7	Provisión de mesadas para baño de mármol con griferías	m2	1	Unidad	1.905.967	1.000.000	900.000	1.429.476	950.000	1.334.177	120.000	1.524.774	No cotiza	550.000	No cotiza
7.8	Provisión de lavatorio de acero inoxidable de kitchenette idéntico al existente con griferia	Unidad	1	Unidad	827.500	620.700	450.000	620.625	400.000	579.250	350.000	662.000	No cotiza	686.825	No cotiza
7.9	Provisión de bacha de acero inoxidable idéntica a la existente con griferia.	Unidad	1	Unidad	473.633	355.300	331.543	355.225	350.000	331.543	450.000	378.907	No cotiza	355.699	No cotiza
7.10	Provisión de zócalo de mesadas para baño de mármol.	Metro lineal	1	Unidad	254.600	191.000	178.220	190.950	190.950	127.300	180.000	203.680	No cotiza	191.205	No cotiza
7.11	Provisión de zócalo de piso porcelanatto.	Metro lineal	1	Unidad	85.400	95.000	85.400	98.210	64.050	59.780	30.000	68.320	No cotiza	64.136	No cotiza
7.12	Provisión de zócalo de piso PD4.	Metro lineal	1	Unidad	37.267	40.000	37.267	42.857	27.960	26.087	20.000	29.814	No cotiza	27.988	No cotiza
7.13	Provisión de zócalo de madera.	Metro lineal	1	Unidad	44.167	50.000	44.167	50.792	33.130	30.917	30.000	35.334	No cotiza	33.170	No cotiza
7.14	Provisión de zócalo de cerámica.	Metro lineal	1	Unidad	31.133	35.000	31.133	35.802	23.350	21.793	20.000	24.907	No cotiza	23.381	No cotiza
7.15	Provisión de piso de goma antideslizante negro.	m2	1	Unidad	217.767	250.000	217.767	163.326	163.330	130.660	40.000	174.214	No cotiza	163.544	No cotiza
7.16	Provisión de piso tipo vinilico igual al existente.	m2	1	Unidad	168.167	192.500	168.167	168.167	190.000	100.900	80.000	134.534	No cotiza	126.294	No cotiza
7.17	Provisión de machimbres.	m2	1	Unidad	303.500	300.000	212.450	227.625	227.630	182.100	120.000	242.800	No cotiza	227.929	No cotiza
8	**Trabajos de colocacion de Pisos - Mano de obra**	**Unidad**	**1**	**Evento**											
8.1	Cambio y colocación de pisos de porcellanato.	m2	1	Evento	63.600	73.000	63.600	73.140	47.700	29.892	50.000	50.880	No cotiza	71.868	No cotiza
8.2	Cambio y colocación de piso cerámico PI5.	m2	1	Evento	55.733	62.500	55.733	64.092	41.800	26.195	50.000	44.587	No cotiza	62.979	No cotiza
8.3	Cambio y colocación de piso tipo layotitas (terrazas).	m2	1	Evento	47.567	50.000	47.567	54.702	35.680	22.356	50.000	38.054	No cotiza	53.751	No cotiza
8.4	Cambio y colocación de piso tipo granito idéntico al existente.	m2	1	Evento	80.467	70.000	80.467	92.537	60.360	37.819	50.000	64.374	No cotiza	90.928	No cotiza
8.5	Cambio y colocación de piso de vereda.	m2	1	Evento	48.233	50.000	48.233	55.467	36.180	22.670	30.000	38.587	No cotiza	54.504	No cotiza

8.6	Cambio y colocación de azulejos de baños.	m2	1	Evento	64.900	72.500	64.900	74.635	48.680	30.503	30.000	51.920	No cotiza	73.337	No cotiza
8.7	Cambio y colocación de mesadas para baño de mármol con griferías	m2	1	Evento	151.167	113.400	105.817	113.376	80.000	60.467	80.000	120.934	No cotiza	113.527	No cotiza
8.8	Cambio de lavatorio de acero inoxidable de kitchenette idéntico al existente con griferia	Unidad	1	Evento	265.967	199.500	186.177	199.476	80.000	106.387	120.000	212.774	No cotiza	199.742	No cotiza
8.9	Cambio y colocación de bacha de acero inoxidable idéntica a la existente con griferia.	Unidad	1	Evento	266.067	199.600	186.247	199.551	80.000	106.427	120.000	212.854	No cotiza	199.817	No cotiza
8.10	Cambio y colocación de zócalo de mesadas para baño de mármol.	Metro lineal	1	Evento	73.200	80.000	73.200	54.900	54.900	34.404	20.000	58.560	No cotiza	82.716	No cotiza
8.11	Cambio y colocación de zócalo de piso porcelanatto.	Metro lineal	1	Evento	54.300	60.000	54.300	40.725	40.730	25.521	15.000	43.440	No cotiza	45.069	No cotiza
8.12	Cambio y colocación de zócalo de piso PD4.	Metro lineal	1	Evento	37.300	40.000	37.300	27.975	27.980	17.531	15.000	29.840	No cotiza	42.149	No cotiza
8.13	Cambio y colocación de zócalo de madera.	Metro lineal	1	Evento	31.367	30.000	31.367	23.526	23.530	14.742	15.000	25.094	No cotiza	35.445	No cotiza
8.14	Cambio y colocación de zócalo de cerámica.	Metro lineal	1	Evento	30.600	35.000	30.600	22.950	22.950	14.382	15.000	24.480	No cotiza	34.578	No cotiza
8.15	Cambio y colocación de piso de goma antideslizante negro.	m2	1	Evento	81.533	90.000	81.533	61.150	61.150	38.321	10.000	65.227	No cotiza	92.133	No cotiza
8.16	Cambio y colocación de piso tipo vinílico igual al existente.	m2	1	Evento	28.767	32.500	28.767	33.082	28.000	13.520	30.000	23.014	No cotiza	32.507	No cotiza
8.17	Reparación y mantenimiento de piso tipo parquet: Cambio de machimbres, pulido, plastificado y encerado.	m2	1	Evento	174.800	200.000	122.360	131.100	131.100	69.920	60.000	139.840	No cotiza	176.548	No cotiza
9	**Trabajos de carpinteria**	**Unidad**	**1**	**Unidad**											
9,1	Provisión de mamparas ciega de madera, eucatex y con vidrio,	m2	1	Unidad	313.000	234.800	313.000	313.000	200.000	219.100	350.000	250.400	No cotiza	353.690	No cotiza
9,2	Provisión de mamparas de DURLOCK	m2	1	Unidad	235.900	177.000	235.900	235.900	200.000	165.130	300.000	188.720	No cotiza	266.567	No cotiza
9,3	Provisión de mamparas para baños	m2	1	Unidad	956.100	717.100	570.000	717.075	450.000	669.270	300.000	764.880	No cotiza	965.661	No cotiza
9,4	Provisión de alveolar de policarbonato.	m2	1	Unidad	445.900	334.500	445.000	334.425	334.430	312.130	600.000	356.720	No cotiza	450.359	No cotiza
9,5	Provisión de puertas de madera según las existentes SIN VIDRIO.	Unidad	1	Unidad	848.700	636.600	500.000	848.700	450.000	594.090	450.000	678.960	No cotiza	637.374	No cotiza
9,6	Provisión de puertas de madera según las existentes CON VIDRIO.	Unidad	1	Unidad	1.234.300	925.800	740.580	1.234.300	550.000	864.010	550.000	987.440	No cotiza	493.720	No cotiza
9,7	Provisión de puertas de EUCATEX según las existentes SIN VIDRIO.	Unidad	1	Unidad	805.300	604.000	483.180	805.300	450.000	563.710	700.000	644.420	No cotiza	604.781	No cotiza
9,8	Provisión de puertas de EUCATEX según las existentes CON VIDRIO.	Unidad	1	Unidad	1.276.533	957.400	750.000	1.276.533	500.000	893.573	900.000	1.021.227	No cotiza	510.614	No cotiza
9,9	Provisión de MARCOS de madera según medida estándar, pintado y barnizado.	ml	1	Unidad	100.000	75.000	100.000	75.000	75.000	70.000	40.000	80.000	No cotiza	75.100	No cotiza
10	**Trabajos de carpinteria - mano de obra**	**Unidad**	**1**	**Evento**											
10,1	Cambio y colocación de mamparas ciega de madera, eucatex y con vidrio (incluye pintura según la existente).	m2	1	Evento	76.733	85.000	76.733	76.733	57.550	38.367	65.000	61.387	No cotiza	86.709	No cotiza
