TETÃ VIRU MOHENDAPY Ministerio de HACIENDA · SET TRIBUTACIÓN Promovemos 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 MINÍMO DE 658.500.000 Y UN MONTO MÁXIMO DE 1.317.000.000.

Abasteciemiento simultaneo NO

			PRECIOS REFERENCIALES						JC CONSTRUCTORA DE JUAN AGUSTIN CANATTA						
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			344.070	344.070	-13%
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			10.895.563	10.895.563	-13%
1.3		Provisi?n y cambio de goma de canillas.	Unidad	1			46.163	46.163	Unidad	1			40.142	40.142	-13%
1.4		Provisi?n y cambio de canilla de bronce.	Unidad	1			280.604	280.604	Unidad	1			244.003	244.003	-13%
1.5		Provisi?n y cambio de llave de paso de bronce con campana cromada.	Unidad	1			341.275	341.275	Unidad	1			296.761	296.761	-13%
1.6		Provisi?n y cambio de ducha el?ctrica.	Unidad	1			120.584	120.584	Unidad	1			104.856	104.856	-13%
1.7		Provisi?n y cambio de tapa de inodoro simple.	Unidad	1			98.591	98.591	Unidad	1			85.731	85.731	-13%
1.8		Provisi?n y cambio de tapa de inodoro acolcahada.	Unidad	1			189.597	189.597	Unidad	1			164.867	164.867	-13%
1.9		Provisi?n y cambio de espejo del ba?o.	Metros cuadrados	1			379.194	379.194	Metros cuadrados	1			329.734	329.734	-13%
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			217.624	217.624	-13%
1.11		Provisi?n y cambio de acometidas.	Unidad Medida Global	1			682.550	682.550	Unidad Medida Global	1			593.522	593.522	-13%
1.12		Provisi?n y cambio de cisterna alta de plastico.	Unidad	1			326.107	326.107	Unidad	1			283.571	283.571	-13%
1.13		Provisi?n y cambio de conexi?n flexible.	Unidad	1			68.255	68.255	Unidad	1			59.352	59.352	-13%
1.14		Limpieza y retiro de material del pozo ciego.	Unidad Medida Global	1			2.502.682	2.502.682	Unidad Medida Global	1			2.176.245	2.176.245	-13%
1.15		Provisi?n y cambio de pileta de acero inoxidable similar al existente.	Unidad	1			401.946	401.946	Unidad	1			349.518	349.518	-13%
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			1.140.880	1.140.880	-13%
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			191.246	191.246	-13%
1.18		Provisi?n y cambio de dispenser de jab?n liquido.	Metros cuadrados	1			371.610	371.610	Metros cuadrados	1			323.139	323.139	-13%
1.19		Provisi?n y colocaci?n de rejilla de piso sifonada.	Unidad	1			128.926	128.926	Unidad	1			112.110	112.110	-13%
1.20		Provisi?n y colocaci?n de caja sifonada.	Unidad	1			204.765	204.765	Unidad	1			178.057	178.057	-13%
1.21		Provisi?n y colocaci?n de desengrasador.	Unidad	1			341.275	341.275	Unidad	1			296.761	296.761	-13%
1.22		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 40mm.	Metro lineal	1			7.331	7.331	Metro lineal	1			6.375	6.375	-13%
1.23		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 50mm.	Metro lineal	1			11.402	11.402	Metro lineal	1			9.915	9.915	-13%
1.24		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 75mm.	Metro lineal	1			23.419	23.419	Metro lineal	1			20.364	20.364	-13%
1.25		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 100mm.	Metro lineal	1			10.491	10.491	Metro lineal	1			9.123	9.123	-13%
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			1.234.524	1.234.524	-13%
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			164.867	164.867	-13%
1.28		Provisi?n y cambio de canilla cromada con cierre automatico.	Metro lineal	1			250.268	250.268	Metro lineal	1			217.624	217.624	-13%

1.29		Provisi?n y cambio de mecanismo interno de cisterna baja.	Metro lineal	1			356.443	356.443	Metro lineal	1			309.950	309.950	-13%
1.30		Provisi?n y cambio de sopapa cromada para lavatorio.	Metro lineal	1			53.087	53.087	Metro lineal	1			46.163	46.163	-13%
1.31		Provisi?n y cambio de bajada para cisterna alta.	Metro lineal	1			219.933	219.933	Metro lineal	1			191.246	191.246	-13%
1.32		Acople de goma para bajada de cisterna alta con inodoro.	Metro lineal	1			34.127	34.127	Metro lineal	1			29.676	29.676	-13%
1.33		Brazo cromado para ducha	Metro lineal	1			204.765	204.765	Metro lineal	1			178.057	178.057	-13%
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			751.221	751.221	-13%
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			1.410.689	1.410.689	-13%
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			2.110.298	2.110.298	-13%
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			23.159	23.159	-13%
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			30.580	30.580	-13%
1.39		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 1".	Metro lineal	1			37.233	37.233	Metro lineal	1			32.377	32.377	-13%
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			36.724	36.724	-13%
2	72102802-001	INSTALACIONES ELECTRICAS	Unidad	1					Unidad	1			29588303		
2.1		Provisi?n y cambio de focos tipo fluorescente de bajo consumo 20 watts.	Unidad	1			98.591	98.591	Unidad	1			89.628	89.628	-9%
2.2		Provisi?n y cambio de focos para spot.	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
2.3		Provisi?n y cambio de focos incandescentes de 40 y 60 watt.	Unidad	1			37.919	37.919	Unidad	1			34.472	34.472	-9%
2.4		Provisi?n y colocaci?n de tubos fluorescente de 18 watt finos.	Unidad	1			48.141	48.141	Unidad	1			43.765	43.765	-9%
2.5		Provisi?n y colocaci?n de tubos led de 18 watt .	Unidad	1			91.666	91.666	Unidad	1			83.333	83.333	-9%
2.6		Provisi?n y colocaci?n de tubos led de 9 watt .	Unidad	1			55.395	55.395	Unidad	1			50.359	50.359	-9%
2.7		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 20 watt .	Unidad	1			92.062	92.062	Unidad	1			83.693	83.693	-9%
2.8		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 40 watt .	Unidad	1			99.184	99.184	Unidad	1			90.167	90.167	-9%
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			199.939	199.939	-9%
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			1.034.166	1.034.166	-9%
2.11		Provisi?n y cambio de cableado de 10mm.	Metro lineal	1			53.087	53.087	Metro lineal	1			48.261	48.261	-9%
2.12		Provisi?n y cambio de cableado de 6mm.	Metro lineal	1			42.470	42.470	Metro lineal	1			38.609	38.609	-9%
