TETÃ VIRU MOHENDAPY Ministerio de Hacienda | SET TRIBUTACIÓN Promoviendo confianza | TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO B

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

REFACCIONES VARIAS DE LA SET EN ASUNCIÓN Y GRAN ASUNCIÓN, CONTRATO ABIERTO POR UN MONTO MINIMO DE 658.500.000 Y UN MONTO MÁXIMO DE 1.317.000.000.

Abasteciminto simultaneo NO

		PRECIOS REFERENCIALES							TES INGENIERIA DE DIEGO RODRIGUEZ BARRIOS						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
		LOTE 1													
1	72102802-001	INSTALACIONES SANITARIAS	Unidad	1					Unidad	1					
1.1		Destranque de ca?er?as (Pluviales y Cloacales).	Metro lineal	1			395.681	395.681	Metro lineal	1			296.761	296.761	-25%
1.2		Mantenimiento y reparaci?n perdidas de agua todo el Edificio.	Unidad Medida Global	1			12.529.898	12.529.898	Unidad Medida Global	1			8.770.929	8.770.929	-30%
1.3		Provisi?n y cambio de goma de canillas.	Unidad	1			46.163	46.163	Unidad	1			34.622	34.622	-25%
1.4		Provisi?n y cambio de canilla de bronce.	Unidad	1			280.604	280.604	Unidad	1			210.453	210.453	-25%
1.5		Provisi?n y cambio de llave de paso de bronce con campana cromada.	Unidad	1			341.275	341.275	Unidad	1			255.956	255.956	-25%
1.6		Provisi?n y cambio de ducha el?ctrica.	Unidad	1			120.584	120.584	Unidad	1			90.438	90.438	-25%
1.7		Provisi?n y cambio de tapa de inodoro simple.	Unidad	1			98.591	98.591	Unidad	1			73.943	73.943	-25%
1.8		Provisi?n y cambio de tapa de inodoro acolcahada.	Unidad	1			189.597	189.597	Unidad	1			142.198	142.198	-25%
1.9		Provisi?n y cambio de espejo del ba?o.	Metros cuadrados	1			379.194	379.194	Metros cuadrados	1			284.396	284.396	-25%
1.10		Provisi?n y cambio de bot?n o llave de descarga autom?tica en mingitorios e inodoros.	Unidad	1			250.268	250.268	Unidad	1			187.701	187.701	-25%
1.11		Provisi?n y cambio de acometidas.	Unidad Medida Global	1			682.550	682.550	Unidad Medida Global	1			511.913	511.913	-25%
1.12		Provisi?n y cambio de cisterna alta de plastico.	Unidad	1			326.107	326.107	Unidad	1			244.580	244.580	-25%
1.13		Provisi?n y cambio de conexi?n flexible.	Unidad	1			68.255	68.255	Unidad	1			51.191	51.191	-25%
1.14		Limpieza y retiro de material del pozo ciego.	Unidad Medida Global	1			2.502.682	2.502.682	Unidad Medida Global	1			1.751.878	1.751.878	-30%
1.15		Provisi?n y cambio de pileta de acero inoxidable similar al existente.	Unidad	1			401.946	401.946	Unidad	1			301.460	301.460	-25%
1.16		Provisi?n y cambio de artefactos sanitarios similar al existente (lavatorio, mingitorio, inodoro, bidet, y cisterna baja).	Unidad	1			1.312.012	1.312.012	Unidad	1			984.009	984.009	-25%
1.17		Confecci?n, Provisi?n y Colocaci?n de tapas de registros (Pluviales, el?ctricos, cloacales, etc.). Con refuerzos a ser aprobados por la SET.	Unidad	1			219.933	219.933	Unidad	1			164.950	164.950	-25%
1.18		Provisi?n y cambio de dispenser de jab?n liquido.	Metros cuadrados	1			371.610	371.610	Metros cuadrados	1			278.708	278.708	-25%
1.19		Provisi?n y colocaci?n de rejilla de piso sifonada.	Unidad	1			128.926	128.926	Unidad	1			96.695	96.695	-25%
1.20		Provisi?n y colocaci?n de caja sifonada.	Unidad	1			204.765	204.765	Unidad	1			153.574	153.574	-25%
1.21		Provisi?n y colocaci?n de desengrasador.	Unidad	1			341.275	341.275	Unidad	1			255.956	255.956	-25%
1.22		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 40mm.	Metro lineal	1			7.331	7.331	Metro lineal	1			5.498	5.498	-25%
1.23		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 50mm.	Metro lineal	1			11.402	11.402	Metro lineal	1			8.552	8.552	-25%
1.24		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 75mm.	Metro lineal	1			23.419	23.419	Metro lineal	1			17.564	17.564	-25%
1.25		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 100mm.	Metro lineal	1			10.491	10.491	Metro lineal	1			8.500	8.500	-19%
1.26		Provisi?n, cambio e instalacion de termocalefon de hasta 50 litros similar al existente.	Unidad	1			1.419.703	1.419.703	Unidad	1			993.795	993.795	-30%
1.27		Provisi?n y cambio de desague de 20mm para equipos de Aire Acondicionado.	Metro lineal	1			189.597	189.597	Metro lineal	1			132.718	132.718	-30%
1.28		Provisi?n y cambio de canilla cromada con cierre automatico.	Metro lineal	1			250.268	250.268	Metro lineal	1			175.188	175.188	-30%

1.29		Provisi?n y cambio de mecanismo interno de cisterna baja.	Metro lineal	1			356.443	356.443	Metro lineal	1			249.512	249.512	-30%
1.30		Provisi?n y cambio de sopapa cromada para lavatorio.	Metro lineal	1			53.087	53.087	Metro lineal	1			37.161	37.161	-30%
1.31		Provisi?n y cambio de bajada para cisterna alta.	Metro lineal	1			219.933	219.933	Metro lineal	1			153.955	153.955	-30%
1.32		Acople de goma para bajada de cisterna alta con inodoro.	Metro lineal	1			34.127	34.127	Metro lineal	1			23.889	23.889	-30%
1.33		Brazo cromado para ducha	Metro lineal	1			204.765	204.765	Metro lineal	1			143.336	143.336	-30%
1.34		Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 250 litros (24111810)	Unidad	1			863.904	863.904	Unidad	1			604.733	604.733	-30%
1.35		Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 500 litros (24111810)	Unidad	1			1.622.292	1.622.292	Unidad	1			1.216.719	1.216.719	-25%
1.36		Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 1.000 litros (24111810)	Unidad	1			2.426.843	2.426.843	Unidad	1			1.820.132	1.820.132	-25%
1.37		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 1/2".	Metro lineal	1			26.633	26.633	Metro lineal	1			19.975	19.975	-25%
1.38		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 3/4".	Metro lineal	1			35.167	35.167	Metro lineal	1			26.375	26.375	-25%
1.39		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 1".	Metro lineal	1			37.233	37.233	Metro lineal	1			27.925	27.925	-25%
1.40		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 1 1/2".	Metro lineal	1			42.233	42.233	Metro lineal	1			31.675	31.675	-25%
2	72102802-001	INSTALACIONES ELECTRICAS	Unidad	1					Unidad	1					
2.1		Provisi?n y cambio de focos tipo fluorescente de bajo consumo 20 watts.	Unidad	1			98.591	98.591	Unidad	1			98.591	98.591	0%
2.2		Provisi?n y cambio de focos para spot.	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
2.3		Provisi?n y cambio de focos incandescentes de 40 y 60 watt.	Unidad	1			37.919	37.919	Unidad	1			28.439	28.439	-25%
2.4		Provisi?n y colocaci?n de tubos fluorescente de 18 watt finos.	Unidad	1			48.141	48.141	Unidad	1			48.141	48.141	0%
2.5		Provisi?n y colocaci?n de tubos led de 18 watt .	Unidad	1			91.666	91.666	Unidad	1			68.750	68.750	-25%
2.6		Provisi?n y colocaci?n de tubos led de 9 watt .	Unidad	1			55.395	55.395	Unidad	1			41.546	41.546	-25%
2.7		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 20 watt .	Unidad	1			92.062	92.062	Unidad	1			69.047	69.047	-25%
2.8		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 40 watt .	Unidad	1			99.184	99.184	Unidad	1			74.388	74.388	-25%
2.9		Provisi?n y colocaci?n de tubos fluorescente de 36w, compacta de cuatro patillas frio blanco tipo vela, incluye zocalo.	Unidad	1			219.933	219.933	Unidad	1			164.950	164.950	-25%
2.10		Provisi?n y cambio de artefacto de empotrar o adosar con lampara tipo led de 40 watt, con su cableado y llave.	Unidad	1			1.137.583	1.137.583	Unidad	1			796.310	796.310	-30%
2.11		Provisi?n y cambio de cableado de 10mm.	Metro lineal	1			53.087	53.087	Metro lineal	1			37.162	37.162	-30%
2.12		Provisi?n y cambio de cableado de 6mm.	Metro lineal	1			42.470	42.470	Metro lineal	1			29.730	29.730	-30%
2.13		Provisi?n y cambio de cableado de 4mm.	Metro lineal	1			37.919	37.919	Metro lineal	1			26.543	26.543	-30%
2.14		Provisi?n y cambio de cableado de 2mm.	Metro lineal	1			33.369	33.369	Metro lineal	1			23.358	23.358	-30%
2.15		Provisi?n y cambio de cableado de 1mm.	Metro lineal	1			30.336	30.336	Metro lineal	1			21.235	21.235	-30%
2.16		Provisi?n, cambio y colocaci?n de reflectores HPIT , HQI de 250 watt. o LED de 50 watt.	Unidad	1			1.137.583	1.137.583	Unidad	1			853.187	853.187	-25%
2.17		Provisi?n, cambio y colocaci?n de fotoc?lula.	Unidad	1			128.926	128.926	Unidad	1			96.695	96.695	-25%
2.18		Provisi?n y cambio de enchufes de toma de piso.	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			113.000	113.000	-1%
2.19		Provisi?n y cambio de llave de punto y toma.	Unidad	1			250.268	250.268	Unidad	1			187.701	187.701	-25%
2.20		Provisi?n y cambio de periscopios (con un toma universal, dos tomas tipo americano y dos jacks RJ-45)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			371.610	371.610	-30%
2.21		Provisi?n, cambio o instalaci?n de cableado UTP, con canaletas	Unidad	1			576.375	576.375	Unidad	1			403.463	403.463	-30%
2.22		Cambio de fluorescente de 20 o 40, con sus z?calos, arrancador, reactancia y reactor	Unidad	1			98.591	98.591	Unidad	1			73.943	73.943	-25%
2.23		Provisi?n y colocaci?n de Equipo completo fluorescente de 1x40 (incluye instalaci?n y llave de un punto y toma)	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			250.268	250.268	-25%