10,2	Reparación de mamparas de madera ciega de madera, de eucatex y con vidrio (incluye reparación de roturas, rajaduras y pintura según la existente).	m2	1	Evento	52.067	55.000	52.067	52.067	39.060	26.034	65.000	41.654	No cotiza	58.836	No cotiza
10,3	Cambio y colocación de mamparas de DURLOCK (incluye enduido y pintura según la existente).	m2	1	Evento	82.100	90.000	82.100	94.415	61.580	41.050	65.000	65.680	No cotiza	61.658	No cotiza
10,4	Reparación de mamparas de DURLOCK (incluye reparación de roturas, rajaduras, enduido y pintura según la existente).	m2	1	Evento	80.500	90.000	80.500	92.575	60.380	40.250	65.000	64.400	No cotiza	90.965	No cotiza
10,5	Cambio y colocación de mamparas para baños	m2	1	Evento	153.000	170.000	153.000	175.950	114.750	76.500	65.000	122.400	No cotiza	126.990	No cotiza
10,6	Cambio y colocación de alveolar de policarbonato.	m2	1	Evento	256.500	290.000	179.550	294.975	80.000	128.250	65.000	205.200	No cotiza	192.632	No cotiza
10,7	Cambio y colocación de puertas de madera según las existentes SIN VIDRIO.	Unidad	1	Evento	305.400	229.100	213.780	229.050	90.000	152.700	100.000	244.320	No cotiza	229.356	No cotiza
10,8	Cambio y colocación de puertas de madera según las existentes CON VIDRIO.	Unidad	1	Evento	329.100	246.900	230.370	246.825	90.000	164.550	100.000	263.280	No cotiza	247.155	No cotiza
10,9	Cambio y colocación de puertas de EUCATEX según las existentes SIN VIDRIO.	Unidad	1	Evento	289.700	217.300	202.790	217.275	50.000	144.850	100.000	231.760	No cotiza	217.565	No cotiza
10,10	Cambio y colocación de puertas de EUCATEX según las existentes CON VIDRIO.	Unidad	1	Evento	298.200	223.700	208.740	223.650	50.000	149.100	100.000	238.560	No cotiza	223.949	No cotiza
10,11	Cambio y colocación de MARCOS de madera según medida estándar, pintado y barnizado.	ml	1	Evento	56.600	42.500	56.600	42.450	42.450	28.300	15.000	45.280	No cotiza	42.507	No cotiza
10,12	Reparación de mamparas de madera (incluye reparación de roturas, rajaduras y pintura según la existente).	m2	1	Evento	110.733	83.100	77.513	83.050	83.050	55.367	85.000	88.587	No cotiza	125.129	No cotiza
10,13	Lustre de mamparas de madera con tratamiento contra plagas.	m2	1	Evento	80.533	60.400	80.533	60.400	60.400	40.267	120.000	64.427	No cotiza	91.003	No cotiza
10,14	Lustre de muebles	Unidad	1	Evento	229.033	171.800	160.323	171.775	171.780	114.517	250.000	183.227	No cotiza	190.098	No cotiza
10,15	Trabajos de carpinteria en Gral.	m2	1	Evento	1.234.367	500.000	740.000	925.776	500.000	617.184	600.000	987.494	No cotiza	370.311	No cotiza
10,16	Trabajos de carpinteria en Gral.	Metro lineal	1	Evento	1.249.733	500.000	745.000	937.300	450.000	624.867	600.000	999.787	No cotiza	374.920	No cotiza
11	**Trabajos de Pintura**	**Unidad**	**1**	**Unidad**											
11,1	Enduido para pared	kg	1	unidad	7.333	8.000	8.066	8.432	7.000	6.600	8.000	5.867	No cotiza	8.287	No cotiza

11.2	Pintura Látex para interior	litro	1	Unidad	41.033	47.000	41.033	47.187	30.780	41.033	25.000	32.827	No cotiza	46.368	No cotiza
11.3	Pintura Látex para exterior	litro	1	Unidad	35.400	40.000	35.400	40.710	26.550	35.400	25.000	28.320	No cotiza	40.002	No cotiza
11.4	Pintura Látex para exterior con tratamiento antihumedad	litro	1	Unidad	39.500	45.000	39.500	45.425	29.630	39.500	35.000	31.600	No cotiza	44.635	No cotiza
11.5	Pintura de Látex Exterior Edificio	litro	1	Unidad	41.033	47.000	41.033	47.187	30.780	41.033	35.000	32.827	No cotiza	46.368	No cotiza
11.6	Pintura sintética para interior/exterior mate.	litro	1	Unidad	38.967	44.000	38.967	44.812	29.230	38.967	40.000	31.174	No cotiza	44.033	No cotiza
11.7	Pintura sintética para interior exterior brilloso.	litro	1	Unidad	38.200	43.000	38.200	43.930	28.650	38.200	40.000	30.560	No cotiza	43.166	No cotiza
11.8	Pintura de cielorraso, latex	litro	1	Unidad	36.500	41.000	36.500	41.975	27.380	36.500	35.000	29.200	No cotiza	41.245	No cotiza
11.9	Pintura de barandas de escaleras y terrazas.	litro	1	Unidad	39.767	45.000	39.767	45.732	29.830	39.767	40.000	31.814	No cotiza	44.937	No cotiza
11.10	Pintura reflectiva para paredes del estacionamiento	litro	1	Unidad	43.833	50.000	43.833	50.407	32.880	43.833	60.000	35.067	No cotiza	56.312	No cotiza
11.11	Antióxido	litro	1	Unidad	37.100	40.000	37.100	42.665	27.830	18.550	40.000	29.680	No cotiza	41.923	No cotiza
11.12	Pintura especial atoxica e impermeable para tanque subterráneo reservorio de	litro	1	Unidad	85.967	95.000	85.967	64.476	40.000	85.967	80.000	68.774	No cotiza	97.143	No cotiza
11.13	Pintura tipo texturado.	litro	1	Unidad	7.967	9.000	7.967	9.162	9.000	3.984	60.000	6.374	No cotiza	9.003	No cotiza
11.14	Pintura tipo antillama.	litro	1	Unidad	116.500	133.000	116.500	87.375	87.380	58.250	60.000	93.200	No cotiza	87.492	No cotiza
11.15	Pintura para antióxido para todo tipo de estructuras METALICAS.	litro	1	Unidad	32.700	37.000	32.700	37.605	24.530	32.700	60.000	26.160	No cotiza	36.951	No cotiza
11.16	Provisión de pintura impermeabilizante, aislante	litro	1	Unidad	34.300	39.000	34.300	39.445	25.730	34.300	30.000	27.440	No cotiza	38.759	No cotiza
11.17	Pintura para madera con tratamiento contra plagas.	litro	1	Unidad	34.967	40.000	34.967	26.226	26.230	34.967	40.000	27.974	No cotiza	39.513	No cotiza
12	**Trabajos de Pintura - mano de obra**	**Unidad**	**1**	**Evento**											
12.1	Trabajo de lijado, reparación de fisuras y pintura en pared.	m2	1	Evento	63.300	70.000	63.300	63.300	47.480	31.650	30.000	50.640	No cotiza	47.539	No cotiza
12.2	Trabajo de pintura interior y exterior con retoques de enduido	m2	1	Evento	35.067	40.000	35.067	35.067	26.310	35.067	40.000	28.054	No cotiza	29.106	No cotiza
12.3	Trabajo de pintura a ser realizado con Silleteros (3er piso para arriba).	m2	1	Evento	79.400	90.000	79.400	91.310	59.550	79.400	85.000	63.520	No cotiza	59.630	No cotiza
12.4	Trabajo de pintura reflectiva en paredes de estacionamiento	m2	1	Evento	41.233	47.000	41.233	47.417	30.930	20.617	25.000	32.987	No cotiza	34.224	No cotiza
12.5	Trabajo de pintura de escaleras de emergencias.	m2	1	Evento	36.400	41.000	36.400	41.860	27.300	23.660	25.000	29.120	No cotiza	41.132	No cotiza
12.6	Trabajo de pintura de puertas de emergencias, con antioxido y sintetico.	m2	1	Evento	36.633	41.000	36.633	42.127	27.480	23.811	25.000	29.307	No cotiza	41.396	No cotiza
12.7	Trabajo de pintura de portones eléctricos.	m2	1	Evento	39.300	45.000	39.300	45.195	29.480	25.545	25.000	31.440	No cotiza	44.409	No cotiza
12.8	Ttrabajo de pintura y alineación de puertas de salidas contra incendio	m2	1	Evento	36.333	41.000	36.333	41.782	27.250	18.167	35.000	29.067	No cotiza	41.057	No cotiza
12.9	Trabajo de pintura especial atoxica e impermeable para tanque subterráneo	m2	1	Evento	37.567	41.000	37.567	43.202	28.180	24.419	45.000	30.054	No cotiza	42.451	No cotiza