2.13		Provisi?n y cambio de cableado de 4mm.	Metro lineal	1			37.919	37.919	Metro lineal	1			34.472	34.472	-9%
2.14		Provisi?n y cambio de cableado de 2mm.	Metro lineal	1			33.369	33.369	Metro lineal	1			30.335	30.335	-9%
2.15		Provisi?n y cambio de cableado de 1mm.	Metro lineal	1			30.336	30.336	Metro lineal	1			27.578	27.578	-9%
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			1.034.166	1.034.166	-9%
2.17		Provisi?n, cambio y colocaci?n de fotoc?lula.	Unidad	1			128.926	128.926	Unidad	1			117.205	117.205	-9%
2.18		Provisi?n y cambio de enchufes de toma de piso.	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
2.19		Provisi?n y cambio de llave de punto y toma.	Unidad	1			250.268	250.268	Unidad	1			227.516	227.516	-9%
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			482.611	482.611	-9%
2.21		Provisi?n, cambio o instalaci?n de cableado UTP, con canaletas	Unidad	1			576.375	576.375	Unidad	1			523.977	523.977	-9%
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			89.628	89.628	-9%
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			303.355	303.355	-9%

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			386.089	386.089	-9%
2.25		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 36 watt .	Unidad	1			88.633	88.633	Unidad	1			80.575	80.575	-9%
2.26		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 18 watt .	Unidad	1			61.331	61.331	Unidad	1			55.755	55.755	-9%
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			1.503.588	1.503.588	-9%
2.28		Provisi?n y colocaci?n de tubos para alumbrado publico (h= 6m)	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			379.195	379.195	-9%
2.29		Provisi?n, cambio y colocaci?n de l?mparas para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			280.604	280.604	Unidad	1			255.095	255.095	-9%
2.30		Provisi?n, cambio y colocaci?n de capacitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			136.510	136.510	Unidad	1			124.100	124.100	-9%
2.31		Provisi?n, cambio y colocaci?n de reactor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			273.020	273.020	Unidad	1			248.200	248.200	-9%
2.32		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ignitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			151.678	151.678	Unidad	1			137.889	137.889	-9%
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			62.050	62.050	-9%
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			110.311	110.311	-9%
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			37.919	37.919	-9%
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			53.087	53.087	-9%
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			1.034.166	1.034.166	-9%
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			1.654.666	1.654.666	-9%
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			1.861.499	1.861.499	-9%
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			2.481.999	2.481.999	-9%
2.41		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 10 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			206.834	206.834	-9%
2.42		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 16 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			206.834	206.834	-9%
2.43		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 25 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			206.834	206.834	-9%
2.44		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 32 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			206.834	206.834	-9%
2.45		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 20 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			241.305	241.305	-9%
2.46		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 25 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			241.305	241.305	-9%
2.47		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 32 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			241.305	241.305	-9%
2.48		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 40 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			241.305	241.305	-9%
2.49		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 60 Amper (tripolar)	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			344.722	344.722	-9%
2.50		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 80 Amper (tripolar)	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			379.195	379.195	-9%
2.51		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 100 Amper (tripolar)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			482.611	482.611	-9%
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			1.654.666	1.654.666	-9%
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			1.792.555	1.792.555	-9%
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			2.068.333	2.068.333	-9%
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			2.068.333	2.068.333	-9%
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			2.757.776	2.757.776	-9%
2.57		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 16mm2	Metro lineal	1			41.711	41.711	Metro lineal	1			37.919	37.919	-9%
2.58		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 25mm2	Metro lineal	1			68.255	68.255	Metro lineal	1			62.050	62.050	-9%
2.59		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 35mm2	Metro lineal	1			83.423	83.423	Metro lineal	1			75.839	75.839	-9%
2.60		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 50mm2	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			103.416	103.416	-9%
2.61		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 10mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			16.546	16.546	-9%
2.62		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 16mm2	Unidad	1			22.752	22.752	Unidad	1			20.684	20.684	-9%
2.63		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 25mm2	Unidad	1			22.752	22.752	Unidad	1			20.684	20.684	-9%

2.64		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 35mm2	Unidad	1			30.336	30.336	Unidad	1			27.578	27.578	-9%
2.65		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 50mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			31.025	31.025	-9%