2.24		Provisi?n y colocaci?n de Equipo completo fluorescente de 2x40 (incluye instalaci?n y llave de un punto y toma)	Unidad	1			424.698	424.698	Unidad	1			318.524	318.524	-25%
2.25		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 36 watt .	Unidad	1			88.633	88.633	Unidad	1			66.475	66.475	-25%
2.26		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 18 watt .	Unidad	1			61.331	61.331	Unidad	1			45.998	45.998	-25%
2.27		Lampara tipo ara?a con estructura de bronce y piezas de cristal o acrilico para cuatro luminarias,	Unidad	1			1.653.947	1.653.947	Unidad	1			1.157.763	1.157.763	-30%
2.28		Provisi?n y colocaci?n de tubos para alumbrado publico (h= 6m)	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			312.836	312.836	-25%
2.29		Provisi?n, cambio y colocaci?n de l?mparas para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			280.604	280.604	Unidad	1			210.453	210.453	-25%
2.30		Provisi?n, cambio y colocaci?n de capacitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			136.510	136.510	Unidad	1			102.383	102.383	-25%
2.31		Provisi?n, cambio y colocaci?n de reactor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			273.020	273.020	Unidad	1			204.765	204.765	-25%
2.32		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ignitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			151.678	151.678	Unidad	1			113.759	113.759	-25%
2.33		Provisi?n, cambio y colocaci?n de canaletas de aluminio de 35 mm de ancho y 12 mm de alto.	Metro lineal	1			68.255	68.255	Metro lineal	1			51.191	51.191	-25%
2.34		Provisi?n, cambio y colocaci?n de canaletas de aluminio de 60 mm de ancho y 17 mm de alto.	Metro lineal	1			121.342	121.342	Metro lineal	1			91.007	91.007	-25%
2.35		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cable canal de pl?stico de 15 mm de ancho y 20 mm de alto.	Metro lineal	1			41.711	41.711	Metro lineal	1			31.283	31.283	-25%
2.36		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cable canal de pl?stico de 20 mm de ancho y 30 mm de alto.	Metro lineal	1			58.396	58.396	Metro lineal	1			43.797	43.797	-25%
2.37		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tablero el?ctrico para 30 Llaves (con barra de distribuci?n de fase, neutro y tierra)	Unidad	1			1.137.583	1.137.583	Unidad	1			796.308	796.308	-30%
2.38		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tablero el?ctrico para 50 Llaves (con barra de distribuci?n de fase, neutro y tierra)	Unidad	1			1.820.133	1.820.133	Unidad	1			1.274.093	1.274.093	-30%
2.39		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tablero el?ctrico para 75 Llaves (con barra de distribuci?n de fase, neutro y tierra)	Unidad	1			2.047.649	2.047.649	Unidad	1			1.433.354	1.433.354	-30%
2.40		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tablero el?ctrico para 100 Llaves (con barra de distribuci?n de fase, neutro y tierra)	Unidad	1			2.730.199	2.730.199	Unidad	1			1.911.139	1.911.139	-30%
2.41		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 10 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			159.262	159.262	-30%
2.42		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 16 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			159.262	159.262	-30%
2.43		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 25 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			159.262	159.262	-30%
2.44		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 32 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			159.262	159.262	-30%
2.45		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 20 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			185.810	185.810	-30%
2.46		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 25 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			185.806	185.806	-30%
2.47		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 32 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			185.806	185.806	-30%
2.48		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 40 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			185.806	185.806	-30%
2.49		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 60 Amper (tripolar)	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			265.436	265.436	-30%
2.50		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 80 Amper (tripolar)	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			291.980	291.980	-30%
2.51		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 100 Amper (tripolar)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			398.154	398.154	-25%
2.52		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave seccionadora de 100 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	1			1.820.133	1.820.133	Unidad	1			1.274.094	1.274.094	-30%
2.53		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave seccionadora de 125 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	1			1.971.810	1.971.810	Unidad	1			1.380.270	1.380.270	-30%
2.54		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave seccionadora de 160 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	1			2.275.166	2.275.166	Unidad	1			1.592.618	1.592.618	-30%
2.55		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave seccionadora de 200 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	1			2.275.166	2.275.166	Unidad	1			1.592.618	1.592.618	-30%
2.56		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave seccionadora de 250 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	1			3.033.554	3.033.554	Unidad	1			2.123.488	2.123.488	-30%
2.57		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 16mm2	Metro lineal	1			41.711	41.711	Metro lineal	1			31.283	31.283	-25%
2.58		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 25mm2	Metro lineal	1			68.255	68.255	Metro lineal	1			51.191	51.191	-25%
2.59		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 35mm2	Metro lineal	1			83.423	83.423	Metro lineal	1			62.567	62.567	-25%
2.60		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 50mm2	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			85.319	85.319	-25%
2.61		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 10mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			13.651	13.651	-25%
2.62		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 16mm2	Unidad	1			22.752	22.752	Unidad	1			17.064	17.064	-25%
2.63		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 25mm2	Unidad	1			22.752	22.752	Unidad	1			17.064	17.064	-25%

2.64		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 35mm2	Unidad	1			30.336	30.336	Unidad	1			22.752	22.752	-25%
2.65		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 50mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			25.595	25.595	-25%
2.66		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 60mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			25.595	25.595	-25%
2.67		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 75mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			25.595	25.595	-25%
2.68		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 6mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			13.651	13.651	-25%
2.69		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 10mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			13.651	13.651	-25%
2.70		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 16mm2	Unidad	1			19.718	19.718	Unidad	1			14.789	14.789	-25%
2.71		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 25mm2	Unidad	1			19.718	19.718	Unidad	1			14.789	14.789	-25%
2.72		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 35mm2	Unidad	1			24.268	24.268	Unidad	1			18.201	18.201	-25%
2.73		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 50mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			25.595	25.595	-25%
2.74		Demolici?n de artefactos fluorescentes	Unidad	1			26.544	26.544	Unidad	1			19.908	19.908	-25%
2.75		Instalaci?n de tomas el?ctricos en pared	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			233.584	233.584	-30%
3	72102802-001	INSTALACIONES EDILICIAS	Unidad	1					Unidad	1					
3.1		Mantenimiento y reparaci?n de filtraciones y humedad en techos, paredes, revoque y pisos, aislaci?n acorde a criterios t?cnicos en las zonas intervenidas	Metros cuadrados	1			265.436	265.436	Metros cuadrados	1			199.077	199.077	-25%
3.2		Mantenimiento y reparaci?n de cielorraso de yeso cart?n, a junta tomada o desmontable.	Metros cuadrados	1			182.013	182.013	Metros cuadrados	1			136.510	136.510	-25%
3.3		Mantenimiento y reparaci?n de cielorraso de madera machimbre.	Metros cuadrados	1			151.678	151.678	Metros cuadrados	1			113.759	113.759	-25%
3.4		Mantenimiento y reparaci?n de cielorraso de PVC (incluye cambio de piezas de ser necesario).	Metros cuadrados	1			128.926	128.926	Metros cuadrados	1			96.695	96.695	-25%
3.5		Provisi?n y cambio de perfiler?a metalica para cielorraso.	Metros cuadrados	1			128.926	128.926	Metros cuadrados	1			96.695	96.695	-25%
3.6		Mantenimiento de techos planos y terrazas, con aislaci?n (incluye desmonte de: Tejuelitas, cart?n y membrana de 4mm, como as? tambi?n la reposici?n de los mismos materiales)	Metros cuadrados	1			356.443	356.443	Metros cuadrados	1			267.332	267.332	-25%
3.7		Mantenimiento de canaleta embutida (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Metro lineal	1			227.517	227.517	Metro lineal	1			170.638	170.638	-25%
3.8		Mantenimiento de canaleta limahoya (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			170.638	170.638	-25%
3.9		Mantenimiento de canaleta colgante (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Metro lineal	1			91.007	91.007	Metro lineal	1			68.255	68.255	-25%
3.10		Demolici?n de Techo (tejas y aislaci?n hidr?fuga) y reposici?n del mismo.	Metros cuadrados	1			288.188	288.188	Metros cuadrados	1			201.732	201.732	-30%
3.11		Demolici?n de revoque y reposici?n del mismo a dos capas.	Metros cuadrados	1			68.255	68.255	Metros cuadrados	1			47.779	47.779	-30%
3.12		Revoque en lugares por roturas de diferentes ?ndoles	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			45.503	45.503	-25%
3.13		Mantenimiento de Techo de Chapa N? 24 (cambio de chapas dobladas, ganchos, clavos y gomas)	Metros cuadrados	1			182.013	182.013	Metros cuadrados	1			136.510	136.510	-25%
3.14		Provisi?n y cambio de estructura de madera del techo igual al existente (podr?a incluir cabriadas), o solicitadas	Metros cuadrados	1			379.194	379.194	Metros cuadrados	1			284.396	284.396	-25%
3.15		Provisi?n y cambio de estructura met?lica del techo igual al existente (podr?a incluir cabriadas), o solicitadas	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			170.638	170.638	-25%
3.16		Limpieza de canaletas del edificio.	Metro lineal	1			37.919	37.919	Metro lineal	1			28.439	28.439	-25%
3.17		Provisi?n y colocaci?n de baldosas 40x40 o gradas p/ escaleras de granito.	Metros cuadrados	1			492.953	492.953	Metros cuadrados	1			369.715	369.715	-25%
3.18		Provisi?n, cambio y Colocaci?n de pisos de porcelanato, similar al existente.	Metros cuadrados	1			189.597	189.597	Metros cuadrados	1			142.198	142.198	-25%
3.19		Provisi?n, cambio y colocaci?n de piso cer?mico PI4.	Metros cuadrados	1			144.094	144.094	Metros cuadrados	1			108.071	108.071	-25%
3.20		Provisi?n, cambio y colocaci?n de piso calc?reo, similar al existente.	Metros cuadrados	1			128.926	128.926	Metros cuadrados	1			96.695	96.695	-25%
3.21		Provisi?n, cambio y colocaci?n de piso tipo tejuelita para terraza.	Metros cuadrados	1			113.758	113.758	Metros cuadrados	1			85.319	85.319	-25%
3.22		Provisi?n, cambio de artefactos sanitarios (mingitorio, inodoro bacha o lavatorio)	Unidad	1			576.375	576.375	Unidad	1			432.281	432.281	-25%