12.10	Trabajo de pinturas de franja de seguridad de camino de entrada principal (negro amarillo)	m2	1	Evento	59.200	65.000	59.200	68.080	44.400	29.600	45.000	47.360	No cotiza	66.896	No cotiza
12.11	Trabajo de pintura en tipo texturado.	m2	1	Evento	38.667	44.000	38.667	44.467	29.010	19.334	45.000	30.934	No cotiza	43.694	No cotiza
12.12	Trabajo de pintura tipo antillama.	m2	1	Evento	35.700	40.000	35.700	41.055	26.780	17.850	30.000	28.560	No cotiza	40.341	No cotiza
12.13	Trabajo de pintura con antióxido para todo tipo de estructuras METALICAS.	m2	1	Evento	34.233	39.000	34.233	39.367	25.680	22.251	25.000	27.387	No cotiza	38.684	No cotiza
12.14	Colocación de aislaciones de pinturas tipo impermeabilizante a 3 manos, con tela poliester	m2	1	Evento	50.867	55.000	50.867	58.497	38.160	25.434	35.000	40.694	No cotiza	57.480	No cotiza
12.15	Trabajo de pintura en puertas y ventanas de maderas	m2	1	Evento	37.267	42.000	37.267	42.857	27.960	24.224	20.000	29.814	No cotiza	42.112	No cotiza
13	**Trabajos varios - materiales**	**Unidad**	**1**	**Unidad**											
13.1	Tejas	unidad	1	Unidad	3.467	3.800	3.814	3.987	3.200	3.294	1.400	2.774	No cotiza	2.604	No cotiza
13.2	Tapas de registros fluviales o cloacales de cemento.	unidad	1	Unidad	126.467	94.900	126.467	94.851	94.860	88.527	90.000	101.174	No cotiza	94.977	No cotiza
13.3	Carga de piedra triturada.	Tonelada	1	Unidad	234.633	150.000	164.243	175.975	175.980	117.317	130.000	187.707	No cotiza	176.210	No cotiza
13.4	Reposición de carteles individuales de puertas idénticos a los existentes (cintra en adhesivo con impresión digital full color medidas 0,18 x 0,25)	Unidad	1	Unidad	447.967	250.000	268.780	335.976	250.000	223.984	70.000	358.374	No cotiza	371.813	No cotiza
13.5	Reposición de Cartelería interna indicadora de oficinas.	Unidad	1	Unidad	674.000	350.000	404.400	505.500	300.000	337.000	50.000	539.200	No cotiza	269.600	No cotiza
13.6	Repoición de PLOTEADOS de fachadas.	m2	1	Unidad	924.433	950.000	550.000	693.325	400.000	462.217	190.000	739.547	No cotiza	694.250	No cotiza
13.7	Reposición de ploteados de logo de discapacidad.	Unidad	1	Unidad	782.500	586.900	545.000	586.875	350.000	391.250	60.000	626.000	No cotiza	313.000	No cotiza
13.8	Reposición de letras corpóreas de FACHADA dentera del Edificio principal	Unidad	1	Unidad	889.800	667.400	880.000	667.350	500.000	444.900	600.000	711.840	No cotiza	355.920	No cotiza
13.9	Reposición de letras corpóreas de FACHADA del Edificio AMBAR	Unidad	1	Unidad	820.033	615.100	820.000	615.025	350.000	410.017	600.000	656.027	No cotiza	328.014	No cotiza
13.10	Reposición de alfombra.	m2	1	Unidad	190.700	210.000	190.700	219.305	100.000	95.350	120.000	152.560	No cotiza	215.491	No cotiza
13.11	Reposición de zócalo de alfombra	Metro lineal	1	Unidad	48.000	55.000	48.000	55.200	36.000	24.000	20.000	38.400	No cotiza	54.240	No cotiza
13.12	Provisión de cinta tipo antideslizante transparente para bordes de escalera 3M.	Metro lineal	1	Unidad	41.200	47.000	41.200	30.900	30.900	20.600	30.000	32.960	No cotiza	46.556	No cotiza
13.13	Provisión de puerta de vidrio Templado de 10 mm incoloro	Unidad	1	Unidad	2.069.767	1.552.400	820.000	2.069.767	1.000.000	1.448.837	900.000	1.655.814	No cotiza	620.931	No cotiza
13.14	Provisión de puerta de vidrio Templado de 10 mm color bronce	Unidad	1	Unidad	2.195.800	1.646.900	875.000	2.195.800	1.050.000	1.537.060	900.000	1.756.640	No cotiza	658.740	No cotiza

13.15	Provisión de vidrio Templado de 8 mm según medidas especiales	m2	1	Unidad	909.167	681.900	545.000	681.876	681.880	636.417	600.000	727.334	No cotiza	682.785	No cotiza
13.16	Provisión de vidrio Templado de 10 mm según medidas especiales	m2	1	Unidad	1.077.867	808.500	645.000	808.401	808.410	754.507	700.000	862.294	No cotiza	809.479	No cotiza
13.17	Provisión de vidrio Templado de 3 mm según medidas especiales	m2	1	Unidad	190.133	142.600	133.093	142.600	142.600	133.093	400.000	152.107	No cotiza	192.035	No cotiza
13.18	Provisión de POLARIZADO TIPO ESPEJADO, en puertas o ventanas.	m2	1	Unidad	171.733	128.800	171.733	128.800	128.800	120.213	250.000	137.387	No cotiza	194.059	No cotiza
13.19	Provisión de freno hidraulico de piso para puerta de vidrio templado	Unidad	1	Unidad	1.004.200	753.200	602.520	753.150	500.000	702.940	350.000	803.360	No cotiza	754.155	No cotiza
13.20	Provisión de cerradura puerta de vidrio templado	Unidad	1	Unidad	255.900	290.000	255.900	191.925	191.930	179.130	250.000	204.720	No cotiza	289.167	No cotiza
13.21	Zócalo de puerta de vidrio templado	Unidad	1	Unidad	310.500	232.900	217.350	232.875	232.880	217.350	150.000	248.400	No cotiza	233.186	No cotiza
13.22	Provisión de vidrio crudo de 4 a 6 mm de espesor	m2	1	Unidad	447.033	335.300	310.000	447.033	335.280	312.923	150.000	357.627	No cotiza	335.722	No cotiza
13.23	Provisión de Divisorias en vidrio DVH, abertura en carpintería de aluminio con vidrio DVH 4+4 laminado.	m2	1	Unidad	1.630.367	1.222.800	800.000	1.630.367	650.000	1.141.257	850.000	1.304.294	No cotiza	489.111	No cotiza
13.24	Provisión de Abertura en carpintería de aluminio, vidrio DVH (4+4 crudo incoloro+ cámara de gas de 6mm + 4+4 crudo)	m2	1	Unidad	1.501.867	1.126.500	900.000	1.501.867	750.000	1.051.307	1.500.000	1.201.494	No cotiza	450.561	No cotiza
13.25	Provisión de estructura metálica de techo de chapa. Incluye vigas y correas.	m2	1	Unidad	346.267	350.000	345.000	259.701	259.710	242.387	350.000	277.014	No cotiza	349.730	No cotiza
13.26	Aislante para terrazas	Metro lineal	1	Unidad	283.433	320.000	198.403	212.575	212.580	170.060	240.000	226.747	No cotiza	212.859	No cotiza
13.27	Aislante para ductos y aire Luz.	m2	1	Unidad	74.300	85.000	74.300	55.725	55.730	44.580	150.000	59.440	No cotiza	78.758	No cotiza
13.28	Aislante para canaletas embutidas.	Metro lineal	1	Unidad	33.333	35.000	33.333	38.332	25.000	20.000	60.000	26.667	No cotiza	37.667	No cotiza
13.29	Varilla de 6 mm para trabajos de mamposteria	unidad	1	Unidad	34.467	34.000	34.467	39.637	25.860	24.127	30.000	27.574	No cotiza	38.948	No cotiza
13.30	SILICONA NORMAL	unidad	1	Unidad	48.300	48.000	48.300	55.545	36.230	33.180	80.000	38.640	No cotiza	36.274	No cotiza
13.31	SILICONA ESTRUCTURAL TIPO 3M	unidad	1	Unidad	78.967	78.000	78.967	90.812	59.230	55.277	180.000	63.174	No cotiza	65.543	No cotiza
13.32	Provisión de de tapas metálicas para tanques	Unidad	1	Unidad	625.200	468.900	370.000	468.900	180.000	437.640	550.000	500.160	No cotiza	187.560	No cotiza
13.33	Reposición de cortinas verticales igual al existente	m2	1	Unidad	247.567	280.000	247.567	284.702	240.000	173.297	150.000	198.054	No cotiza	279.751	No cotiza