2.66		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 60mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			31.025	31.025	-9%
2.67		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 75mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			31.025	31.025	-9%
2.68		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 6mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			16.546	16.546	-9%
2.69		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 10mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			16.546	16.546	-9%
2.70		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 16mm2	Unidad	1			19.718	19.718	Unidad	1			17.925	17.925	-9%
2.71		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 25mm2	Unidad	1			19.718	19.718	Unidad	1			17.925	17.925	-9%
2.72		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 35mm2	Unidad	1			24.268	24.268	Unidad	1			22.062	22.062	-9%
2.73		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 50mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			31.025	31.025	-9%
2.74		Demolici?n de artefactos fluorescentes	Unidad	1			26.544	26.544	Unidad	1			24.131	24.131	-9%
2.75		Instalaci?n de tomas el?ctricos en pared	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			303.355	303.355	-9%
3	72102802-001	INSTALACIONES EDILICIAS	Unidad	1					Unidad	1			12640190		
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			252.796	252.796	-5%
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			173.346	173.346	-5%
3.3		Mantenimiento y reparaci?n de cielorraso de madera machimbre.	Metros cuadrados	1			151.678	151.678	Metros cuadrados	1			144.455	144.455	-5%
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			122.787	122.787	-5%
3.5		Provisi?n y cambio de perfiler?a metalica para cielorraso.	Metros cuadrados	1			128.926	128.926	Metros cuadrados	1			122.787	122.787	-5%
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			339.470	339.470	-5%
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			216.683	216.683	-5%
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			216.683	216.683	-5%
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			86.673	86.673	-5%
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			274.465	274.465	-5%
3.11		Demolici?n de revoque y reposici?n del mismo a dos capas.	Metros cuadrados	1			68.255	68.255	Metros cuadrados	1			65.005	65.005	-5%
3.12		Revoque en lugares por roturas de diferentes ?ndoles	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			57.782	57.782	-5%
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			173.346	173.346	-5%
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			361.137	361.137	-5%
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			216.683	216.683	-5%
3.16		Limpieza de canaletas del edificio.	Metro lineal	1			37.919	37.919	Metro lineal	1			36.113	36.113	-5%
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			469.479	469.479	-5%
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			180.569	180.569	-5%
3.19		Provisi?n, cambio y colocaci?n de piso cer?mico PI4.	Metros cuadrados	1			144.094	144.094	Metros cuadrados	1			137.232	137.232	-5%
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			122.787	122.787	-5%
3.21		Provisi?n, cambio y colocaci?n de piso tipo tejuelita para terraza.	Metros cuadrados	1			113.758	113.758	Metros cuadrados	1			108.341	108.341	-5%
3.22		Provisi?n, cambio de artefactos sanitarios (mingitorio, inodoro bacha o lavatorio)	Unidad	1			576.375	576.375	Unidad	1			548.929	548.929	-5%

3.23		Provisi?n, cambio y colocaci?n de baldosas de Hormig?n 40x40.	Metros cuadrados	1			174.429	174.429	Metros cuadrados	1			165.951	165.951	-5%
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			54.170	54.170	-5%
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			68.616	68.616	-5%
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			54.170	54.170	-5%
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			108.341	108.341	-5%
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			1.300.094	1.300.094	-5%
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			650.048	650.048	-5%
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			108.341	108.341	-5%
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			195.014	195.014	-5%
3.32		Mantenimiento y reparaci?n de piso tipo parquet	Metros cuadrados	1			151.678	151.678	Metros cuadrados	1			144.455	144.455	-5%
3.33		Pulido de piso parquet con pintura siliconada.	Metros cuadrados	1			265.436	265.436	Metros cuadrados	1			252.796	252.796	-5%
3.34		Limpieza y mantenimiento de registros pluviales y cloacales	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			173.346	173.346	-5%
3.35		Mantenimiento de aislaci?n perimetral en terrazas con membrana de 4mm	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			108.341	108.341	-5%
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			144.455	144.455	-5%
3.37		Reparaci?n de registros el?ctricos, cloacales y de desag?e pluvial	Metros cuadrados	1			455.033	455.033	Metros cuadrados	1			433.365	433.365	-5%
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			61.393	61.393	-5%
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			433.365	433.365	-5%
3.40		Provisi?n y colocaci?n de techo de poligal, color a definir	Metros cuadrados	1			682.550	682.550	Metros cuadrados	1			650.048	650.048	-5%
3.41		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo de madera (lapacho).	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			108.341	108.341	-5%
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			317.801	317.801	-5%
3.43		Colocaci?n de piso de canto rodado insitu	Metros cuadrados	1			303.355	303.355	Metros cuadrados	1			288.910	288.910	-5%
3.44		Demolici?n de piso y contrapiso	Metros cuadrados	1			30.336	30.336	Metros cuadrados	1			28.891	28.891	-5%
3.45		Demolici?n de mamposter?a de 0,15m	Metros cuadrados	1			49.295	49.295	Metros cuadrados	1			46.948	46.948	-5%
3.46		Demolici?n de mamposter?a de 0,30m	Metros cuadrados	1			68.255	68.255	Metros cuadrados	1			65.005	65.005	-5%