3.23		Provisi?n, cambio y colocaci?n de baldosas de Hormig?n 40x40.	Metros cuadrados	1			174.429	174.429	Metros cuadrados	1			130.822	130.822	-25%
3.24		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo cer?mico, similar al existente.	Metro lineal	1			56.879	56.879	Metro lineal	1			42.659	42.659	-25%
3.25		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo de porcelanato, similar al existente.	Metro lineal	1			72.047	72.047	Metro lineal	1			54.035	54.035	-25%
3.26		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo de piso calc?reo, similar al existente.	Metro lineal	1			56.879	56.879	Metro lineal	1			42.659	42.659	-25%
3.27		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo o pollera de granito, similar al existente.	Metros cuadrados	1			113.758	113.758	Metros cuadrados	1			85.319	85.319	-25%
3.28		Provisi?n, cambio y colocaci?n de mesada de granito, similar al existente.	Metros cuadrados	1			1.365.099	1.365.099	Metros cuadrados	1			955.570	955.570	-30%
3.29		Provisi?n, cambio y colocaci?n de mesada de f?rmica, similar al existente	Metros cuadrados	1			682.550	682.550	Metros cuadrados	1			511.913	511.913	-25%
3.30		Mantenimiento de fisuras con revoque (costura con varillas ? 6 o ? 8), incluye revoque, enduido y pintura.	Metros cuadrados	1			113.758	113.758	Metros cuadrados	1			85.319	85.319	-25%
3.31		Provisi?n, cambio y colocaci?n de alfombra de alto transito, similar a la existente.	Metros cuadrados	1			204.765	204.765	Metros cuadrados	1			153.574	153.574	-25%
3.32		Mantenimiento y reparaci?n de piso tipo parquet	Metros cuadrados	1			151.678	151.678	Metros cuadrados	1			113.759	113.759	-25%
3.33		Pulido de piso parquet con pintura siliconada.	Metros cuadrados	1			265.436	265.436	Metros cuadrados	1			199.077	199.077	-25%
3.34		Limpieza y mantenimiento de registros pluviales y cloacales	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			136.510	136.510	-25%
3.35		Mantenimiento de aislaci?n perimetral en terrazas con membrana de 4mm	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			85.319	85.319	-25%
3.36		Reparaci?n de registros el?ctricos o empotramiento de ca?er?as, para evitar el ingreso de agua de lluvia. (sellado con membrana de 4mm y techito tipo escupidera)	Unidad	1			151.678	151.678	Unidad	1			113.759	113.759	-25%
3.37		Reparaci?n de registros el?ctricos, cloacales y de desag?e pluvial	Metros cuadrados	1			455.033	455.033	Metros cuadrados	1			341.275	341.275	-25%
3.38		Provisi?n y cambio de tomas de piso y tapas ciegas por tapas met?licas	Unidad	1			64.463	64.463	Unidad	1			48.347	48.347	-25%
3.39		Techo de tejas con tejuelones de primera calidad, con aislaci?n de membrana de 4mm, con tirantes de H? A?	Metros cuadrados	1			455.033	455.033	Metros cuadrados	1			341.275	341.275	-25%
3.40		Provisi?n y colocaci?n de techo de poligal, color a definir	Metros cuadrados	1			682.550	682.550	Metros cuadrados	1			511.913	511.913	-25%
3.41		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo de madera (lapacho).	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			85.319	85.319	-25%
3.42		Provisi?n, cambio y colocaci?n pared tipo durlock de 10cm de espesor.	Metros cuadrados	1			333.691	333.691	Metros cuadrados	1			250.268	250.268	-25%
3.43		Colocaci?n de piso de canto rodado insitu	Metros cuadrados	1			303.355	303.355	Metros cuadrados	1			227.516	227.516	-25%
3.44		Demolici?n de piso y contrapiso	Metros cuadrados	1			30.336	30.336	Metros cuadrados	1			22.752	22.752	-25%
3.45		Demolici?n de mamposter?a de 0,15m	Metros cuadrados	1			49.295	49.295	Metros cuadrados	1			36.971	36.971	-25%
3.46		Demolici?n de mamposter?a de 0,30m	Metros cuadrados	1			68.255	68.255	Metros cuadrados	1			51.191	51.191	-25%
3.47		Demolici?n de mamposter?a de 0,45m	Metros cuadrados	1			83.423	83.423	Metros cuadrados	1			62.567	62.567	-25%
3.48		Demolici?n de techo de chapa	Metros cuadrados	1			34.127	34.127	Metros cuadrados	1			25.595	25.595	-25%
3.49		Abrir vano de Mamposter?a de 0,15m	Metros cuadrados	1			182.013	182.013	Metros cuadrados	1			136.510	136.510	-25%
3.50		Abrir vano de Mamposter?a de 0,30m	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			170.638	170.638	-25%
3.51		Mamposteria de elevacion 0,15 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			78.400	78.400	Metros cuadrados	1			58.800	58.800	-25%
3.52		Mamposteria de elevacion 0,30 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			141.433	141.433	Metros cuadrados	1			106.075	106.075	-25%

3.53		Mamposteria de elevacion 0,45 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			201.400	201.400	Metros cuadrados	1			151.050	151.050	-25%
3.54		Mamposteria de elevacion con ladrillos huecos	Metros cuadrados	1			160.400	160.400	Metros cuadrados	1			120.300	120.300	-25%
3.55		Acarreo de escombro con retiro	Metros cúbicos	1			227.517	227.517	Metros cúbicos	1			170.638	170.638	-25%
3.56		Demolici?n de Tabique de durloc	Metros cuadrados	1			64.633	64.633	Metros cuadrados	1			48.475	48.475	-25%
3.57		Demolici?n de Mampara de eucatec o melamina.	Metros cuadrados	1			56.879	56.879	Metros cuadrados	1			42.659	42.659	-25%
3.58		Demolici?n de cielorraso existente	Metros cuadrados	1			45.503	45.503	Metros cuadrados	1			34.127	34.127	-25%
3.59		Provisi?n y colocaci?n de cintas antideslizante en escaleras y zonas criticas	Metro lineal	1			49.295	49.295	Metro lineal	1			36.971	36.971	-25%
3.60		Revoque de Cielorraso	Metros cuadrados	1			72.047	72.047	Metros cuadrados	1			54.035	54.035	-25%
3.61		Revestido de Azulejos	Metros cuadrados	1			166.845	166.845	Metros cuadrados	1			125.134	125.134	-25%
3.62		Contrapiso de cascote apisonado	Metros cuadrados	1			41.711	41.711	Metros cuadrados	1			31.283	31.283	-25%
3.63		Carpeta de regularizacion	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			45.503	45.503	-25%
3.64		Pulido, lustrado y encerado de piso y escalera de granito	Metros cuadrados	1			200.478	200.478	Metros cuadrados	1			150.359	150.359	-25%
3.65		Revestido plastico anticondensante	Metros cuadrados	1			102.667	102.667	Metros cuadrados	1			77.000	77.000	-25%
3.66		Chapa galvanizada prepintada con nucleo aislante de poliuretano y terminacion inferior tipo cielorraso	Metros cuadrados	1			166.000	166.000	Metros cuadrados	1			166.000	166.000	0%
4	72102802-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUERTAS Y ABERTURAS	Unidad	1					Unidad	1					
4.1		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cerraduras, seg?n las existentes (todas de primera calidad)	Unidad	1			273.020	273.020	Unidad	1			204.765	204.765	-25%
4.2		Provisi?n, cambio y colocaci?n de manijas	Unidad	1			45.503	45.503	Unidad	1			34.127	34.127	-25%
4.3		Provisi?n, cambio y colocaci?n de herrajes de ventanas (trancas, bisagras, fallebas, etc.)	Unidad	1			75.839	75.839	Unidad	1			56.879	56.879	-25%
4.4		Provisi?n, cambio y colocaci?n de puertas placas de cedro (de cedro de primera calidad y terciadas de 4mm)	Unidad	1			455.033	455.033	Unidad	1			341.275	341.275	-25%
4.5		Provisi?n, cambio y colocaci?n de puerta tablero de cedro (de cedro de primera calidad)	Unidad	1			1.486.442	1.486.442	Unidad	1			1.114.832	1.114.832	-25%
4.6		Ajustes de puertas existentes (placas y tableros)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			170.638	170.638	-25%
4.7		Reparaci?n de rejas (cambio de zona afectada por corrosi?n, soldadura, ajuste, pintura anti?xido)	Metros cuadrados	1			333.691	333.691	Metros cuadrados	1			250.268	250.268	-25%
4.8		Provisi?n y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 6mm de espesor.	Metros cuadrados	1			424.698	424.698	Metros cuadrados	1			318.524	318.524	-25%
4.9		Provisi?n y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 4mm de espesor.	Metros cuadrados	1			348.859	348.859	Metros cuadrados	1			261.644	261.644	-25%
4.10		Provisi?n y colocaci?n de marco de 0,15 para puertas de 0,6mx2,15m (Lapacho)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			398.154	398.154	-25%
4.11		Provisi?n y colocaci?n de marco de 0,15 para puertas de 0,7mx2,15m (Lapacho)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			398.154	398.154	-25%
4.12		Provisi?n y colocaci?n de marco de 0,para puertas de 0,8mx2,15m (Lapacho)	Unidad	1			576.375	576.375	Unidad	1			432.281	432.281	-25%
4.13		Provisi?n y colocaci?n de marco de 0,15 para puertas de 0,9mx2,15m	Unidad	1			591.543	591.543	Unidad	1			443.657	443.657	-25%
4.14		Provisi?n y colocaci?n de puerta placa de cedro de 0,6m (incluye sus herrajes)	Unidad	1			455.033	455.033	Unidad	1			341.275	341.275	-25%
4.15		Provisi?n y colocaci?n de puerta placa de cedro de 0,7m (incluye sus herrajes)	Unidad	1			485.369	485.369	Unidad	1			364.027	364.027	-25%
4.16		Provisi?n y colocaci?n de puerta placa de cedro de 0,8m (incluye sus herrajes)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			398.154	398.154	-25%
4.17		Provisi?n y colocaci?n de puerta placa de cedro de 0,9m (incluye sus herrajes)	Unidad	1			568.791	568.791	Unidad	1			426.593	426.593	-25%
4.18		Contramarco de cedro seg?n dise?o	Metro lineal	1			60.671	60.671	Metro lineal	1			45.503	45.503	-25%
4.19		Mantenimiento de puertas de eucatex, con sus perfilerias y herrajes (cerradura, bisagras, etc).	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			170.638	170.638	-25%
5	72102802-001	PINTURA	Unidad	1					Unidad	1					