14	**Trabajos varios - mano de obra**	**Unidad**	**1**	**Evento**											
14.1	Cambio y colocación tejas	m2	1	Evento	105.667	120.000	105.667	79.251	79.260	47.550	35.000	84.534	No cotiza	79.356	No cotiza
14.2	Cambio y colocación de tapas de registros fluviales o cloacales de cemento.	unidad	1	Evento	80.267	60.300	80.267	60.201	60.210	36.120	10.000	64.214	No cotiza	60.281	No cotiza
14.3	Cambio y colocación de cortinas verticales en tela poliéster	m2	1	Evento	71.600	82.000	71.600	82.340	53.700	32.220	50.000	57.280	No cotiza	80.908	No cotiza
14.4	Cambio y colocación de Carteles Individuales de Puertas	Unidad	1	Evento	39.167	29.400	39.167	29.376	29.380	17.625	10.000	31.334	No cotiza	39.559	No cotiza
14.5	Cambio y colocación de Cartelería interna indicadora de oficinas	Unidad	1	Evento	41.600	31.200	41.600	31.200	31.200	18.720	10.000	33.280	No cotiza	42.016	No cotiza
14.6	Cambio y colocación de PLOTEADOS de fachadas.	m2	1	Evento	112.367	125.000	112.367	112.367	84.280	50.565	40.000	89.894	No cotiza	84.388	No cotiza
14.7	Cambio y colocación de ploteados	m2	1	Evento	70.567	80.000	70.567	70.567	52.930	31.755	40.000	56.454	No cotiza	79.741	No cotiza
14.8	Cambio y colocación de letras corpóreas de FACHADA dentera del Edificio principal	Unidad	1	Evento	51.433	38.600	51.433	59.147	38.580	23.145	150.000	41.147	No cotiza	51.948	No cotiza
14.9	Cambio y colocación de letras corpóreas de FACHADA del Edificio AMBAR	Unidad	1	Evento	56.200	42.200	56.200	64.630	42.150	25.290	150.000	44.960	No cotiza	56.762	No cotiza
14.10	Cambio y colocación de alfombra.	m2	1	Evento	78.233	89.000	78.233	89.967	58.680	35.205	25.000	62.587	No cotiza	88.404	No cotiza
14.11	Cambio y colocación de zócalo de alfombra	Metro lineal	1	Evento	33.367	35.000	33.367	38.372	25.030	15.015	5.000	26.694	No cotiza	37.705	No cotiza
14.12	Cambio y colocación de cinta tipo antideslizante transparente para bordes de escalera 3M.	Metro lineal	1	Evento	20.333	15.300	20.333	23.382	15.250	9.150	3.000	16.267	No cotiza	15.271	No cotiza
14.13	Colocación de puerta de vidrio Templado de 10 mm incoloro	Unidad	1	Evento	200.133	200.000	140.093	200.133	150.100	90.060	250.000	160.107	No cotiza	150.300	No cotiza
14.14	Colocación de puerta de vidrio Templado de 10 mm color bronce	Unidad	1	Evento	210.667	210.000	147.467	210.667	158.010	94.800	250.000	168.534	No cotiza	158.211	No cotiza
14.15	Cambio de vidrio Templado de 8 mm según medidas especiales	Unidad	1	Evento	159.967	150.000	111.977	159.967	119.980	71.985	120.000	127.974	No cotiza	120.136	No cotiza
14.16	Cambio de vidrio Templado de 10 mm según medidas especiales	Unidad	1	Evento	166.900	165.000	116.830	166.900	125.180	75.105	120.000	133.520	No cotiza	125.342	No cotiza
14.17	Cambio de vidrio Templado de 3 mm según medidas especiales	Unidad	1	Evento	42.233	31.700	42.233	42.233	31.680	19.005	80.000	33.787	No cotiza	31.717	No cotiza
14.18	Cambio y colocación de POLARIZADO TIPO ESPEJADO, en puertas o ventanas.	m2	1	Evento	82.100	94.000	82.100	82.100	61.580	36.945	25.000	65.680	No cotiza	92.773	No cotiza
14.19	Cambio de freno hidraulico de piso para puerta de vidrio templado	Unidad	1	Evento	260.667	195.600	182.467	195.501	195.510	117.300	60.000	208.534	No cotiza	195.761	No cotiza
14.20	Cambio de cerradura puerta de vidrio templado	Unidad	1	Evento	103.233	77.500	103.233	77.425	77.430	46.455	60.000	82.587	No cotiza	116.654	No cotiza
14.21	Cambio y/o colocación de zócalo de puerta de vidrio templado	Unidad	1	Evento	104.367	78.300	104.367	78.276	78.280	46.965	120.000	83.494	No cotiza	78.380	No cotiza
14.22	Cambio y colocación de vidrio crudo de 4 a 6 mm de espesor	Unidad	1	Evento	71.733	53.800	71.733	82.492	53.800	32.280	30.000	57.387	No cotiza	53.872	No cotiza
14.23	Cambio de Divisorias en vidrio DVH, abertura en carpintería de aluminio con vidrio DVH 4+4 laminado, cámara de gas de 6mm. Incluye servicio de arenado.	m2	1	Evento	252.700	189.600	176.890	189.525	189.530	113.715	120.000	202.160	No cotiza	189.778	No cotiza

14.24	Cambio de Abertura en carpintería de aluminio, vidrio DVH (4+4 crudo incoloro+ cámara de gas de 6mm + 4+4 crudo). Incluye servicio de arenado	m2	1	Evento	217.367	163.100	152.157	163.026	163.030	97.815	120.000	173.894	No cotiza	163.243	No cotiza
14.25	Cambio de estructura metálica de techo de chapa. Incluye vigas y correas.	m2	1	Evento	200.467	225.000	140.327	150.351	150.360	90.210	35.000	160.374	No cotiza	150.551	No cotiza
14.26	Reparación de filtración y humedad de paredes (Incluye detección, reparación, revoque, enduido y pintura).	m2	1	Evento	117.867	130.000	117.867	117.867	88.410	53.040	45.000	94.294	No cotiza	88.519	No cotiza
14.27	Reparación de rajaduras en techos planos y terrazas (incluye, cambio de la aislación existente).	m2	1	Evento	154.367	170.000	108.057	154.367	115.780	69.465	250.000	123.494	No cotiza	115.930	No cotiza
14.28	Trabajo de aislación perimetral en terrazas.	m2	1	Evento	115.200	130.000	115.200	115.200	86.400	51.840	120.000	92.160	No cotiza	86.516	No cotiza
14.29	Trabajo de reparación de revoque con mezcla aislante en Ductos y Aire Luz.	m2	1	Evento	84.433	95.000	84.433	84.433	63.330	37.995	40.000	67.547	No cotiza	63.410	No cotiza
14.30	Reparación de canaletas embutida con aislación para exterior.	Metro lineal	1	Evento	49.167	50.000	49.167	49.167	36.880	22.125	20.000	39.334	No cotiza	36.925	No cotiza
14.31	Reparación de Mampostería armada de 0,15 con varilla de 6 mm.	m2	1	Evento	48.633	36.500	48.633	48.633	36.480	21.885	25.000	38.907	No cotiza	36.524	No cotiza
14.32	Reparación de revoque en general.	m2	1	Evento	64.600	74.000	64.600	64.600	48.450	29.070	40.000	51.680	No cotiza	48.515	No cotiza
14.33	Revoque en lugares por roturas. Incluye reparación con varillas, revoque, enduido y pintura.	m2	1	Evento	128.567	145.000	128.567	128.567	96.430	57.855	60.000	102.854	No cotiza	96.554	No cotiza
14.34	Reparación de Roturas o Quiebres de estructuras de YESO.	m2	1	Evento	76.133	87.000	76.133	76.133	57.100	34.260	50.000	60.907	No cotiza	57.176	No cotiza
14.35	Reparación de roturas de paredes con envarillado.	m2	1	Evento	51.533	59.000	51.533	51.533	38.650	23.190	30.000	41.227	No cotiza	38.702	No cotiza
14.36	Reparación de Pared Externa del Edificio (incluye paredes de altura a ser realizados con Silleteros especializados o andamios). 3er piso para arriba	m2	1	Evento	154.167	177.000	107.917	115.626	115.630	69.375	120.000	123.334	No cotiza	115.780	No cotiza
14.37	Reparación de Pared Externa del Edificio	m2	1	Evento	103.700	115.000	103.700	77.775	77.780	46.665	45.000	82.960	No cotiza	77.879	No cotiza
14.38	Retiro y limpieza de Escombro (camión de 5 toneladas como mínimo).	Unidad	1	Evento	886.833	350.000	530.000	665.125	250.000	399.075	300.000	709.467	No cotiza	666.012	No cotiza