3.47		Demolici?n de mamposter?a de 0,45m	Metros cuadrados	1			83.423	83.423	Metros cuadrados	1			79.450	79.450	-5%
3.48		Demolici?n de techo de chapa	Metros cuadrados	1			34.127	34.127	Metros cuadrados	1			32.502	32.502	-5%
3.49		Abrir vano de Mamposter?a de 0,15m	Metros cuadrados	1			182.013	182.013	Metros cuadrados	1			173.346	173.346	-5%
3.50		Abrir vano de Mamposter?a de 0,30m	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			216.683	216.683	-5%
3.51		Mamposteria de elevacion 0,15 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			78.400	78.400	Metros cuadrados	1			74.667	74.667	-5%
3.52		Mamposteria de elevacion 0,30 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			141.433	141.433	Metros cuadrados	1			134.698	134.698	-5%

3.53		Mamposteria de elevacion 0,45 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			201.400	201.400	Metros cuadrados	1			191.810	191.810	-5%
3.54		Mamposteria de elevacion con ladrillos huecos	Metros cuadrados	1			160.400	160.400	Metros cuadrados	1			152.762	152.762	-5%
3.55		Acarreo de escombro con retiro	Metros cúbicos	1			227.517	227.517	Metros cúbicos	1			216.683	216.683	-5%
3.56		Demolici?n de Tabique de durloc	Metros cuadrados	1			64.633	64.633	Metros cuadrados	1			61.555	61.555	-5%
3.57		Demolici?n de Mampara de eucatec o melamina.	Metros cuadrados	1			56.879	56.879	Metros cuadrados	1			54.170	54.170	-5%
3.58		Demolici?n de cielorraso existente	Metros cuadrados	1			45.503	45.503	Metros cuadrados	1			43.336	43.336	-5%
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			46.948	46.948	-5%
3.60		Revoque de Cielorraso	Metros cuadrados	1			72.047	72.047	Metros cuadrados	1			68.616	68.616	-5%
3.61		Revestido de Azulejos	Metros cuadrados	1			166.845	166.845	Metros cuadrados	1			158.900	158.900	-5%
3.62		Contrapiso de cascote apisonado	Metros cuadrados	1			41.711	41.711	Metros cuadrados	1			39.725	39.725	-5%
3.63		Carpeta de regularizacion	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			57.782	57.782	-5%
3.64		Pulido, lustrado y encerado de piso y escalera de granito	Metros cuadrados	1			200.478	200.478	Metros cuadrados	1			190.931	190.931	-5%
3.65		Revestido plastico anticondensante	Metros cuadrados	1			102.667	102.667	Metros cuadrados	1			97.778	97.778	-5%
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			158.095	158.095	-5%
4	72102802-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUERTAS Y ABERTURAS	Unidad	1					Unidad	1			7836683		
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			260.019	260.019	-5%
4.2		Provisi?n, cambio y colocaci?n de manijas	Unidad	1			45.503	45.503	Unidad	1			43.336	43.336	-5%
4.3		Provisi?n, cambio y colocaci?n de herrajes de ventanas (trancas, bisagras, fallebas, etc.)	Unidad	1			75.839	75.839	Unidad	1			72.228	72.228	-5%
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			433.365	433.365	-5%
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			1.415.659	1.415.659	-5%
4.6		Ajustes de puertas existentes (placas y tableros)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			216.683	216.683	-5%
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			317.801	317.801	-5%
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			404.474	404.474	-5%
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			332.247	332.247	-5%
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			505.592	505.592	-5%
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			505.592	505.592	-5%
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			548.929	548.929	-5%
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			563.374	563.374	-5%
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			433.365	433.365	-5%
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			462.256	462.256	-5%
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			505.592	505.592	-5%
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			541.706	541.706	-5%
4.18		Contramarco de cedro seg?n dise?o	Metro lineal	1			60.671	60.671	Metro lineal	1			57.782	57.782	-5%
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			216.683	216.683	-5%
5	72102802-001	PINTURA	Unidad	1					Unidad	1			738444		

5.1		Pintura L?tex para interior (con retoques de enduido)	Metros cuadrados	1			32.611	32.611	Metros cuadrados	1			34.894	34.894	7%
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			44.631	44.631	7%
5.3		Pintura L?tex de cielorraso	Metros cuadrados	1			37.161	37.161	Metros cuadrados	1			39.762	39.762	7%
5.4		Pintura L?tex para interior con enduido	Metros cuadrados	1			48.537	48.537	Metros cuadrados	1			51.935	51.935	7%
5.5		Pintura L?tex para exterior con enduido cementicio gris exterior	Metros cuadrados	1			53.087	53.087	Metros cuadrados	1			56.803	56.803	7%
5.6		Pintura sint?tica color grafito oscuro o claro	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			38.951	38.951	7%
5.7		Pintura sint?tica (color a definir)	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			38.951	38.951	7%
5.8		Pintura al barniz	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			38.951	38.951	7%
5.9		Pintura aislante fibrada con tela bidin (doce manos)	Metros cuadrados	1			98.591	98.591	Metros cuadrados	1			105.492	105.492	7%
5.10		Pintura anti?xido	Metros cuadrados	1			18.960	18.960	Metros cuadrados	1			20.287	20.287	7%
5.11		Pintura epoxi	Metros cuadrados	1			98.591	98.591	Metros cuadrados	1			105.492	105.492	7%
5.12		Pintura tipo polideportivo	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			64.918	64.918	7%
5.13		Pintura texturada	Metros cuadrados	1			91.007	91.007	Metros cuadrados	1			97.377	97.377	7%
6	72102802-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES (basculantes y corredizos, según corresponda)	Unidad	1					Unidad	1			7860857		
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			98.920	98.920	-13%
6.2		Verificaci?n de fin de carrera de motor, ajuste del mismo	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			98.920	98.920	-13%