5.1		Pintura L?tex para interior (con retoques de enduido)	Metros cuadrados	1			32.611	32.611	Metros cuadrados	1			39.000	39.000	20%
5.2		Pintura L?tex para exterior (con retoques de enduido cementicio gris para exterior)	Metros cuadrados	1			41.711	41.711	Metros cuadrados	1			50.000	50.000	20%
5.3		Pintura L?tex de cielorraso	Metros cuadrados	1			37.161	37.161	Metros cuadrados	1			44.000	44.000	18%
5.4		Pintura L?tex para interior con enduido	Metros cuadrados	1			48.537	48.537	Metros cuadrados	1			55.000	55.000	13%
5.5		Pintura L?tex para exterior con enduido cementicio gris exterior	Metros cuadrados	1			53.087	53.087	Metros cuadrados	1			58.000	58.000	9%
5.6		Pintura sint?tica color grafito oscuro o claro	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			43.000	43.000	18%
5.7		Pintura sint?tica (color a definir)	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			43.000	43.000	18%
5.8		Pintura al barniz	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			43.000	43.000	18%
5.9		Pintura aislante fibrada con tela bidin (doce manos)	Metros cuadrados	1			98.591	98.591	Metros cuadrados	1			115.000	115.000	17%
5.10		Pintura anti?xido	Metros cuadrados	1			18.960	18.960	Metros cuadrados	1			22.700	22.700	20%
5.11		Pintura epoxi	Metros cuadrados	1			98.591	98.591	Metros cuadrados	1			110.000	110.000	12%
5.12		Pintura tipo polideportivo	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			72.000	72.000	19%
5.13		Pintura texturada	Metros cuadrados	1			91.007	91.007	Metros cuadrados	1			91.000	91.000	0%
6	72102802-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES (basculantes y corredizos, según corresponda)	Unidad	1					Unidad	1					
6.1		Verificaci?n de componentes el?ctricos del equipo (control de comando y cableados), ajustes y limpiezas de los mismos	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.2		Verificaci?n de fin de carrera de motor, ajuste del mismo	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.3		Verificaci?n de correas y tensado	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.4		Verificaci?n de cabos y tensado	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.5		Verificaci?n de eje 47 del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.6		Verificaci?n y ajuste del sistema de brazos del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.7		Verificaci?n de controles y ajuste de frecuencia de los mismos (incluye reemplazo de bater?as de ser necesario)	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.8		Ajuste de cadena	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.9		Ajuste y verificaci?n de contrapesos	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			227.516	227.516	-25%
6.10		Lubricaci?n de cadena	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.11		Limpieza y engrase de gu?as laterales del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.12		Verificaci?n completa del reductor del motor, ajustes de los mismos	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.13		Verificaci?n y ajustes de gu?a superior e inferior	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			85.319	85.319	-25%
6.14		Verificaci?n y ajuste de soporte de motor	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			227.516	227.516	-25%
6.15		Cambio de cabos de contrapeso y verificaci?n de los mismos	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			284.396	284.396	-25%
6.16		Cambio de cadenas del motor	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			398.154	398.154	-25%
6.17		Cambio de poleas	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			136.510	136.510	-25%
6.18		Cambio de pi??n	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			136.510	136.510	-25%
6.19		Cambio de cremalleras	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			136.510	136.510	-25%
6.20		Cambio de correa de motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			136.510	136.510	-25%
6.21		Cambio de fines de curso	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			284.396	284.396	-25%
6.22		Cambio de contrapesos	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			227.516	227.516	-25%
6.23		Cambio de soporte motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			136.510	136.510	-25%
6.24		Cambio de engranaje del motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			136.510	136.510	-25%
6.25		Rebobinado de motor, cambio de ruleman, cambio de reductor del motor	Unidad	1			682.550	682.550	Unidad	1			511.913	511.913	-25%
6.26		Cambio de ruedas del port?n	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			170.638	170.638	-25%
6.27		Reparaci?n del port?n en casos de presencia de oxido	Metros cuadrados	1			333.691	333.691	Metros cuadrados	1			250.268	250.268	-25%
6.28		Pintura completa del port?n con tratamiento anti?xido y pintura	Unidad	1			485.369	485.369	Unidad	1			364.027	364.027	-25%

6.29		Provisi?n de sistema de automatizaci?n de apertura y cierre de port?n	Unidad	1			2.654.360	2.654.360	Unidad	1			1.858.053	1.858.053	-30%
7	72102802-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE VIDRIOS TEMPLADOS	Unidad	1					Unidad	1					
7.1		Ajuste de puerta batiente (Limpieza, ajuste de hoja con sus herrajes, cambio de aceite de freno, lubricaci?n de cerradura, etc.)	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			303.355	303.355	0%
7.2		Ajuste de puerta corrediza (Ajuste de rueditas, limpieza de gu?as, ajuste de pasadores y cerradura, etc.)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			227.517	227.517	0%
7.3		Ajuste de ventana corrediza (Ajuste de rueditas, limpieza de gu?as, ajuste de pasadores, etc.)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			265.436	265.436	0%
7.4		Mantenimiento de ventana proyectante (Ajuste de manijas, tornillos externos y bisagras)	Unidad	1			193.389	193.389	Unidad	1			193.389	193.389	0%
7.5		Cambio de freno de Piso	Unidad	1			1.365.099	1.365.099	Unidad	1			955.570	955.570	-30%
7.6		Cambio de Freno A?reo T3	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			312.836	312.836	-25%
7.7		Cambio de Freno A?reo T4	Unidad	1			424.698	424.698	Unidad	1			318.524	318.524	-25%
7.8		Cambio de Freno A?reo T5	Unidad	1			439.865	439.865	Unidad	1			329.899	329.899	-25%
7.9		Pasador chico	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			227.516	227.516	-25%
7.10		Manijon de madera	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			199.077	199.077	-25%
7.11		Manijon de acr?lico	Unidad	1			424.698	424.698	Unidad	1			318.524	318.524	-25%
7.12		Hoja standard de 10 mm incoloro (0,90x2,10)	Unidad	1			1.365.099	1.365.099	Unidad	1			955.570	955.570	-30%
7.13		Hoja standard de 10 mm bronce o gris (0,90x2,10)	Unidad	1			1.395.435	1.395.435	Unidad	1			976.805	976.805	-30%
7.14		Hoja incolora, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	1			1.023.825	1.023.825	Metros cuadrados	1			767.869	767.869	-25%
7.15		Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	1			1.061.744	1.061.744	Metros cuadrados	1			796.308	796.308	-25%
7.16		Hoja incolora, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			834.227	834.227	Metros cuadrados	1			625.670	625.670	-25%
7.17		Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			872.147	872.147	Metros cuadrados	1			654.110	654.110	-25%
7.18		Bujes	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			250.268	250.268	-25%
7.19		Z?calo superior	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			284.396	284.396	-25%
7.20		Z?calo inferior	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			312.836	312.836	-25%
7.21		Tirador simple para ventana corrediza	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			199.077	199.077	-25%
7.22		Contrapasador (Casta?a)	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			227.516	227.516	-25%
7.23		Ruedita simple	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			170.638	170.638	-25%
7.24		Ruedita doble	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			250.268	250.268	-25%
7.25		Cerradura para puerta corrediza de 1 cilindro y 2 cilindros	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			398.154	398.154	-25%
7.26		Contracerradura para puerta corrediza	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			227.516	227.516	-25%
7.27		Cerradura para puerta bastiente	Unidad	1			492.953	492.953	Unidad	1			369.715	369.715	-25%
7.28		Cerradura el?ctrica (HDL)	Unidad	1			3.458.252	3.458.252	Unidad	1			2.420.777	2.420.777	-30%
7.29		Sensor de aproximaci?n para tarjetas	Unidad	1			985.905	985.905	Unidad	1			739.429	739.429	-25%
7.30		Polarizado de vidrios	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			170.638	170.638	-25%
7.31		Desmontaje y montaje de pa?os de vidrio templado	Metros cuadrados	1			303.355	303.355	Metros cuadrados	1			227.516	227.516	-25%
7.32		Provision y montaje de estructura de aluminio anodizado	Metro lineal	1			303.355	303.355	Metro lineal	1			227.516	227.516	-25%
7.33		Ploteado de vidrios en vinilo tipo esmerilado seg?n dise?o.	Metros cuadrados	1			338.307	338.307	Metros cuadrados	1			253.730	253.730	-25%
8	72102802-001	OTROS MANTENIMIENTOS	Unidad	1					Unidad	1					
8.1		Mantenimiento y limpieza de tanques de agua inferior y superior	Unidad	1			2.654.360	2.654.360	Unidad	1			1.858.053	1.858.053	-30%
8.2		Mantenimiento y reparaci?n de mamparas de melanina de 5 cm de espesor, con perfiler?a de chapa doblada	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	0%
8.3		Mantenimiento y reparaci?n de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con melamina de 5 cm de espesor, con perfiler?a de chapa doblada	Metros cuadrados	1			356.443	356.443	Metros cuadrados	1			356.443	356.443	0%
8.4		Mantenimiento y reparaci?n de mamparas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfiler?a de chapa doblada	Metros cuadrados	1			217.250	217.250	Metros cuadrados	1			217.250	217.250	0%
8.5		Mantenimiento y reparaci?n de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con placas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfiler?a de chapa doblada	Metros cuadrados	1			350.373	350.373	Metros cuadrados	1			350.373	350.373	0%
8.6		Mantenimiento y reparaci?n de cortinado da?ado (similar al existente tipo Butterfly)	Metros cuadrados	1			265.436	265.436	Metros cuadrados	1			265.436	265.436	0%