14.39	Reparación de alisado en piso de cemento.	m2	1	Evento	76.233	87.000	76.233	87.667	57.180	34.305	25.000	60.987	No cotiza	57.251	No cotiza
14.40	Reparación de piso de hormigón - incluye demolición y retiro de escombros.	m2	1	Evento	363.870	273.000	360.000	272.903	150.000	163.742	65.000	291.096	No cotiza	273.267	No cotiza
14.41	Demolición de PISO para colocación de cañerías o desagües, Incluye reposición de contrapiso y carpeta alisada para colocación de pisos	m2	1	Evento	197.500	220.000	138.250	148.125	110.000	88.875	85.000	158.000	No cotiza	148.323	No cotiza
14.42	Reparación de aberturas de ventanas con colocación de dinteles y mucheta terminada	Metro lineal	1	Evento	350.067	262.600	245.047	262.551	150.000	157.530	50.000	200.000	No cotiza	262.901	No cotiza
14.43	Trabajo de siliconado de estructuras con SILICONA NORMAL	Metro lineal	1	Evento	31.400	23.600	31.400	36.110	23.550	14.130	15.000	25.120	No cotiza	23.582	No cotiza
14.44	Trabajo de siliconado de estructuras con SILICONA ESTRUCTURAL TIPO 3M	Metro lineal	1	Evento	28.900	21.700	28.900	33.235	21.680	13.005	15.000	23.120	No cotiza	21.704	No cotiza
14.45	Realización de aberturas en estructura de mampostería para ventanas o puertas con colocación de dinteles y mucheta terminada (demolición de pared con mochetas para colocación de ventana, previo adintelado. prever trabajo en horario nocturno o días feriados). Incluye acarreo y desalojo de escombros.	m2	1	Evento	345.667	259.300	240.000	259.251	259.260	155.550	350.000	276.534	No cotiza	259.596	No cotiza
14.46	Limpieza y mantenimiento de tanques de agua inferior. Cambio de tapas metálicas	Unidad	1	Evento	2.523.700	850.000	1.000.000	1.000.000	700.000	1.135.665	1.000.000	1.000.000	No cotiza	550.000	No cotiza
14.47	Limpieza de tanques de agua superiores. Cambio de tapas metálicas	Unidad	1	Evento	2.800.833	900.000	1.000.000	1.300.000	750.000	1.260.375	1.000.000	1.000.000	No cotiza	550.000	No cotiza
14.48	Ajuste y reparación de muebles de cocina.	Unidad	1	Evento	761.133	250.000	530.000	570.850	350.000	342.510	1.000.000	608.907	No cotiza	571.611	No cotiza
14.49	Reparación de cortinas verticales (incluye ajuste de rieles, cambio de bandas, lavado en seco).	m2	1	Evento	191.533	143.700	134.073	143.650	143.650	86.190	150.000	153.227	No cotiza	216.433	No cotiza
14.50	Trabajos de herrería en Gral.	m2	1	Evento	978.817	450.000	585.000	734.113	500.000	440.468	1.000.000	783.054	No cotiza	293.646	No cotiza
14.51	Trabajos de herrería en Gral.	Metro lineal	1	Evento	809.733	350.000	460.000	607.300	350.000	364.380	1.000.000	647.787	No cotiza	242.920	No cotiza
14.52	Armado e instalacion en altura de Arañas de cristales colgantes	Unidad	1	Evento	512.567	384.500	410.054	384.426	384.430	230.655	350.000	350.000	No cotiza	205.027	No cotiza
14.53	Servicio de biselado de bordes de vidrio de 6 mm	Metro lineal	1	Evento	183.000	137.300	128.100	183.000	137.250	82.350	100.000	146.400	No cotiza	137.433	No cotiza
	Total Gs:				**63.008.423**	**47.104.000**	**41.656.900**	**51.618.924**	**32.757.630**	**37.614.873**	**37.294.400**	**48.007.252**		**37.793.250**	

Ministerio de Relaciones Exteriores
Dirección General de Administración y Finanzas
Ing. Andrés Bogado
Director de la Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio de Relaciones Exteriores

Lote N° 2: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO"

Items	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Present.	Cant.	Precio Promedio	1-EN OBRAS	2-CORPORACION LEMURIA (CLEM S.A.)	3-ING. DIEGO SZKLARKIE RVICZ	4-AYALA PERDOMO INGENIERIA	5-JL Y COMPAÑÍA S.A.	6-ETCHEVERRY CONSTRUCCIONES S.A.	7-DIBEC CONSTRUCCIONES	8-AIRMECT	9-ARQUITECTURA D&D CONSTRUCCION	10-OMEGA INGENIERÍA SRL
						Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	**Artefactos eléctricos de iluminación**														
1.1	reflector para fachadas frontales tipo HQIP 400W	un	Unidad	1	251.389	No cotiza	150.833	188.542	No cotiza	175.972	180.000	201.112	100.000	288.846	150.000
1.2	luces de emergencias tipo red minino de 80 led	un	Unidad	1	221.222	No cotiza	188.039	221.222	No cotiza	154.855	180.000	176.978	100.000	254.185	155.000
1.3	reflector tipo led de 150 W	un	Unidad	1	396.667	No cotiza	238.000	297.501	No cotiza	277.667	180.000	317.334	396.667	455.771	365.000
1.4	reflector tipo led de 50 W	un	Unidad	1	191.056	No cotiza	162.398	143.292	No cotiza	133.739	150.000	152.845	150.000	219.524	1.375.000
1.5	reflector tipo led de 20 W	un	Unidad	1	100.556	No cotiza	85.473	75.417	No cotiza	70.389	75.000	80.445	100.556	115.539	70.000
1.6	reflector tipo led de 400 W	un	Unidad	1	1.103.333	No cotiza	662.000	600.000	No cotiza	772.333	450.000	882.667	1.103.333	662.000	1.127.000
1.7	Artefacto luminico tipo led cuadrangular 20 X 20 a adosar	un	Unidad	1	140.778	No cotiza	119.661	140.778	No cotiza	98.545	60.000	112.623	140.778	161.754	90.000
1.8	Artefacto luminico tipo led cuadrangular 30 X 30 a adosar	un	Unidad	1	181.000	No cotiza	181.000	181.000	No cotiza	126.700	80.000	144.800	181.000	207.969	100.000
1.9	Artefacto luminico tipo led cuadrangular 15 X 15 a adosar	un	Unidad	1	120.667	No cotiza	102.567	120.667	No cotiza	84.467	40.000	96.534	120.667	138.647	50.000
1.10	Artefacto luminico tipo led circular de 6 w	un	Unidad	1	90.500	No cotiza	76.925	90.500	No cotiza	63.350	45.000	72.400	50.000	103.985	40.000
1.11	Artefacto luminico tipo led circular de 12 W	un	Unidad	1	120.667	No cotiza	102.567	120.667	No cotiza	84.467	80.000	96.534	120.667	138.647	50.000
1.12	Artefacto luminico tipo led circular de 18 W	un	Unidad	1	181.000	No cotiza	181.000	181.000	No cotiza	126.700	120.000	144.800	181.000	207.969	80.000
1.13	Artefacto luminico tipo led circular de 32 W	un	Unidad	1	241.333	No cotiza	241.333	181.000	No cotiza	168.933	160.000	193.067	241.333	277.292	270.000
1.14	foco tipo HQIP de 400w	un	Unidad	1	241.333	No cotiza	144.800	181.000	No cotiza	168.933	150.000	193.067	50.000	277.292	130.000
1.15	Fluorescente de 40 W	un	Unidad	1	35.194	No cotiza	35.194	35.194	No cotiza	24.636	25.000	28.156	5.000	40.438	26.500
1.16	Fluorescente de 20 W	un	Unidad	1	15.083	No cotiza	15.083	15.083	No cotiza	10.558	15.000	12.067	5.000	17.331	11.500
1.17	focos de bajo consumo de 20 watt.	un	Unidad	1	30.167	No cotiza	30.167	30.167	No cotiza	21.117	25.000	24.134	10.000	34.662	23.000
1.18	focos tipo led de 75 watt.	un	Unidad	1	35.194	No cotiza	35.194	35.194	No cotiza	24.636	20.000	28.156	10.000	40.438	26.500
1.19	lámparas tipo led cálido y blanco rosca miñón de 40W	un	Unidad	1	40.222	No cotiza	40.222	40.222	No cotiza	28.155	20.000	32.178	10.000	46.216	30.200