6.3		Verificaci?n de correas y tensado	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			98.920	98.920	-13%
6.4		Verificaci?n de cabos y tensado	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			98.920	98.920	-13%
6.5		Verificaci?n de eje 47 del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			98.920	98.920	-13%
6.6		Verificaci?n y ajuste del sistema de brazos del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			98.920	98.920	-13%
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			98.920	98.920	-13%
6.8		Ajuste de cadena	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			98.920	98.920	-13%
6.9		Ajuste y verificaci?n de contrapesos	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			263.787	263.787	-13%
6.10		Lubricaci?n de cadena	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			98.920	98.920	-13%
6.11		Limpieza y engrase de gu?as laterales del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			98.920	98.920	-13%
6.12		Verificaci?n completa del reductor del motor, ajustes de los mismos	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			98.920	98.920	-13%
6.13		Verificaci?n y ajustes de gu?a superior e inferior	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			98.920	98.920	-13%
6.14		Verificaci?n y ajuste de soporte de motor	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			263.787	263.787	-13%
6.15		Cambio de cabos de contrapeso y verificaci?n de los mismos	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			329.734	329.734	-13%
6.16		Cambio de cadenas del motor	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			461.628	461.628	-13%
6.17		Cambio de poleas	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			158.272	158.272	-13%
6.18		Cambio de pi??n	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			158.272	158.272	-13%
6.19		Cambio de cremalleras	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			158.272	158.272	-13%
6.20		Cambio de correa de motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			158.272	158.272	-13%
6.21		Cambio de fines de curso	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			329.734	329.734	-13%
6.22		Cambio de contrapesos	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			263.787	263.787	-13%
6.23		Cambio de soporte motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			158.272	158.272	-13%
6.24		Cambio de engranaje del motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			158.272	158.272	-13%
6.25		Rebobinado de motor, cambio de ruleman, cambio de reductor del motor	Unidad	1			682.550	682.550	Unidad	1			593.522	593.522	-13%
6.26		Cambio de ruedas del port?n	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			197.841	197.841	-13%
6.27		Reparaci?n del port?n en casos de presencia de oxido	Metros cuadrados	1			333.691	333.691	Metros cuadrados	1			290.166	290.166	-13%
6.28		Pintura completa del port?n con tratamiento anti?xido y pintura	Unidad	1			485.369	485.369	Unidad	1			422.060	422.060	-13%

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			2.308.139	2.308.139	-13%
7	72102802-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE VIDRIOS TEMPLADOS	Unidad	1					Unidad	1			17727229		
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			263.787	263.787	-13%
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			197.841	197.841	-13%
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			230.814	230.814	-13%
7.4		Mantenimiento de ventana proyectante (Ajuste de manijas, tornillos externos y bisagras)	Unidad	1			193.389	193.389	Unidad	1			168.164	168.164	-13%
7.5		Cambio de freno de Piso	Unidad	1			1.365.099	1.365.099	Unidad	1			1.187.043	1.187.043	-13%
7.6		Cambio de Freno A?reo T3	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			362.708	362.708	-13%
7.7		Cambio de Freno A?reo T4	Unidad	1			424.698	424.698	Unidad	1			369.303	369.303	-13%
7.8		Cambio de Freno A?reo T5	Unidad	1			439.865	439.865	Unidad	1			382.491	382.491	-13%
7.9		Pasador chico	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			263.787	263.787	-13%
7.10		Manijon de madera	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			230.814	230.814	-13%
7.11		Manijon de acr?lico	Unidad	1			424.698	424.698	Unidad	1			369.303	369.303	-13%
7.12		Hoja standard de 10 mm incoloro (0,90x2,10)	Unidad	1			1.365.099	1.365.099	Unidad	1			1.187.043	1.187.043	-13%
7.13		Hoja standard de 10 mm bronce o gris (0,90x2,10)	Unidad	1			1.395.435	1.395.435	Unidad	1			1.213.422	1.213.422	-13%
7.14		Hoja incolora, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	1			1.023.825	1.023.825	Metros cuadrados	1			890.283	890.283	-13%
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			923.256	923.256	-13%
7.16		Hoja incolora, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			834.227	834.227	Metros cuadrados	1			725.415	725.415	-13%
7.17		Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			872.147	872.147	Metros cuadrados	1			758.389	758.389	-13%
7.18		Bujes	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			290.166	290.166	-13%
7.19		Z?calo superior	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			329.734	329.734	-13%
7.20		Z?calo inferior	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			362.708	362.708	-13%
7.21		Tirador simple para ventana corrediza	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			230.814	230.814	-13%
7.22		Contrapasador (Casta?a)	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			263.787	263.787	-13%
7.23		Ruedita simple	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			197.841	197.841	-13%
7.24		Ruedita doble	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			290.166	290.166	-13%
7.25		Cerradura para puerta corrediza de 1 cilindro y 2 cilindros	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			461.628	461.628	-13%
7.26		Contracerradura para puerta corrediza	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			263.787	263.787	-13%
7.27		Cerradura para puerta bastiente	Unidad	1			492.953	492.953	Unidad	1			428.655	428.655	-13%