8.7		Poda de Arboles de hasta de 6 metros de altura, con retiro de los residuos	Unidad	1			1.668.455	1.668.455	Unidad	1			1.167.919	1.167.919	-30%
8.8		Poda de arbustos y malezas, con retiro de residuos.	Metros cuadrados	1			30.336	30.336	Metros cuadrados	1			22.752	22.752	-25%
8.9		Provisi?n e instalaci?n de topes para puertas (con sistema de fijaci?n de acero inoxidable)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			199.077	199.077	-25%
8.10		Aislaci?n hidr?fuga de paredes y muros con presencia cr?nica de humedad ascendente	Metros cuadrados	1			485.369	485.369	Metros cuadrados	1			364.027	364.027	-25%
8.11		Provision e instalacion de mamparas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfiler?a de chapa doblada	Metros cuadrados	1			444.076	444.076	Metros cuadrados	1			333.057	333.057	-25%
8.12		Provision e instalacion de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con placas de eucatec de 5 cm de espesor, con perfiler?a de chapa doblada	Metros cuadrados	1			583.435	583.435	Metros cuadrados	1			437.576	437.576	-25%
8.13		Provision e instalacion de mamparas de melanina de 5 cm de espesor, con perfiler?a de chapa doblada	Metros cuadrados	1			318.523	318.523	Metros cuadrados	1			238.892	238.892	-25%
8.14		Provision e instalacion de mamparas vidriadas de 6 mm de espesor, con melamina de 5 cm de espesor, con perfiler?a de chapa doblada	Metros cuadrados	1			417.114	417.114	Metros cuadrados	1			312.836	312.836	-25%
8.15		Provision e instalacion de cortinado antisolar tipo Butterfly y/o tipo Roller	Metros cuadrados	1			417.114	417.114	Metros cuadrados	1			417.114	417.114	0%
8.16		Provision y colocacion de alfombra para oficinas	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	Metros cuadrados	1			164.950	164.950	-25%
8.17		Provisi?n y colocaci?n de rejas seg?n dise?o de la SET	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	0%
8.18		Provisi?n y colocaci?n de extractores de aire de 25 a 60 centimetros de diametro. Incluye cableado y pulsador. (40101501-001)	Unidad	1			219.933	219.933	Unidad	1			164.950	164.950	-25%
8.19		Mantenimiento, reparacion y sustitucion de capacitores para banco de capacitores	Unidad Medida Global	1			219.933	219.933	Unidad Medida Global	1			219.933	219.933	0%
		TOTAL LOTE 1					**122.764.636**	**122.764.636**						**90.201.348**	
			LOTE NRO: 2												
REFACCIONES VARIAS EN OFICINAS DE LA SET EN GRAN ASUNCION E INTERIOR DEL PAIS, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 441.500.000 Máximo: 883.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No															
Ítem	Código Catálog	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Máximo	Precio unitario (IVA inclu	Precio unitario (IVA incluido)		Unidad de Medida	Cantidad					
1	72102802-001	INSTALACIONES SANITARIAS	Unidad	1					Unidad	1					
1.1		Destranque de ca?er?as (Pluviales y Cloacales).	Metro lineal	1			395.681	395.681	Metro lineal	1			356.113	356.113	-10%
1.2		Mantenimiento y reparaci?n perdidas de agua todo el Edificio.	Unidad Medida Global	1			12.529.898	12.529.898	Unidad Medida Global	1			8.770.930	8.770.930	-30%
1.3		Provisi?n y cambio de goma de canillas.	Unidad	1			46.163	46.163	Unidad	1			41.547	41.547	-10%
1.4		Provisi?n y cambio de canilla de bronce.	Unidad	1			280.604	280.604	Unidad	1			252.544	252.544	-10%
1.5		Provisi?n y cambio de llave de paso de bronce con campana cromada.	Unidad	1			341.275	341.275	Unidad	1			307.148	307.148	-10%
1.6		Provisi?n y cambio de ducha el?ctrica.	Unidad	1			120.584	120.584	Unidad	1			108.526	108.526	-10%
1.7		Provisi?n y cambio de tapa de inodoro simple.	Unidad	1			98.591	98.591	Unidad	1			88.732	88.732	-10%
1.8		Provisi?n y cambio de tapa de inodoro acolcahada.	Unidad	1			189.597	189.597	Unidad	1			170.637	170.637	-10%
1.9		Provisi?n y cambio de espejo del ba?o.	Metros cuadrados	1			379.194	379.194	Metros cuadrados	1			341.275	341.275	-10%
1.10		Provisi?n y cambio de bot?n o llave de descarga autom?tica en mingitorios e inodoros.	Unidad	1			250.268	250.268	Unidad	1			225.241	225.241	-10%
1.11		Provisi?n y cambio de acometidas.	Unidad Medida Global	1			682.550	682.550	Unidad Medida Global	1			614.295	614.295	-10%
1.12		Provisi?n y cambio de cisterna alta de plastico.	Unidad	1			326.107	326.107	Unidad	1			293.496	293.496	-10%
1.13		Provisi?n y cambio de conexi?n flexible.	Unidad	1			68.255	68.255	Unidad	1			61.430	61.430	-10%
1.14		Limpieza y retiro de material del pozo ciego.	Unidad Medida Global	1			2.502.682	2.502.682	Unidad Medida Global	1			1.751.877	1.751.877	-30%
1.15		Provisi?n y cambio de pileta de acero inoxidable similar al existente.	Unidad	1			401.946	401.946	Unidad	1			361.751	361.751	-10%
1.16		Provisi?n y cambio de artefactos sanitarios similar al existente (lavatorio, mingitorio, inodoro, bidet, y cisterna baja).	Unidad	1			1.312.012	1.312.012	Unidad	1			918.408	918.408	-30%

1.17		Confecci?n, Provisi?n y Colocaci?n de tapas de registros (Pluviales, el?ctricos, cloacales, etc.). Con refuerzos a ser aprobados por la SET.	Unidad	1			219.933	219.933	Unidad	1			197.940	197.940	-10%
1.18		Provisi?n y cambio de dispenser de jab?n liquido.	Metros cuadrados	1			371.610	371.610	Metros cuadrados	1			334.449	334.449	-10%
1.19		Provisi?n y colocaci?n de rejilla de piso sifonada.	Unidad	1			128.926	128.926	Unidad	1			116.033	116.033	-10%
1.20		Provisi?n y colocaci?n de caja sifonada.	Unidad	1			204.765	204.765	Unidad	1			184.289	184.289	-10%
1.21		Provisi?n y colocaci?n de desengrasador.	Unidad	1			341.275	341.275	Unidad	1			307.148	307.148	-10%
1.22		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 40mm.	Metro lineal	1			7.331	7.331	Metro lineal	1			6.598	6.598	-10%
1.23		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 50mm.	Metro lineal	1			11.402	11.402	Metro lineal	1			10.262	10.262	-10%
1.24		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 75mm.	Metro lineal	1			23.419	23.419	Metro lineal	1			21.077	21.077	-10%
1.25		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 100mm.	Metro lineal	1			10.491	10.491	Metro lineal	1			9.442	9.442	-10%
1.26		Provisi?n, cambio e instalacion de termocalefon de hasta 50 litros similar al existente.	Unidad	1			1.419.703	1.419.703	Unidad	1			993.792	993.792	-30%
1.27		Provisi?n y cambio de desague de 20mm para equipos de Aire Acondicionado.	Metro lineal	1			189.597	189.597	Metro lineal	1			170.637	170.637	-10%
1.28		Provisi?n y cambio de canilla cromada con cierre automatico.	Metro lineal	1			250.268	250.268	Metro lineal	1			225.241	225.241	-10%
1.29		Provisi?n y cambio de mecanismo interno de cisterna baja.	Metro lineal	1			356.443	356.443	Metro lineal	1			320.799	320.799	-10%
1.30		Provisi?n y cambio de sopapa cromada para lavatorio.	Metro lineal	1			53.087	53.087	Metro lineal	1			47.778	47.778	-10%
1.31		Provisi?n y cambio de bajada para cisterna alta.	Metro lineal	1			219.933	219.933	Metro lineal	1			197.940	197.940	-10%
1.32		Acople de goma para bajada de cisterna alta con inodoro.	Metro lineal	1			34.127	34.127	Metro lineal	1			30.714	30.714	-10%
1.33		Brazo cromado para ducha	Metro lineal	1			204.765	204.765	Metro lineal	1			184.289	184.289	-10%
1.34		Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 250 litros (24111810)	Unidad	1			863.904	863.904	Unidad	1			777.514	777.514	-10%
1.35		Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 500 litros (24111810)	Unidad	1			1.622.292	1.622.292	Unidad	1			1.135.605	1.135.605	-30%
1.36		Provision e instalacion de tanque para agua de polietileno bicapa modelo botellon con tapa roscable-capacidad 1.000 litros (24111810)	Unidad	1			2.426.843	2.426.843	Unidad	1			1.698.791	1.698.791	-30%
1.37		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 1/2".	Metro lineal	1			26.633	26.633	Metro lineal	1			23.970	23.970	-10%
1.38		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 3/4".	Metro lineal	1			35.167	35.167	Metro lineal	1			31.650	31.650	-10%
1.39		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 1".	Metro lineal	1			37.233	37.233	Metro lineal	1			33.510	33.510	-10%
1.40		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 1 1/2".	Metro lineal	1			42.233	42.233	Metro lineal	1			38.010	38.010	-10%
2	72102802-001	INSTALACIONES ELECTRICAS	Unidad	1					Unidad	1					
2.1		Provisi?n y cambio de focos tipo fluorescente de bajo consumo 20 watts.	Unidad	1			98.591	98.591	Unidad	1			88.732	88.732	-10%
2.2		Provisi?n y cambio de focos para spot.	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
2.3		Provisi?n y cambio de focos incandescentes de 40 y 60 watt.	Unidad	1			37.919	37.919	Unidad	1			34.127	34.127	-10%
2.4		Provisi?n y colocaci?n de tubos fluorescente de 18 watt finos.	Unidad	1			48.141	48.141	Unidad	1			43.327	43.327	-10%
2.5		Provisi?n y colocaci?n de tubos led de 18 watt .	Unidad	1			91.666	91.666	Unidad	1			82.499	82.499	-10%
2.6		Provisi?n y colocaci?n de tubos led de 9 watt .	Unidad	1			55.395	55.395	Unidad	1			49.856	49.856	-10%
2.7		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 20 watt .	Unidad	1			92.062	92.062	Unidad	1			82.856	82.856	-10%
2.8		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 40 watt .	Unidad	1			99.184	99.184	Unidad	1			89.266	89.266	-10%
2.9		Provisi?n y colocaci?n de tubos fluorescente de 36w, compacta de cuatro patillas frio blanco tipo vela, incluye zocalo.	Unidad	1			219.933	219.933	Unidad	1			197.940	197.940	-10%
2.10		Provisi?n y cambio de artefacto de empotrar o adosar con lampara tipo led de 40 watt, con su cableado y llave.	Unidad	1			1.137.583	1.137.583	Unidad	1			796.309	796.309	-30%