1.20	lámparas dicroicas tipo led cálido y blanco.	un	Unidad	1	30.167	No cotiza	30.167	30.167	No cotiza	21.117	12.000	24.134	10.000	34.662	22.800
1.21	Fluorescente de 20 W tipo led	un	Unidad	1	30.167	No cotiza	30.167	30.167	No cotiza	21.117	20.000	24.134	16.592	34.662	22.800
1.22	Fluorescente de 40 W tipo led	un	Unidad	1	64.000	No cotiza	54.400	64.000	No cotiza	44.800	30.000	51.200	50.000	73.536	48.000
1.23	Foco tipo Led hasta 18 Watt	un	Unidad	1	40.667	No cotiza	40.667	40.667	No cotiza	28.467	20.000	32.534	50.000	46.727	25.000
2	**Artefactos eléctricos de iluminación mano de obra**					No cotiza			No cotiza						
2.1	Mano de obra cambio de reflector para fachadas frontales tipo HQIP 400W	un	Evento	1	72.000	No cotiza	61.200	54.000	No cotiza	32.400	60.000	57.600	39.600	82.728	60.000
2.2	Mano de obra cambio luces de emergencias tipo led minino de 80 led	un	Evento	1	48.333	No cotiza	41.083	36.250	No cotiza	21.750	60.000	38.667	26.583	55.535	38.000
2.3	Mano de obra cambio de reflector tipo led de 150 W	un	Evento	1	59.667	No cotiza	50.717	44.751	No cotiza	26.850	30.000	47.734	32.817	68.558	50.000
2.4	Mano de obra cambio de reflector tipo led de 50 W	un	Evento	1	41.667	No cotiza	41.667	31.251	No cotiza	18.750	30.000	33.334	22.917	47.876	33.000
2.5	Mano de obra cambio de reflector tipo led de 20 W	un	Evento	1	41.667	No cotiza	41.667	31.251	No cotiza	18.750	30.000	33.334	22.917	47.876	33.000
2.6	Mano de obra cambio de reflector tipo led de 400 W	un	Evento	1	64.667	No cotiza	54.967	48.501	No cotiza	29.100	30.000	51.734	35.567	74.303	50.000
2.7	Mano de obra cambio de Artefacto luminico tipo led cuadrangular 20 X 20 a adosar	un	Evento	1	41.667	No cotiza	41.667	31.251	No cotiza	18.750	50.000	33.334	22.917	47.876	35.000
2.8	Mano de obra cambio de Artefacto luminico tipo led cuadrangular 30 X 30 a adosar	un	Evento	1	40.667	No cotiza	40.667	30.501	No cotiza	18.300	50.000	32.534	22.367	46.727	35.000
2.9	Mano de obra cambio de Artefacto luminico tipo led cuadrangular 15 X 15 a adosar	un	Evento	1	26.667	No cotiza	26.667	20.001	No cotiza	12.000	50.000	21.334	14.667	30.641	25.000
2.10	Mano de obra cambio de Artefacto luminico tipo led circular de 6 w	un	Evento	1	35.333	No cotiza	35.333	26.500	No cotiza	15.900	50.000	28.267	19.433	40.598	30.000

2.11	Mano de obra cambio de Artefacto lumínico tipo led circular de 12 W	un	Evento	1	34.333	No cotiza	34.333	25.750	No cotiza	15.450	50.000	27.467	18.883	39.449	30.000
2.12	Mano de obra cambio de Artefacto lumínico tipo led circular de 18 W	un	Evento	1	43.333	No cotiza	43.333	32.500	No cotiza	19.500	50.000	34.667	23.833	49.790	35.000
2.13	Mano de obra cambio de Artefacto lumínico tipo led circular de 32 W	un	Evento	1	28.078	No cotiza	28.078	21.059	No cotiza	12.635	50.000	22.463	15.443	32.262	30.000
2.14	Mano de obra cambio de foco tipo HQIP de 400w	un	Evento	1	61.333	No cotiza	52.133	46.000	No cotiza	27.600	20.000	49.067	33.733	70.472	50.000
2.15	Mano de obra cambio de Fluorescente de 40 W	un	Evento	1	20.111	No cotiza	20.111	15.084	No cotiza	9.050	20.000	16.089	11.061	23.108	15.100
2.16	Mano de obra cambio de Fluorescente de 20 W	un	Evento	1	15.083	No cotiza	15.083	11.313	No cotiza	6.787	20.000	12.067	8.296	17.331	12.000
2.17	Mano de obra cambio de focos de bajo consumo de 20 watt.	un	Evento	1	15.083	No cotiza	15.083	11.313	No cotiza	6.787	20.000	12.067	8.296	17.331	12.000
2.18	Mano de obra cambio de focos tipo led de 75 watt.	un	Evento	1	15.083	No cotiza	15.083	11.313	No cotiza	6.787	20.000	12.067	8.296	17.331	12.000
2.19	Mano de obra cambio de lámparas tipo led cálido y blanco rosca miñón de 40W	un	Evento	1	15.083	No cotiza	15.083	11.313	No cotiza	6.787	20.000	12.067	8.296	17.331	12.000
2.20	Mano de obra cambio de lámparas dicroicas tipo led cálido y blanco.	un	Evento	1	15.083	No cotiza	15.083	11.313	No cotiza	6.787	20.000	12.067	8.296	17.331	12.000
2.21	Mano de obra cambio de Fluorescente de 20 W tipo led	un	Evento	1	15.083	No cotiza	15.083	11.313	No cotiza	6.787	20.000	12.067	8.296	17.331	12.000
2.22	Mano de obra cambio de Fluorescente de 40 W tipo led	un	Evento	1	23.000	No cotiza	23.000	17.250	No cotiza	10.350	20.000	18.400	20.000	26.427	18.000
2.23	Mano de obra cambio de Foco tipo Led hasta 18 Watt	un	Evento	1	10.667	No cotiza	10.667	8.001	No cotiza	4.800	20.000	8.534	20.000	12.257	8.500
3	**Portón eléctrico**					No cotiza			No cotiza						
3.1	motor de portones eléctricos basculantes	un	Unidad	1	1.770.000	No cotiza	1.062.000	800.000	No cotiza	1.239.000	850.000	1.416.000	500.000	1.062.000	1.400.000
3.2	control remoto de portón eléctrico (codificado y en funcionamiento)	un	Unidad	1	100.556	No cotiza	85.473	100.556	No cotiza	70.389	120.000	80.445	55.306	115.539	100.000
3.3	placa de electrónica para motor eléctrico de portón	un	Unidad	1	351.944	No cotiza	211.166	263.958	No cotiza	246.361	350.000	281.556	100.000	404.384	350.000
3.4	Capacitor de marcha para motor eléctrico de portón 25 uf.	un	Unidad	1	150.833	No cotiza	128.208	113.125	No cotiza	105.583	150.000	120.667	82.958	173.308	150.000
3.5	Sensor fin de carrera	un	Unidad	1	181.000	No cotiza	153.850	135.750	No cotiza	126.700	150.000	144.800	99.550	207.969	150.000
4	**mano de obra Portón eléctrico**					No cotiza			No cotiza						
4.1	Mano de obra montaje y desmontaje de motor	un	Evento	1	286.667	No cotiza	172.000	215.001	No cotiza	137.600	150.000	229.334	157.667	329.381	300.000
4.2	Mano de obra cambio de placa electrónica	un	Evento	1	201.111	No cotiza	170.944	150.834	No cotiza	96.533	150.000	160.889	110.611	231.077	200.000
4.3	Mano de obra cambio de capacitor	un	Evento	1	50.278	No cotiza	42.736	37.709	No cotiza	24.133	50.000	40.223	27.653	57.770	50.000
4.4	Mano de obra cambio de sensor fin de carrera	un	Evento	1	100.556	No cotiza	85.473	75.417	No cotiza	48.267	50.000	80.445	55.306	115.539	100.000
4.5	Mano de obra mantenimiento general y control de funcionamiento sin cambio de piezas	un	Evento	1	340.000	No cotiza	204.000	255.000	No cotiza	323.000	350.000	272.000	187.000	390.660	350.000
5	**llaves termo magnéticas, contactores y fotocélulas**					No cotiza			No cotiza						
5.1	llave termomagnetica tipo europeo de 1x10 amper	un	Unidad	1	45.000	No cotiza	38.250	45.000	No cotiza	31.500	25.000	36.000	24.750	51.705	25.000
5.2	llaves termomagnetica tipo europeo de 1x16 amper	un	Unidad	1	45.000	No cotiza	38.250	45.000	No cotiza	31.500	25.000	36.000	24.750	51.705	25.000
5.3	llaves termomagnetica tipo europeo de 1x20 amper	un	Unidad	1	228.333	No cotiza	194.083	228.333	No cotiza	159.833	35.000	182.667	125.583	262.355	25.000