7.28		Cerradura el?ctrica (HDL)	Unidad	1			3.458.252	3.458.252	Unidad	1			3.007.176	3.007.176	-13%
7.29		Sensor de aproximaci?n para tarjetas	Unidad	1			985.905	985.905	Unidad	1			857.309	857.309	-13%
7.30		Polarizado de vidrios	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			197.841	197.841	-13%
7.31		Desmontaje y montaje de pa?os de vidrio templado	Metros cuadrados	1			303.355	303.355	Metros cuadrados	1			263.787	263.787	-13%
7.32		Provision y montaje de estructura de aluminio anodizado	Metro lineal	1			303.355	303.355	Metro lineal	1			263.787	263.787	-13%
7.33		Ploteado de vidrios en vinilo tipo esmerilado seg?n dise?o.	Metros cuadrados	1			338.307	338.307	Metros cuadrados	1			294.180	294.180	-13%
8	72102802-001	OTROS MANTENIMIENTOS	Unidad	1					Unidad	1			8238951		
8.1		Mantenimiento y limpieza de tanques de agua inferior y superior	Unidad	1			2.654.360	2.654.360	Unidad	1			2.308.139	2.308.139	-13%
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			191.246	191.246	-13%
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			309.950	309.950	-13%
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			188.913	188.913	-13%
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			304.672	304.672	-13%
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			230.814	230.814	-13%

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			1.450.830	1.450.830	-13%
8.8		Poda de arbustos y malezas, con retiro de residuos.	Metros cuadrados	1			30.336	30.336	Metros cuadrados	1			26.379	26.379	-13%
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			230.814	230.814	-13%
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			422.060	422.060	-13%
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			386.153	386.153	-13%
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			507.335	507.335	-13%
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			276.977	276.977	-13%
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			276.977	276.977	-34%
8.15		Provision e instalacion de cortinado antisolar tipo Butterfly y/o tipo Roller	Metros cuadrados	1			417.114	417.114	Metros cuadrados	1			362.708	362.708	-13%
8.16		Provision y colocacion de alfombra para oficinas	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	Metros cuadrados	1			191.246	191.246	-13%
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			191.246	191.246	-13%
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			191.246	191.246	-13%
8.19		Mantenimiento, reparacion y sustitucion de capacitores para banco de capacitores	Unidad Medida Global	1			219.933	219.933	Unidad Medida Global	1			191.246	191.246	-13%
		TOTAL LOTE 1					**122.764.636**	**122.764.636**						**109.871.341**	
					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 Ma	Precio uni	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			376.839	376.839	-5%
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			11.933.237	11.933.237	-5%
1.3		Provisi?n y cambio de goma de canillas.	Unidad	1			46.163	46.163	Unidad	1			43.965	43.965	-5%
1.4		Provisi?n y cambio de canilla de bronce.	Unidad	1			280.604	280.604	Unidad	1			267.242	267.242	-5%
1.5		Provisi?n y cambio de llave de paso de bronce con campana cromada.	Unidad	1			341.275	341.275	Unidad	1			325.024	325.024	-5%
1.6		Provisi?n y cambio de ducha el?ctrica.	Unidad	1			120.584	120.584	Unidad	1			114.842	114.842	-5%
1.7		Provisi?n y cambio de tapa de inodoro simple.	Unidad	1			98.591	98.591	Unidad	1			93.896	93.896	-5%
1.8		Provisi?n y cambio de tapa de inodoro acolcahada.	Unidad	1			189.597	189.597	Unidad	1			180.569	180.569	-5%
1.9		Provisi?n y cambio de espejo del ba?o.	Metros cuadrados	1			379.194	379.194	Metros cuadrados	1			361.137	361.137	-5%
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			238.350	238.350	-5%
1.11		Provisi?n y cambio de acometidas.	Unidad Medida Global	1			682.550	682.550	Unidad Medida Global	1			650.048	650.048	-5%
1.12		Provisi?n y cambio de cisterna alta de plastico.	Unidad	1			326.107	326.107	Unidad	1			310.578	310.578	-5%
1.13		Provisi?n y cambio de conexi?n flexible.	Unidad	1			68.255	68.255	Unidad	1			65.005	65.005	-5%
1.14		Limpieza y retiro de material del pozo ciego.	Unidad Medida Global	1			2.502.682	2.502.682	Unidad Medida Global	1			2.383.507	2.383.507	-5%
1.15		Provisi?n y cambio de pileta de acero inoxidable similar al existente.	Unidad	1			401.946	401.946	Unidad	1			382.806	382.806	-5%
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			1.249.535	1.249.535	-5%

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			209.460	209.460	-5%
1.18		Provisi?n y cambio de dispenser de jab?n liquido.	Metros cuadrados	1			371.610	371.610	Metros cuadrados	1			353.914	353.914	-5%
1.19		Provisi?n y colocaci?n de rejilla de piso sifonada.	Unidad	1			128.926	128.926	Unidad	1			122.787	122.787	-5%
1.20		Provisi?n y colocaci?n de caja sifonada.	Unidad	1			204.765	204.765	Unidad	1			195.014	195.014	-5%
1.21		Provisi?n y colocaci?n de desengrasador.	Unidad	1			341.275	341.275	Unidad	1			325.024	325.024	-5%
1.22		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 40mm.	Metro lineal	1			7.331	7.331	Metro lineal	1			6.982	6.982	-5%
1.23		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 50mm.	Metro lineal	1			11.402	11.402	Metro lineal	1			10.859	10.859	-5%
1.24		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 75mm.	Metro lineal	1			23.419	23.419	Metro lineal	1			22.304	22.304	-5%
1.25		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 100mm.	Metro lineal	1			10.491	10.491	Metro lineal	1			9.991	9.991	-5%
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			1.352.098	1.352.098	-5%
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			180.569	180.569	-5%
1.28		Provisi?n y cambio de canilla cromada con cierre automatico.	Metro lineal	1			250.268	250.268	Metro lineal	1			238.350	238.350	-5%
1.29		Provisi?n y cambio de mecanismo interno de cisterna baja.	Metro lineal	1			356.443	356.443	Metro lineal	1			339.470	339.470	-5%