2.11		Provisi?n y cambio de cableado de 10mm.	Metro lineal	1			53.087	53.087	Metro lineal	1			47.778	47.778	-10%
2.12		Provisi?n y cambio de cableado de 6mm.	Metro lineal	1			42.470	42.470	Metro lineal	1			38.223	38.223	-10%
2.13		Provisi?n y cambio de cableado de 4mm.	Metro lineal	1			37.919	37.919	Metro lineal	1			34.127	34.127	-10%
2.14		Provisi?n y cambio de cableado de 2mm.	Metro lineal	1			33.369	33.369	Metro lineal	1			30.032	30.032	-10%
2.15		Provisi?n y cambio de cableado de 1mm.	Metro lineal	1			30.336	30.336	Metro lineal	1			27.302	27.302	-10%
2.16		Provisi?n, cambio y colocaci?n de reflectores HPIT , HQI de 250 watt. o LED de 50 watt.	Unidad	1			1.137.583	1.137.583	Unidad	1			796.308	796.308	-30%
2.17		Provisi?n, cambio y colocaci?n de fotoc?lula.	Unidad	1			128.926	128.926	Unidad	1			116.033	116.033	-10%
2.18		Provisi?n y cambio de enchufes de toma de piso.	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
2.19		Provisi?n y cambio de llave de punto y toma.	Unidad	1			250.268	250.268	Unidad	1			225.241	225.241	-10%
2.20		Provisi?n y cambio de periscopios (con un toma universal, dos tomas tipo americano y dos jacks RJ-45)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			477.785	477.785	-10%
2.21		Provisi?n, cambio o instalaci?n de cableado UTP, con canaletas	Unidad	1			576.375	576.375	Unidad	1			518.738	518.738	-10%
2.22		Cambio de fluorescente de 20 o 40, con sus z?calos, arrancador, reactancia y reactor	Unidad	1			98.591	98.591	Unidad	1			88.732	88.732	-10%
2.23		Provisi?n y colocaci?n de Equipo completo fluorescente de 1x40 (incluye instalaci?n y llave de un punto y toma)	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			300.322	300.322	-10%
2.24		Provisi?n y colocaci?n de Equipo completo fluorescente de 2x40 (incluye instalaci?n y llave de un punto y toma)	Unidad	1			424.698	424.698	Unidad	1			382.228	382.228	-10%
2.25		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 36 watt .	Unidad	1			88.633	88.633	Unidad	1			79.770	79.770	-10%
2.26		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 18 watt .	Unidad	1			61.331	61.331	Unidad	1			55.198	55.198	-10%
2.27		Lampara tipo ara?a con estructura de bronce y piezas de cristal o acrilico para cuatro luminarias,	Unidad	1			1.653.947	1.653.947	Unidad	1			1.157.763	1.157.763	-30%
2.28		Provisi?n y colocaci?n de tubos para alumbrado publico (h= 6m)	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			375.403	375.403	-10%
2.29		Provisi?n, cambio y colocaci?n de l?mparas para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			280.604	280.604	Unidad	1			252.544	252.544	-10%
2.30		Provisi?n, cambio y colocaci?n de capacitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			136.510	136.510	Unidad	1			122.859	122.859	-10%
2.31		Provisi?n, cambio y colocaci?n de reactor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			273.020	273.020	Unidad	1			245.718	245.718	-10%
2.32		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ignitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			151.678	151.678	Unidad	1			136.510	136.510	-10%
2.33		Provisi?n, cambio y colocaci?n de canaletas de aluminio de 35 mm de ancho y 12 mm de alto.	Metro lineal	1			68.255	68.255	Metro lineal	1			61.430	61.430	-10%
2.34		Provisi?n, cambio y colocaci?n de canaletas de aluminio de 60 mm de ancho y 17 mm de alto.	Metro lineal	1			121.342	121.342	Metro lineal	1			109.208	109.208	-10%
2.35		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cable canal de pl?stico de 15 mm de ancho y 20 mm de alto.	Metro lineal	1			41.711	41.711	Metro lineal	1			37.540	37.540	-10%
2.36		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cable canal de pl?stico de 20 mm de ancho y 30 mm de alto.	Metro lineal	1			58.396	58.396	Metro lineal	1			52.556	52.556	-10%
2.37		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tablero el?ctrico para 30 Llaves (con barra de distribuci?n de fase, neutro y tierra)	Unidad	1			1.137.583	1.137.583	Unidad	1			796.308	796.308	-30%
2.38		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tablero el?ctrico para 50 Llaves (con barra de distribuci?n de fase, neutro y tierra)	Unidad	1			1.820.133	1.820.133	Unidad	1			1.274.093	1.274.093	-30%
2.39		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tablero el?ctrico para 75 Llaves (con barra de distribuci?n de fase, neutro y tierra)	Unidad	1			2.047.649	2.047.649	Unidad	1			1.433.354	1.433.354	-30%
2.40		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tablero el?ctrico para 100 Llaves (con barra de distribuci?n de fase, neutro y tierra)	Unidad	1			2.730.199	2.730.199	Unidad	1			1.911.139	1.911.139	-30%
2.41		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 10 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			204.765	204.765	-10%
2.42		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 16 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			204.765	204.765	-10%
2.43		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 25 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			204.765	204.765	-10%
2.44		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 32 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			204.765	204.765	-10%
2.45		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 20 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			238.892	238.892	-10%
2.46		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 25 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			238.892	238.892	-10%
2.47		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 32 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			238.892	238.892	-10%
2.48		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 40 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			238.892	238.892	-10%
2.49		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 60 Amper (tripolar)	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			341.275	341.275	-10%
2.50		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 80 Amper (tripolar)	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			375.403	375.403	-10%

2.51		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 100 Amper (tripolar)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			477.785	477.785	-10%
2.52		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave seccionadora de 100 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	1			1.820.133	1.820.133	Unidad	1			1.274.094	1.274.094	-30%
2.53		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave seccionadora de 125 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	1			1.971.810	1.971.810	Unidad	1			1.380.270	1.380.270	-30%
2.54		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave seccionadora de 160 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	1			2.275.166	2.275.166	Unidad	1			1.592.620	1.592.620	-30%
2.55		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave seccionadora de 200 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	1			2.275.166	2.275.166	Unidad	1			1.592.620	1.592.620	-30%
2.56		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave seccionadora de 250 Amper (tripolar), tipo industrial	Unidad	1			3.033.554	3.033.554	Unidad	1			2.123.488	2.123.488	-30%
2.57		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 16mm2	Metro lineal	1			41.711	41.711	Metro lineal	1			37.540	37.540	-10%
2.58		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 25mm2	Metro lineal	1			68.255	68.255	Metro lineal	1			61.430	61.430	-10%
2.59		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 35mm2	Metro lineal	1			83.423	83.423	Metro lineal	1			75.081	75.081	-10%
2.60		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 50mm2	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			102.382	102.382	-10%
2.61		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 10mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			12.741	12.741	-30%
2.62		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 16mm2	Unidad	1			22.752	22.752	Unidad	1			15.927	15.927	-30%
2.63		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 25mm2	Unidad	1			22.752	22.752	Unidad	1			15.927	15.927	-30%
2.64		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 35mm2	Unidad	1			30.336	30.336	Unidad	1			21.236	21.236	-30%
2.65		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 50mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			23.889	23.889	-30%
2.66		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 60mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			23.889	23.889	-30%
2.67		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 75mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			23.889	23.889	-30%
2.68		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 6mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			12.741	12.741	-30%
2.69		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 10mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			12.741	12.741	-30%
2.70		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 16mm2	Unidad	1			19.718	19.718	Unidad	1			13.803	13.803	-30%
2.71		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 25mm2	Unidad	1			19.718	19.718	Unidad	1			13.803	13.803	-30%
2.72		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 35mm2	Unidad	1			24.268	24.268	Unidad	1			16.988	16.988	-30%
2.73		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 50mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			23.889	23.889	-30%
2.74		Demolici?n de artefactos fluorescentes	Unidad	1			26.544	26.544	Unidad	1			18.581	18.581	-30%
2.75		Instalaci?n de tomas el?ctricos en pared	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			233.584	233.584	-30%
3	72102802-001	INSTALACIONES EDILICIAS	Unidad	1					Unidad	1					
3.1		Mantenimiento y reparaci?n de filtraciones y humedad en techos, paredes, revoque y pisos, aislaci?n acorde a criterios t?cnicos en las zonas intervenidas	Metros cuadrados	1			265.436	265.436	Metros cuadrados	1			238.893	238.893	-10%
3.2		Mantenimiento y reparaci?n de cielorraso de yeso cart?n, a junta tomada o desmontable.	Metros cuadrados	1			182.013	182.013	Metros cuadrados	1			182.000	182.000	0%
3.3		Mantenimiento y reparaci?n de cielorraso de madera machimbre.	Metros cuadrados	1			151.678	151.678	Metros cuadrados	1			150.000	150.000	-1%
3.4		Mantenimiento y reparaci?n de cielorraso de PVC (incluye cambio de piezas de ser necesario).	Metros cuadrados	1			128.926	128.926	Metros cuadrados	1			116.033	116.033	-10%
3.5		Provisi?n y cambio de perfiler?a metalica para cielorraso.	Metros cuadrados	1			128.926	128.926	Metros cuadrados	1			116.033	116.033	-10%
3.6		Mantenimiento de techos planos y terrazas, con aislaci?n (incluye desmonte de: Tejuelitas, cart?n y membrana de 4mm, como as? tambi?n la reposici?n de los mismos materiales)	Metros cuadrados	1			356.443	356.443	Metros cuadrados	1			320.799	320.799	-10%
3.7		Mantenimiento de canaleta embutida (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Metro lineal	1			227.517	227.517	Metro lineal	1			204.765	204.765	-10%
3.8		Mantenimiento de canaleta limahoya (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			204.765	204.765	-10%
3.9		Mantenimiento de canaleta colgante (incluye cambio de membrana inferior, pintura, tejas y soldadura de la canaleta)	Metro lineal	1			91.007	91.007	Metro lineal	1			81.906	81.906	-10%
3.10		Demolici?n de Techo (tejas y aislaci?n hidr?fuga) y reposici?n del mismo.	Metros cuadrados	1			288.188	288.188	Metros cuadrados	1			259.369	259.369	-10%
3.11		Demolici?n de revoque y reposici?n del mismo a dos capas.	Metros cuadrados	1			68.255	68.255	Metros cuadrados	1			61.430	61.430	-10%