5.4	llaves termomagnetica tipo europeo de 1x25 amper	un	Unidad	1	48.333	No cotiza	41.083	48.333	No cotiza	33.833	35.000	38.667	26.583	55.535	25.000
5.5	llaves termomagnetica tipo europeo de 1x32 amper	un	Unidad	1	50.278	No cotiza	42.736	50.278	No cotiza	35.195	45.000	40.223	27.653	57.770	25.000
5.6	llaves termomagnetica tipo europeo de 1x40 amper	un	Unidad	1	65.333	No cotiza	55.533	65.333	No cotiza	45.733	45.000	52.267	35.933	75.068	40.000
5.7	llaves termomagnetica tipo europeo de 1x50 amper	un	Unidad	1	66.333	No cotiza	56.383	66.333	No cotiza	46.433	45.000	53.067	36.483	76.217	63.100
5.8	llave termomagnetica tipo europeo de 3x16 amper	un	Unidad	1	93.333	No cotiza	79.333	93.333	No cotiza	65.333	60.000	74.667	51.333	107.240	70.000
5.9	llaves termomagnetica tipo europeo de 3x20 amper	un	Unidad	1	93.333	No cotiza	79.333	93.333	No cotiza	65.333	60.000	74.667	51.333	107.240	70.000
5.10	llaves termomagnetica tipo europeo de 3x25 amper	un	Unidad	1	93.333	No cotiza	79.333	93.333	No cotiza	65.333	60.000	74.667	51.333	107.240	94.100
5.11	llaves termomagnetica tipo europeo de 3x32 amper	un	Unidad	1	114.667	No cotiza	97.467	114.667	No cotiza	80.267	80.000	91.734	63.067	131.753	94.100
5.12	llaves termomagnetica tipo europeo de 3x40 amper	un	Unidad	1	114.667	No cotiza	97.467	114.667	No cotiza	80.267	80.000	91.734	63.067	131.753	100.000
5.13	llaves termomagnetica tipo europeo de 3x50 amper	un	Unidad	1	144.000	No cotiza	122.400	144.000	No cotiza	100.800	80.000	115.200	79.200	165.456	108.000
5.14	llaves termomagnetica tipo europeo de 3x80 amper	un	Unidad	1	233.333	No cotiza	140.000	233.333	No cotiza	163.333	120.000	186.667	128.333	268.100	268.000
5.15	llaves termomagnetica tipo europeo de 3x100 amper	un	Unidad	1	265.333	No cotiza	159.200	265.333	No cotiza	185.733	150.000	212.267	145.933	304.868	280.000
5.16	llaves termomagnetica tipo europeo de 3x180 amper	un	Unidad	1	316.667	No cotiza	190.000	316.667	No cotiza	221.667	180.000	253.334	174.167	363.851	1.122.000
5.17	llaves termomagnetica tipo europeo de 3x250 amper	un	Unidad	1	413.333	No cotiza	248.000	413.333	No cotiza	289.333	200.000	330.667	227.333	474.920	1.122.000
5.18	llave TM 3X1600 A regulable	un	unidad	1	24.333.333	No cotiza	12.896.666	12.000.000	No cotiza	13.870.000	20.000.000	15.500.000	13.000.000	9.000.000	17.550.000
5.19	llave tipo panam embutido	un	Unidad	1	120.667	No cotiza	102.567	120.667	No cotiza	84.467	90.000	96.534	25.000	138.647	40.000
5.20	llave tipo panam externo	un	Unidad	1	150.833	No cotiza	128.208	150.833	No cotiza	105.583	110.000	120.667	25.000	173.308	60.000
5.21	Contactor trifásico de 32 Amper NS/NO 220 vol.	un	Unidad	1	301.667	No cotiza	181.000	226.251	No cotiza	211.167	220.000	241.334	50.000	346.616	226.500
5.22	Contactor trifásico de 50 amper NS/NO 220 vol.	un	Unidad	1	402.222	No cotiza	241.333	301.667	No cotiza	281.555	280.000	321.778	100.000	462.154	330.000
5.23	Contactor trifásico de 80 amper NS/NO 220 vol.	un	Unidad	1	188.222	No cotiza	159.989	141.167	No cotiza	131.755	100.000	150.578	103.522	216.268	850.000

5.24	fotocélula con base	un	Unidad	1	150.833	No cotiza	128.208	113.125	No cotiza	105.583	150.000	120.667	50.000	173.308	80.000
6	**mano de obra llaves termomagneticas, contactores y fotocélulas**														
6.1	Mano de obra sustitución de llave termomagneticas monofásicas hasta 50 amper	un	Evento	1	43.333	No cotiza	43.333	49.832	No cotiza	21.667	40.000	34.667	23.833	49.790	35.000
6.2	Mano de obra sustitución de llave termomagneticas trifásicas hasta 250 amper	un	Evento	1	126.667	No cotiza	107.176	145.667	No cotiza	63.334	80.000	101.334	69.667	145.541	100.000
6.3	Mano de obra sustitución de llave termomagneticas trifásicas 3x1,600 A regulable	un	Evento	1	7.000.000	No cotiza	3.710.000	3.000.000	No cotiza	1.750.000	4.000.000	3.000.000	1.620.895	2.800.000	5.500.000
6.4	Mano de obra sustitución de llave tipo panam embutido y externo	un	Evento	1	43.333	No cotiza	43.333	49.832	No cotiza	21.667	40.000	34.667	23.833	49.790	32.500
6.5	Mano de obra sustitución de sustitución de contactor de 32 hasta 80 amper	un	Evento	1	104.667	No cotiza	88.967	120.367	No cotiza	52.334	80.000	83.734	57.567	120.263	80.000
6.6	Mano de obra sustitución de fotocélula con base	un	Evento	1	46.667	No cotiza	39.667	53.667	No cotiza	23.334	20.000	37.334	25.667	53.621	35.000
7	**Accesorios eléctricos**														
7.1	Inyector para reflector de 400 W	un	Unidad	1	129.333	No cotiza	109.933	97.000	No cotiza	90.533	70.000	103.467	30.000	148.604	97.000
7.2	reactor para reflector de 400 W	un	Unidad	1	258.667	No cotiza	155.200	194.001	No cotiza	181.067	120.000	206.934	30.000	297.209	220.000
7.3	par de Zócalo para fluorescentes	un	Unidad	1	9.667	No cotiza	9.667	11.117	No cotiza	6.767	5.000	7.734	5.317	11.108	7.250
7.4	Arrancador para fluorescentes	un	Unidad	1	5.028	No cotiza	5.028	5.782	No cotiza	3.520	4.000	4.023	2.765	5.778	4.000
7.5	reactancia mecánica de 40 y 20 W	un	Unidad	1	25.139	No cotiza	25.139	28.909	No cotiza	17.597	18.000	20.112	13.826	28.885	28.900
7.6	reactancia electrónica 1x40	un	Unidad	1	35.194	No cotiza	35.194	40.473	No cotiza	24.636	22.000	28.156	19.357	40.438	39.000
7.7	reactancia electrónica 2x40	un	Unidad	1	70.389	No cotiza	59.831	80.947	No cotiza	49.272	40.000	56.312	38.714	80.877	74.000
7.8	reactancia electrónica 1x20	un	Unidad	1	25.139	No cotiza	25.139	28.909	No cotiza	17.597	18.000	20.112	13.826	28.885	28.900
7.9	reactancia electrónica 2x20	un	Unidad	1	50.278	No cotiza	42.736	57.819	No cotiza	35.195	36.000	40.223	27.653	57.770	37.800
7.10	cajas para fluorescentes de adosar y de embutir para 1 unidad de fluorescentes de 40 watt tipo led	un	Unidad	1	80.444	No cotiza	68.377	92.510	No cotiza	56.311	60.000	64.356	30.000	92.431	60.400
7.11	cajas para fluorescentes de adosar y de embutir para 1, 2 y 3 unidades de fluorescentes de 40 watt tipo led	un	Unidad	1	150.833	No cotiza	128.208	173.457	No cotiza	105.583	110.000	120.667	30.000	173.308	160.000
7.12	Placa tipo embutida de 1,2 y 3	un	Unidad	1	15.083	No cotiza	15.083	17.345	No cotiza	10.558	12.000	12.067	8.296	17.331	11.350
7.13	caja para tomas electicas externa de 1,2 y 3.	un	Unidad	1	20.111	No cotiza	20.111	23.127	No cotiza	14.078	20.000	16.089	11.061	23.108	15.100
7.14	fichas tipo Toma	un	Unidad	1	20.111	No cotiza	20.111	23.127	No cotiza	14.078	25.000	16.089	11.061	23.108	15.100
7.15	fichas tipo pico	un	Unidad	1	20.111	No cotiza	20.111	23.127	No cotiza	14.078	25.000	16.089	11.061	23.108	15.100
7.16	fichas tipo Toma Chuco	un	Unidad	1	40.222	No cotiza	40.222	46.255	No cotiza	28.155	45.000	32.178	22.122	46.216	30.200
7.17	fichas macho y hembra	un	Unidad	1	45.000	No cotiza	38.250	51.750	No cotiza	31.500	40.000	36.000	24.750	51.705	26.500