1.30		Provisi?n y cambio de sopapa cromada para lavatorio.	Metro lineal	1			53.087	53.087	Metro lineal	1			50.559	50.559	-5%
1.31		Provisi?n y cambio de bajada para cisterna alta.	Metro lineal	1			219.933	219.933	Metro lineal	1			209.460	209.460	-5%
1.32		Acople de goma para bajada de cisterna alta con inodoro.	Metro lineal	1			34.127	34.127	Metro lineal	1			32.502	32.502	-5%
1.33		Brazo cromado para ducha	Metro lineal	1			204.765	204.765	Metro lineal	1			195.014	195.014	-5%
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			822.766	822.766	-5%
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			1.545.040	1.545.040	-5%
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			2.311.279	2.311.279	-5%
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			25.365	25.365	-5%
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			33.492	33.492	-5%
1.39		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ca?o de PVC ? 1".	Metro lineal	1			37.233	37.233	Metro lineal	1			35.460	35.460	-5%
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			40.222	40.222	-5%
2	72102802-001	INSTALACIONES ELECTRICAS	Unidad	1					Unidad	1			30.997.269		
2.1		Provisi?n y cambio de focos tipo fluorescente de bajo consumo 20 watts.	Unidad	1			98.591	98.591	Unidad	1			93.895	93.895	-5%
2.2		Provisi?n y cambio de focos para spot.	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			108.340	108.340	-5%
2.3		Provisi?n y cambio de focos incandescentes de 40 y 60 watt.	Unidad	1			37.919	37.919	Unidad	1			36.113	36.113	-5%
2.4		Provisi?n y colocaci?n de tubos fluorescente de 18 watt finos.	Unidad	1			48.141	48.141	Unidad	1			45.850	45.850	-5%
2.5		Provisi?n y colocaci?n de tubos led de 18 watt .	Unidad	1			91.666	91.666	Unidad	1			87.300	87.300	-5%
2.6		Provisi?n y colocaci?n de tubos led de 9 watt .	Unidad	1			55.395	55.395	Unidad	1			52.757	52.757	-5%
2.7		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 20 watt .	Unidad	1			92.062	92.062	Unidad	1			87.678	87.678	-5%
2.8		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 40 watt .	Unidad	1			99.184	99.184	Unidad	1			94.461	94.461	-5%
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			209.460	209.460	-5%
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			1.083.412	1.083.412	-5%

2.11		Provisi?n y cambio de cableado de 10mm.	Metro lineal	1			53.087	53.087	Metro lineal	1			50.559	50.559	-5%
2.12		Provisi?n y cambio de cableado de 6mm.	Metro lineal	1			42.470	42.470	Metro lineal	1			40.448	40.448	-5%
2.13		Provisi?n y cambio de cableado de 4mm.	Metro lineal	1			37.919	37.919	Metro lineal	1			36.113	36.113	-5%
2.14		Provisi?n y cambio de cableado de 2mm.	Metro lineal	1			33.369	33.369	Metro lineal	1			31.780	31.780	-5%
2.15		Provisi?n y cambio de cableado de 1mm.	Metro lineal	1			30.336	30.336	Metro lineal	1			28.891	28.891	-5%
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			1.083.412	1.083.412	-5%
2.17		Provisi?n, cambio y colocaci?n de fotoc?lula.	Unidad	1			128.926	128.926	Unidad	1			122.787	122.787	-5%
2.18		Provisi?n y cambio de enchufes de toma de piso.	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			108.341	108.341	-5%
2.19		Provisi?n y cambio de llave de punto y toma.	Unidad	1			250.268	250.268	Unidad	1			238.350	238.350	-5%
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			505.592	505.592	-5%
2.21		Provisi?n, cambio o instalaci?n de cableado UTP, con canaletas	Unidad	1			576.375	576.375	Unidad	1			548.929	548.929	-5%
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			93.896	93.896	-5%
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			317.801	317.801	-5%
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			404.474	404.474	-5%
2.25		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 36 watt .	Unidad	1			88.633	88.633	Unidad	1			84.412	84.412	-5%
2.26		Provisi?n e instalacion de reactancia electronica 1x 18 watt .	Unidad	1			61.331	61.331	Unidad	1			58.410	58.410	-5%
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			1.575.188	1.575.188	-5%
2.28		Provisi?n y colocaci?n de tubos para alumbrado publico (h= 6m)	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			397.251	397.251	-5%
2.29		Provisi?n, cambio y colocaci?n de l?mparas para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			280.604	280.604	Unidad	1			267.242	267.242	-5%
2.30		Provisi?n, cambio y colocaci?n de capacitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			136.510	136.510	Unidad	1			130.010	130.010	-5%
2.31		Provisi?n, cambio y colocaci?n de reactor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			273.020	273.020	Unidad	1			260.019	260.019	-5%
2.32		Provisi?n, cambio y colocaci?n de ignitor para reflectores HPIT o HQI	Unidad	1			151.678	151.678	Unidad	1			144.455	144.455	-5%
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			65.005	65.005	-5%
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			115.564	115.564	-5%
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			39.725	39.725	-5%
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			55.615	55.615	-5%
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			1.083.412	1.083.412	-5%
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			1.733.460	1.733.460	-5%
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			1.950.142	1.950.142	-5%
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			2.600.190	2.600.190	-5%
2.41		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 10 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			216.683	216.683	-5%
2.42		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 16 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			216.683	216.683	-5%
2.43		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 25 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			216.683	216.683	-5%
2.44		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 32 Amper (unipolar)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			216.683	216.683	-5%
2.45		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 20 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			252.796	252.796	-5%