3.12		Revoque en lugares por roturas de diferentes ?ndoles	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			54.604	54.604	-10%
3.13		Mantenimiento de Techo de Chapa N? 24 (cambio de chapas dobladas, ganchos, clavos y gomas)	Metros cuadrados	1			182.013	182.013	Metros cuadrados	1			180.000	180.000	-1%
3.14		Provisi?n y cambio de estructura de madera del techo igual al existente (podr?a incluir cabriadas), o solicitadas	Metros cuadrados	1			379.194	379.194	Metros cuadrados	1			341.275	341.275	-10%
3.15		Provisi?n y cambio de estructura met?lica del techo igual al existente (podr?a incluir cabriadas), o solicitadas	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			204.765	204.765	-10%
3.16		Limpieza de canaletas del edificio.	Metro lineal	1			37.919	37.919	Metro lineal	1			34.127	34.127	-10%
3.17		Provisi?n y colocaci?n de baldosas 40x40 o gradas p/ escaleras de granito.	Metros cuadrados	1			492.953	492.953	Metros cuadrados	1			443.658	443.658	-10%
3.18		Provisi?n, cambio y Colocaci?n de pisos de porcelanato, similar al existente.	Metros cuadrados	1			189.597	189.597	Metros cuadrados	1			170.637	170.637	-10%
3.19		Provisi?n, cambio y colocaci?n de piso cer?mico PI4.	Metros cuadrados	1			144.094	144.094	Metros cuadrados	1			129.685	129.685	-10%
3.20		Provisi?n, cambio y colocaci?n de piso calc?reo, similar al existente.	Metros cuadrados	1			128.926	128.926	Metros cuadrados	1			116.033	116.033	-10%
3.21		Provisi?n, cambio y colocaci?n de piso tipo tejuelita para terraza.	Metros cuadrados	1			113.758	113.758	Metros cuadrados	1			102.382	102.382	-10%
3.22		Provisi?n, cambio de artefactos sanitarios (mingitorio, inodoro bacha o lavatorio)	Unidad	1			576.375	576.375	Unidad	1			518.738	518.738	-10%
3.23		Provisi?n, cambio y colocaci?n de baldosas de Hormig?n 40x40.	Metros cuadrados	1			174.429	174.429	Metros cuadrados	1			156.986	156.986	-10%
3.24		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo cer?mico, similar al existente.	Metro lineal	1			56.879	56.879	Metro lineal	1			51.191	51.191	-10%
3.25		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo de porcelanato, similar al existente.	Metro lineal	1			72.047	72.047	Metro lineal	1			64.842	64.842	-10%
3.26		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo de piso calc?reo, similar al existente.	Metro lineal	1			56.879	56.879	Metro lineal	1			51.191	51.191	-10%
3.27		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo o pollera de granito, similar al existente.	Metros cuadrados	1			113.758	113.758	Metros cuadrados	1			110.000	110.000	-3%
3.28		Provisi?n, cambio y colocaci?n de mesada de granito, similar al existente.	Metros cuadrados	1			1.365.099	1.365.099	Metros cuadrados	1			955.570	955.570	-30%
3.29		Provisi?n, cambio y colocaci?n de mesada de f?rmica, similar al existente	Metros cuadrados	1			682.550	682.550	Metros cuadrados	1			614.295	614.295	-10%
3.30		Mantenimiento de fisuras con revoque (costura con varillas ? 6 o ? 8), incluye revoque, enduido y pintura.	Metros cuadrados	1			113.758	113.758	Metros cuadrados	1			102.382	102.382	-10%
3.31		Provisi?n, cambio y colocaci?n de alfombra de alto transito, similar a la existente.	Metros cuadrados	1			204.765	204.765	Metros cuadrados	1			184.289	184.289	-10%
3.32		Mantenimiento y reparaci?n de piso tipo parquet	Metros cuadrados	1			151.678	151.678	Metros cuadrados	1			150.000	150.000	-1%
3.33		Pulido de piso parquet con pintura siliconada.	Metros cuadrados	1			265.436	265.436	Metros cuadrados	1			238.892	238.892	-10%
3.34		Limpieza y mantenimiento de registros pluviales y cloacales	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			163.812	163.812	-10%
3.35		Mantenimiento de aislaci?n perimetral en terrazas con membrana de 4mm	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			102.382	102.382	-10%
3.36		Reparaci?n de registros el?ctricos o empotramiento de ca?er?as, para evitar el ingreso de agua de lluvia. (sellado con membrana de 4mm y techito tipo escupidera)	Unidad	1			151.678	151.678	Unidad	1			136.510	136.510	-10%
3.37		Reparaci?n de registros el?ctricos, cloacales y de desag?e pluvial	Metros cuadrados	1			455.033	455.033	Metros cuadrados	1			409.530	409.530	-10%
3.38		Provisi?n y cambio de tomas de piso y tapas ciegas por tapas met?licas	Unidad	1			64.463	64.463	Unidad	1			58.017	58.017	-10%
3.39		Techo de tejas con tejuelones de primera calidad, con aislaci?n de membrana de 4mm, con tirantes de H? A?	Metros cuadrados	1			455.033	455.033	Metros cuadrados	1			409.530	409.530	-10%
3.40		Provisi?n y colocaci?n de techo de poligal, color a definir	Metros cuadrados	1			682.550	682.550	Metros cuadrados	1			515.000	515.000	-25%
3.41		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo de madera (lapacho).	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			102.382	102.382	-10%

3.42		Provisi?n, cambio y colocaci?n pared tipo durlock de 10cm de espesor.	Metros cuadrados	1			333.691	333.691	Metros cuadrados	1			250.000	250.000	-25%
3.43		Colocaci?n de piso de canto rodado insitu	Metros cuadrados	1			303.355	303.355	Metros cuadrados	1			212.349	212.349	-30%
3.44		Demolici?n de piso y contrapiso	Metros cuadrados	1			30.336	30.336	Metros cuadrados	1			21.236	21.236	-30%
3.45		Demolici?n de mamposter?a de 0,15m	Metros cuadrados	1			49.295	49.295	Metros cuadrados	1			34.507	34.507	-30%
3.46		Demolici?n de mamposter?a de 0,30m	Metros cuadrados	1			68.255	68.255	Metros cuadrados	1			47.779	47.779	-30%
3.47		Demolici?n de mamposter?a de 0,45m	Metros cuadrados	1			83.423	83.423	Metros cuadrados	1			58.397	58.397	-30%
3.48		Demolici?n de techo de chapa	Metros cuadrados	1			34.127	34.127	Metros cuadrados	1			23.889	23.889	-30%
3.49		Abrir vano de Mamposter?a de 0,15m	Metros cuadrados	1			182.013	182.013	Metros cuadrados	1			127.410	127.410	-30%
3.50		Abrir vano de Mamposter?a de 0,30m	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			159.262	159.262	-30%
3.51		Mamposteria de elevacion 0,15 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			78.400	78.400	Metros cuadrados	1			78.000	78.000	-1%
3.52		Mamposteria de elevacion 0,30 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			141.433	141.433	Metros cuadrados	1			110.000	110.000	-22%
3.53		Mamposteria de elevacion 0,45 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			201.400	201.400	Metros cuadrados	1			181.260	181.260	-10%
3.54		Mamposteria de elevacion con ladrillos huecos	Metros cuadrados	1			160.400	160.400	Metros cuadrados	1			144.360	144.360	-10%
3.55		Acarreo de escombro con retiro	Metros cúbicos	1			227.517	227.517	Metros cúbicos	1			204.765	204.765	-10%
3.56		Demolici?n de Tabique de durloc	Metros cuadrados	1			64.633	64.633	Metros cuadrados	1			58.170	58.170	-10%
3.57		Demolici?n de Mampara de eucatec o melamina.	Metros cuadrados	1			56.879	56.879	Metros cuadrados	1			51.191	51.191	-10%
3.58		Demolici?n de cielorraso existente	Metros cuadrados	1			45.503	45.503	Metros cuadrados	1			40.953	40.953	-10%
3.59		Provisi?n y colocaci?n de cintas antideslizante en escaleras y zonas criticas	Metro lineal	1			49.295	49.295	Metro lineal	1			44.366	44.366	-10%
3.60		Revoque de Cielorraso	Metros cuadrados	1			72.047	72.047	Metros cuadrados	1			70.000	70.000	-3%
3.61		Revestido de Azulejos	Metros cuadrados	1			166.845	166.845	Metros cuadrados	1			150.161	150.161	-10%
3.62		Contrapiso de cascote apisonado	Metros cuadrados	1			41.711	41.711	Metros cuadrados	1			37.540	37.540	-10%
3.63		Carpeta de regularizacion	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			60.000	60.000	-1%
3.64		Pulido, lustrado y encerado de piso y escalera de granito	Metros cuadrados	1			200.478	200.478	Metros cuadrados	1			180.430	180.430	-10%
3.65		Revestido plastico anticondensante	Metros cuadrados	1			102.667	102.667	Metros cuadrados	1			95.000	95.000	-7%
3.66		Chapa galvanizada prepintada con nucleo aislante de poliuretano y terminacion inferior tipo cielorraso	Metros cuadrados	1			166.000	166.000	Metros cuadrados	1			195.000	195.000	17%
4	72102802-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUERTAS Y ABERTURAS	Unidad	1					Unidad	1					
4.1		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cerraduras, seg?n las existentes (todas de primera calidad)	Unidad	1			273.020	273.020	Unidad	1			245.718	245.718	-10%
4.2		Provisi?n, cambio y colocaci?n de manijas	Unidad	1			45.503	45.503	Unidad	1			40.952	40.952	-10%
4.3		Provisi?n, cambio y colocaci?n de herrajes de ventanas (trancas, bisagras, fallebas, etc.)	Unidad	1			75.839	75.839	Unidad	1			68.255	68.255	-10%
4.4		Provisi?n, cambio y colocaci?n de puertas placas de cedro (de cedro de primera calidad y terciadas de 4mm)	Unidad	1			455.033	455.033	Unidad	1			409.530	409.530	-10%

4.5		Provisi?n, cambio y colocaci?n de puerta tablero de cedro (de cedro de primera calidad)	Unidad	1			1.486.442	1.486.442	Unidad	1			1.040.510	1.040.510	-30%
4.6		Ajustes de puertas existentes (placas y tableros)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			204.765	204.765	-10%
4.7		Reparaci?n de rejas (cambio de zona afectada por corrosi?n, soldadura, ajuste, pintura anti?xido)	Metros cuadrados	1			333.691	333.691	Metros cuadrados	1			300.322	300.322	-10%
4.8		Provisi?n y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 6mm de espesor.	Metros cuadrados	1			424.698	424.698	Metros cuadrados	1			382.228	382.228	-10%
4.9		Provisi?n y Cambio de vidrios de ventanas y ventanales de 4mm de espesor.	Metros cuadrados	1			348.859	348.859	Metros cuadrados	1			313.973	313.973	-10%
4.10		Provisi?n y colocaci?n de marco de 0,15 para puertas de 0,6mx2,15m (Lapacho)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			477.785	477.785	-10%
4.11		Provisi?n y colocaci?n de marco de 0,15 para puertas de 0,7mx2,15m (Lapacho)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			477.785	477.785	-10%
4.12		Provisi?n y colocaci?n de marco de 0,para puertas de 0,8mx2,15m (Lapacho)	Unidad	1			576.375	576.375	Unidad	1			518.738	518.738	-10%
4.13		Provisi?n y colocaci?n de marco de 0,15 para puertas de 0,9mx2,15m	Unidad	1			591.543	591.543	Unidad	1			532.389	532.389	-10%
4.14		Provisi?n y colocaci?n de puerta placa de cedro de 0,6m (incluye sus herrajes)	Unidad	1			455.033	455.033	Unidad	1			409.530	409.530	-10%
4.15		Provisi?n y colocaci?n de puerta placa de cedro de 0,7m (incluye sus herrajes)	Unidad	1			485.369	485.369	Unidad	1			436.832	436.832	-10%
4.16		Provisi?n y colocaci?n de puerta placa de cedro de 0,8m (incluye sus herrajes)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			477.785	477.785	-10%
4.17		Provisi?n y colocaci?n de puerta placa de cedro de 0,9m (incluye sus herrajes)	Unidad	1			568.791	568.791	Unidad	1			511.912	511.912	-10%
4.18		Contramarco de cedro seg?n dise?o	Metro lineal	1			60.671	60.671	Metro lineal	1			54.604	54.604	-10%
4.19		Mantenimiento de puertas de eucatex, con sus perfilerias y herrajes (cerradura, bisagras, etc).	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			195.000	195.000	-14%
5	72102802-001	PINTURA	Unidad	1					Unidad	1					
5.1		Pintura L?tex para interior (con retoques de enduido)	Metros cuadrados	1			32.611	32.611	Metros cuadrados	1			39.000	39.000	20%
5.2		Pintura L?tex para exterior (con retoques de enduido cementicio gris para exterior)	Metros cuadrados	1			41.711	41.711	Metros cuadrados	1			50.000	50.000	20%
5.3		Pintura L?tex de cielorraso	Metros cuadrados	1			37.161	37.161	Metros cuadrados	1			44.000	44.000	18%
5.4		Pintura L?tex para interior con enduido	Metros cuadrados	1			48.537	48.537	Metros cuadrados	1			55.000	55.000	13%
5.5		Pintura L?tex para exterior con enduido cementicio gris exterior	Metros cuadrados	1			53.087	53.087	Metros cuadrados	1			58.000	58.000	9%
5.6		Pintura sint?tica color grafito oscuro o claro	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			43.000	43.000	18%
5.7		Pintura sint?tica (color a definir)	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			43.000	43.000	18%
5.8		Pintura al barniz	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			43.000	43.000	18%
5.9		Pintura aislante fibrada con tela bidin (doce manos)	Metros cuadrados	1			98.591	98.591	Metros cuadrados	1			110.000	110.000	12%
5.10		Pintura anti?xido	Metros cuadrados	1			18.960	18.960	Metros cuadrados	1			22.700	22.700	20%
5.11		Pintura epoxi	Metros cuadrados	1			98.591	98.591	Metros cuadrados	1			110.000	110.000	12%
5.12		Pintura tipo polideportivo	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			72.000	72.000	19%
5.13		Pintura texturada	Metros cuadrados	1			91.007	91.007	Metros cuadrados	1			91.000	91.000	0%
6	72102802-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES (basculantes y corredizos, según corresponda)	Unidad	1					Unidad	1					
6.1		Verificaci?n de componentes el?ctricos del equipo (control de comando y cableados), ajustes y limpiezas de los mismos	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.2		Verificaci?n de fin de carrera de motor, ajuste del mismo	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.3		Verificaci?n de correas y tensado	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.4		Verificaci?n de cabos y tensado	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.5		Verificaci?n de eje 47 del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.6		Verificaci?n y ajuste del sistema de brazos del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.7		Verificaci?n de controles y ajuste de frecuencia de los mismos (incluye reemplazo de bater?as de ser necesario)	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%