7.18	tapas ciegas circulares y rectangulares	un	Unidad	1	10.056	No cotiza	10.056	11.564	No cotiza	7.039	10.000	8.045	5.531	11.555	7.600
7.19	zapatilla eléctrica para computadora	un	Unidad	1	43.333	No cotiza	43.333	49.832	No cotiza	30.333	50.000	34.667	10.000	49.790	38.000
8	**mano de obra de Accesorios eléctricos**														
8.1	Mano de obra cambio de Inyictore para reflector de 400 W	un	Evento	1	25.333	No cotiza	25.333	29.132	No cotiza	12.667	10.000	20.267	13.933	29.108	20.000
8.2	Mano de obra cambio de reactor para reflector de 400 W	un	Evento	1	43.333	No cotiza	43.333	49.832	No cotiza	21.667	20.000	34.667	23.833	49.790	33.000
8.3	Mano de obra cambio de Zócalos para fluorescentes	un	Evento	1	14.333	No cotiza	14.333	16.482	No cotiza	7.167	10.000	11.467	7.883	16.469	12.000
8.4	Mano de obra cambio de Arrancador para fluorescentes	un	Evento	1	2.867	No cotiza	2.867	3.297	No cotiza	1.434	2.000	2.294	1.577	3.295	3.000
8.5	Mano de obra cambio de reactancia mecánica de 40 y 20 W	un	Evento	1	8.667	No cotiza	8.667	9.967	No cotiza	4.334	3.500	6.934	4.767	9.959	7.000
8.6	Mano de obra reactancia electrónica 1x40 1x20 2x40 2x20	un	Evento	1	12.067	No cotiza	12.067	13.877	No cotiza	6.034	8.500	9.654	6.637	13.865	10.000
8.7	Mano de obra colocación de cajas para fluorescentes de adosar y de embutir para 1 unidad de fluorescentes de 40 watt tipo led	un	Evento	1	68.667	No cotiza	58.367	78.967	No cotiza	34.334	20.000	54.934	10.000	78.899	55.000
8.8	Mano de obra colocación de cajas para fluorescentes de adosar y de embutir para 1, 2 y 3 unidades de fluorescentes de 40 watt tipo led	un	Evento	1	98.000	No cotiza	83.300	112.700	No cotiza	49.000	20.000	78.400	10.000	112.602	75.000
8.9	Mano de obra colocación de Placa tipo embutida de 1,2 y 3	un	Evento	1	17.333	No cotiza	17.333	19.932	No cotiza	8.667	5.000	13.867	9.533	19.916	13.000
8.10	Mano de obra colocacion de caja para tomas electicas externa de 1,2 y 3.	un	Evento	1	17.333	No cotiza	17.333	19.932	No cotiza	8.667	5.000	13.867	9.533	19.916	13.000
8.11	Mano de obra colocación de fichas tipo Toma, pico y Toma Chuco	un	Evento	1	25.333	No cotiza	25.333	29.132	No cotiza	12.667	20.000	20.267	10.000	29.108	20.000
8.12	Mano de obra colocación de fichas macho y hembra	un	Evento	1	13.667	No cotiza	13.667	15.717	No cotiza	6.834	50.000	10.934	7.517	15.704	10.500
8.13	Mano de obra colocación de tapas ciegas circulares y rectangulares	un	Evento	1	3.017	No cotiza	3.017	3.469	No cotiza	1.509	20.000	2.414	1.659	3.467	2.500
9	**Cableado Canaletas plásticas y bandeja metálica**														

9.1	canaletas plásticas	ml	Unidad	1	12.667	No cotiza	12.667	14.567	No cotiza	8.867	4.000	10.134	6.967	14.555	10.000
9.2	Bandeja Metálicas con tapa para recorrido de cable eléctrico de 50 cm x 10 cm de alto.	ml	Unidad	1	46.667	No cotiza	39.667	53.667	No cotiza	32.667	50.000	37.334	25.667	53.621	53.660
9.3	CABLE ELECTRICO DE 2 MM	ml	Unidad	1	3.554	No cotiza	3.554	4.087	No cotiza	2.488	4.000	2.844	1.955	4.084	2.700
9.4	CABLE ELECTRICO DE 4 MM.	ml	Unidad	1	6.033	No cotiza	6.033	6.937	No cotiza	4.223	6.000	4.827	3.318	6.932	4.550
9.5	CABLE ELECTRICO DE 6 MM.	ml	Unidad	1	7.542	No cotiza	7.542	8.673	No cotiza	5.279	8.000	6.034	4.148	8.666	6.000
9.6	CABLE ELECTRICO tipo cordón DE 2x2 MM.	ml	Unidad	1	6.049	No cotiza	6.049	6.956	No cotiza	4.234	5.500	4.840	3.327	6.951	5.200
9.7	CABLE ELECTRICO tipo cordón DE 2x1 MM.	ml	Unidad	1	21.000	No cotiza	21.000	24.150	No cotiza	14.700	5.000	16.800	11.550	24.129	3.200
9.8	CABLE ELECTRICO tipo N y DE 2x2 MM.	ml	Unidad	1	9.333	No cotiza	9.333	10.732	No cotiza	6.533	8.000	7.467	5.133	10.724	9.000
9.9	CABLE ELECTRICO tipo N y Y DE 2x4 MM.	ml	Unidad	1	12.933	No cotiza	12.933	14.872	No cotiza	9.053	10.000	10.347	7.113	14.861	10.500
10	**mano de obra Cableado Canaletas plásticas y bandeja metálica**														
10.1	Mano de obra colocación de canaletas plásticas por metro lineal	ml	Evento	1	6.533	No cotiza	6.533	7.512	No cotiza	3.267	3.000	5.227	3.593	7.507	6.500
10.2	Mano de obra colocación de Bandeja Metálicas por metro lineal	ml	Evento	1	14.333	No cotiza	14.333	16.482	No cotiza	7.167	15.000	11.467	7.883	16.469	15.000
10.3	Mano de obra colocación de de cable eléctrico de 2mm, 4mm, 6mm por metro lineal	ml	Evento	1	2.500	No cotiza	2.500	2.875	No cotiza	1.250	3.500	2.000	1.375	2.873	2.500
10.4	Mano de obra colocación de cable eléctrico tipo cordón 2x2 mm y 2 x1 mm por metro lineal	ml	Evento	1	3.067	No cotiza	3.067	3.527	No cotiza	1.534	2.500	2.454	1.687	3.524	2.500
10.5	Mano de obra colocacion de de cable electrico tipo cordon N y Y de 2x2 mm y 2x4 mm por metro lineal	ml	Evento	1	3.600	No cotiza	3.600	4.140	No cotiza	1.800	3.000	2.880	1.980	4.137	3.500
11	**Tableros y extractores de aire**														
11.1	Tablero metálico para reactor externo 20 x 30	un	Unidad	1	70.333	No cotiza	59.783	80.882	No cotiza	49.233	30.000	56.267	38.683	80.813	52.750
11.2	tablero eléctrico externo para 12 a 24 llaves TM	un	Unidad	1	133.333	No cotiza	113.333	153.332	No cotiza	93.333	60.000	106.667	73.333	153.200	107.000
11.3	tablero eléctrico externo para 32 a 64 llaves TM metálico con barra de neutro y fase	un	Unidad	1	233.333	No cotiza	198.333	175.000	No cotiza	163.333	150.000	186.667	100.000	268.100	268.300
11.4	Extractor de aire de 8 "	un	Unidad	1	265.333	No cotiza	159.200	199.000	No cotiza	185.733	160.000	212.267	80.000	304.868	199.000
11.5	Extractor de aire de 10 "	un	Unidad	1	348.667	No cotiza	209.200	261.501	No cotiza	244.067	190.000	278.934	100.000	400.619	261.500
12	**mano de obra Tableros y extractores de aire**														
12.1	Mano de obra colocación de Tablero metálico para reactor externo 20 x 30	un	Evento	1	46.667	No cotiza	39.667	53.667	No cotiza	23.334	28.000	37.334	25.667	53.621	45.000
12.2	Mano de obra colocación de tablero eléctrico externo para 12 a 24 llaves TM	un	Evento	1	75.333	No cotiza	64.033	86.632	No cotiza	37.667	45.000	60.267	41.433	86.558	70.000
12.3	Mano de obracolocación de tablero eléctrico externo para 32 a 64 llaves TM metálico con barra de neutro y fase	un	Evento	1	253.333	No cotiza	152.000	190.000	No cotiza	126.667	90.000	202.667	100.000	291.080	250.000
12.4	Mano de obra colocación de extractor de 8" y 10 "	un	Evento	1	136.667	No cotiza	116.167	102.501	No cotiza	68.334	70.000	109.334	30.000	157.031	155.000
	Total Gs:				46.784.946		28.087.999	27.623.439		25.933.389	33.706.500	30.861.353	22.680.000	27.976.505	39.294.760

Ministerio de Relaciones Exteriores
Dirección General de Administración y Finanzas

Ministro A. y T. Andrés Bogado
Director de la Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio de Relaciones Exteriores