6.8		Ajuste de cadena	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.9		Ajuste y verificaci?n de contrapesos	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			273.022	273.022	-10%
6.10		Lubricaci?n de cadena	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.11		Limpieza y engrase de gu?as laterales del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.12		Verificaci?n completa del reductor del motor, ajustes de los mismos	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.13		Verificaci?n y ajustes de gu?a superior e inferior	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			102.382	102.382	-10%
6.14		Verificaci?n y ajuste de soporte de motor	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			273.020	273.020	-10%
6.15		Cambio de cabos de contrapeso y verificaci?n de los mismos	Unidad	1			0	-	Unidad	1			341.275	341.275	#¡DIV/0!
6.16		Cambio de cadenas del motor	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			477.785	477.785	26%
6.17		Cambio de poleas	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			163.814	163.814	-69%
6.18		Cambio de pi??n	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			163.812	163.812	-10%
6.19		Cambio de cremalleras	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			163.812	163.812	-10%
6.20		Cambio de correa de motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			163.812	163.812	-10%
6.21		Cambio de fines de curso	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			341.275	341.275	88%
6.22		Cambio de contrapesos	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			273.020	273.020	-28%
6.23		Cambio de soporte motor	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			163.812	163.812	-46%
6.24		Cambio de engranaje del motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			163.812	163.812	-10%
6.25		Rebobinado de motor, cambio de ruleman, cambio de reductor del motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			614.295	614.295	238%
6.26		Cambio de ruedas del port?n	Unidad	1			682.550	682.550	Unidad	1			204.765	204.765	-70%
6.27		Reparaci?n del port?n en casos de presencia de oxido	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			300.322	300.322	32%
6.28		Pintura completa del port?n con tratamiento anti?xido y pintura	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			436.832	436.832	31%
6.29		Provisi?n de sistema de automatizaci?n de apertura y cierre de port?n	Unidad	1			485.369	485.369	Unidad	1			1.858.055	1.858.055	283%
7	72102802-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE VIDRIOS TEMPLADOS	Unidad	1					Unidad	1					
7.1		Ajuste de puerta batiente (Limpieza, ajuste de hoja con sus herrajes, cambio de aceite de freno, lubricaci?n de cerradura, etc.)	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			273.020	273.020	-10%
7.2		Ajuste de puerta corrediza (Ajuste de rueditas, limpieza de gu?as, ajuste de pasadores y cerradura, etc.)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			204.765	204.765	-10%
7.3		Ajuste de ventana corrediza (Ajuste de rueditas, limpieza de gu?as, ajuste de pasadores, etc.)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			238.892	238.892	-10%
7.4		Mantenimiento de ventana proyectante (Ajuste de manijas, tornillos externos y bisagras)	Unidad	1			193.389	193.389	Unidad	1			174.050	174.050	-10%
7.5		Cambio de freno de Piso	Unidad	1			1.365.099	1.365.099	Unidad	1			955.570	955.570	-30%
7.6		Cambio de Freno A?reo T3	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			300.000	300.000	-28%
7.7		Cambio de Freno A?reo T4	Unidad	1			424.698	424.698	Unidad	1			300.000	300.000	-29%
7.8		Cambio de Freno A?reo T5	Unidad	1			439.865	439.865	Unidad	1			395.879	395.879	-10%
7.9		Pasador chico	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			273.020	273.020	-10%
7.10		Manijon de madera	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			238.892	238.892	-10%
7.11		Manijon de acr?lico	Unidad	1			424.698	424.698	Unidad	1			382.228	382.228	-10%
7.12		Hoja standard de 10 mm incoloro (0,90x2,10)	Unidad	1			1.365.099	1.365.099	Unidad	1			955.570	955.570	-30%
7.13		Hoja standard de 10 mm bronce o gris (0,90x2,10)	Unidad	1			1.395.435	1.395.435	Unidad	1			976.805	976.805	-30%
7.14		Hoja incolora, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	1			1.023.825	1.023.825	Metros cuadrados	1			921.443	921.443	-10%
7.15		Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	1			1.061.744	1.061.744	Metros cuadrados	1			955.570	955.570	-10%
7.16		Hoja incolora, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			834.227	834.227	Metros cuadrados	1			750.804	750.804	-10%
7.17		Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			872.147	872.147	Metros cuadrados	1			784.932	784.932	-10%
7.18		Bujes	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			300.322	300.322	-10%
7.19		Z?calo superior	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			341.275	341.275	-10%
7.20		Z?calo inferior	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			375.403	375.403	-10%
7.21		Tirador simple para ventana corrediza	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			238.892	238.892	-10%
7.22		Contrapasador (Casta?a)	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			273.020	273.020	-10%
7.23		Ruedita simple	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			204.765	204.765	-10%
7.24		Ruedita doble	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			300.322	300.322	-10%
7.25		Cerradura para puerta corrediza de 1 cilindro y 2 cilindros	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			477.785	477.785	-10%
7.26		Contracerradura para puerta corrediza	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			273.020	273.020	-10%
7.27		Cerradura para puerta bastiente	Unidad	1			492.953	492.953	Unidad	1			443.658	443.658	-10%

7.28		Cerradura el?ctrica (HDL)	Unidad	1			3.458.252	3.458.252	Unidad	1			2.420.777	2.420.777	-30%
7.29		Sensor de aproximaci?n para tarjetas	Unidad	1			985.905	985.905	Unidad	1			887.315	887.315	-10%
7.30		Polarizado de vidrios	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			204.765	204.765	-10%
7.31		Desmontaje y montaje de pa?os de vidrio templado	Metros cuadrados	1			303.355	303.355	Metros cuadrados	1			212.349	212.349	-30%
7.32		Provision y montaje de estructura de aluminio anodizado	Metro lineal	1			303.355	303.355	Metro lineal	1			212.349	212.349	-30%
7.33		Ploteado de vidrios en vinilo tipo esmerilado seg?n dise?o.	Metros cuadrados	1			338.307	338.307	Metros cuadrados	1			304.476	304.476	-10%
8	72102802-001	OTROS MANTENIMIENTOS	Unidad	1					Unidad	1					
8.1		Ajuste de puerta batiente (Limpieza, ajuste de hoja con sus herrajes, cambio de aceite de freno, lubricaci?n de cerradura, etc.)	Unidad	1			2.654.360	2.654.360	Unidad	1			1.858.053	1.858.053	-30%
8.2		Ajuste de puerta corrediza (Ajuste de rueditas, limpieza de gu?as, ajuste de pasadores y cerradura, etc.)	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	Metros cuadrados	1			197.937	197.937	-10%
8.3		Ajuste de ventana corrediza (Ajuste de rueditas, limpieza de gu?as, ajuste de pasadores, etc.)	Metros cuadrados	1			356.443	356.443	Metros cuadrados	1			320.798	320.798	-10%
8.4		Mantenimiento de ventana proyectante (Ajuste de manijas, tornillos externos y bisagras)	Metros cuadrados	1			217.250	217.250	Metros cuadrados	1			195.525	195.525	-10%
8.5		Cambio de freno de Piso	Metros cuadrados	1			350.373	350.373	Metros cuadrados	1			315.336	315.336	-10%
8.6		Cambio de Freno A?reo T3	Metros cuadrados	1			265.436	265.436	Metros cuadrados	1			238.892	238.892	-10%
8.7		Cambio de Freno A?reo T4	Unidad	1			1.668.455	1.668.455	Unidad	1			1.501.610	1.501.610	-10%
8.8		Cambio de Freno A?reo T5	Metros cuadrados	1			30.336	30.336	Metros cuadrados	1			27.302	27.302	-10%
8.9		Pasador chico	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			238.892	238.892	-10%
8.10		Manijon de madera	Metros cuadrados	1			485.369	485.369	Metros cuadrados	1			339.759	339.759	-30%
8.11		Manijon de acr?lico	Metros cuadrados	1			444.076	444.076	Metros cuadrados	1			310.854	310.854	-30%
8.12		Hoja standard de 10 mm incoloro (0,90x2,10)	Metros cuadrados	1			583.435	583.435	Metros cuadrados	1			525.092	525.092	-10%
8.13		Hoja standard de 10 mm bronce o gris (0,90x2,10)	Metros cuadrados	1			318.523	318.523	Metros cuadrados	1			315.000	315.000	-1%
8.14		Hoja incolora, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	1			417.114	417.114	Metros cuadrados	1			375.403	375.403	-10%
8.15		Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	1			417.114	417.114	Metros cuadrados	1			375.403	375.403	-10%
8.16		Hoja incolora, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	Metros cuadrados	1			197.940	197.940	-10%
8.17		Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	Metros cuadrados	1			197.940	197.940	-10%
8.18		Bujes	Unidad	1			219.933	219.933	Unidad	1			197.940	197.940	-10%
8.19		Z?calo superior	Unidad Medida Global	1			219.933	219.933	Unidad Medida Global	1			197.940	197.940	-10%
		TOTAL LOTE 2					120.110.276							97.716.299	

Julio Orrego
Representante de la Coordinación Administrativa

Juan Valena
Representante de la Coordinación Financiera

Alba Servín
Representante del Viceministro de Tributación

Fátima Guimaraes
Representante de la Unidad Requirente

Oscar A. Orué Ortiz
Presidente del Comité Permanente de Evaluación de Ofertas