2.46		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 25 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			252.796	252.796	-5%
2.47		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 32 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			252.796	252.796	-5%
2.48		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 40 Amper (tripolar)	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			252.796	252.796	-5%
2.49		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 60 Amper (tripolar)	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			361.137	361.137	-5%
2.50		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 80 Amper (tripolar)	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			397.251	397.251	-5%

2.51		Provisi?n, cambio y colocaci?n de llave TM de 100 Amper (tripolar)	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			505.592	505.592	-5%
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			1.733.460	1.733.460	-5%
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			1.877.914	1.877.914	-5%
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			2.166.825	2.166.825	-5%
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			2.166.825	2.166.825	-5%
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			2.889.099	2.889.099	-5%
2.57		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 16mm2	Metro lineal	1			41.711	41.711	Metro lineal	1			39.725	39.725	-5%
2.58		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 25mm2	Metro lineal	1			68.255	68.255	Metro lineal	1			65.005	65.005	-5%
2.59		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 35mm2	Metro lineal	1			83.423	83.423	Metro lineal	1			79.450	79.450	-5%
2.60		Provisi?n, cambio y colocaci?n de cables de 50mm2	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			108.341	108.341	-5%
2.61		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 10mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			17.334	17.334	-5%
2.62		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 16mm2	Unidad	1			22.752	22.752	Unidad	1			21.669	21.669	-5%
2.63		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 25mm2	Unidad	1			22.752	22.752	Unidad	1			21.669	21.669	-5%
2.64		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 35mm2	Unidad	1			30.336	30.336	Unidad	1			28.891	28.891	-5%
2.65		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 50mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			32.502	32.502	-5%
2.66		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 60mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			32.502	32.502	-5%
2.67		Provisi?n, cambio y colocaci?n de terminales en cable de 75mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			32.502	32.502	-5%
2.68		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 6mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			17.334	17.334	-5%
2.69		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 10mm2	Unidad	1			18.201	18.201	Unidad	1			17.334	17.334	-5%
2.70		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 16mm2	Unidad	1			19.718	19.718	Unidad	1			18.779	18.779	-5%
2.71		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 25mm2	Unidad	1			19.718	19.718	Unidad	1			18.779	18.779	-5%
2.72		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 35mm2	Unidad	1			24.268	24.268	Unidad	1			23.112	23.112	-5%
2.73		Provisi?n, cambio y colocaci?n de tubos de empalme para cable de 50mm2	Unidad	1			34.127	34.127	Unidad	1			32.502	32.502	-5%
2.74		Demolici?n de artefactos fluorescentes	Unidad	1			26.544	26.544	Unidad	1			25.280	25.280	-5%
2.75		Instalaci?n de tomas el?ctricos en pared	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			317.801	317.801	-5%
3	72102802-001	INSTALACIONES EDILICIAS	Unidad	1					Unidad	1			12.065.795		
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			241.306	241.306	-9%
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			165.468	165.468	-9%
3.3		Mantenimiento y reparaci?n de cielorraso de madera machimbre.	Metros cuadrados	1			151.678	151.678	Metros cuadrados	1			137.889	137.889	-9%
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			117.205	117.205	-9%
3.5		Provisi?n y cambio de perfiler?a metalica para cielorraso.	Metros cuadrados	1			128.926	128.926	Metros cuadrados	1			117.205	117.205	-9%
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			324.039	324.039	-9%
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			206.834	206.834	-9%
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			206.834	206.834	-9%
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			82.734	82.734	-9%
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			261.989	261.989	-9%
3.11		Demolici?n de revoque y reposici?n del mismo a dos capas.	Metros cuadrados	1			68.255	68.255	Metros cuadrados	1			62.050	62.050	-9%

3.12		Revoque en lugares por roturas de diferentes ?ndoles	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			55.155	55.155	-9%
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			165.466	165.466	-9%
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			344.722	344.722	-9%
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			206.834	206.834	-9%
3.16		Limpieza de canaletas del edificio.	Metro lineal	1			37.919	37.919	Metro lineal	1			34.472	34.472	-9%
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			448.139	448.139	-9%
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			172.361	172.361	-9%
3.19		Provisi?n, cambio y colocaci?n de piso cer?mico PI4.	Metros cuadrados	1			144.094	144.094	Metros cuadrados	1			130.995	130.995	-9%
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			117.205	117.205	-9%
3.21		Provisi?n, cambio y colocaci?n de piso tipo tejuelita para terraza.	Metros cuadrados	1			113.758	113.758	Metros cuadrados	1			103.416	103.416	-9%
3.22		Provisi?n, cambio de artefactos sanitarios (mingitorio, inodoro bacha o lavatorio)	Unidad	1			576.375	576.375	Unidad	1			523.977	523.977	-9%
3.23		Provisi?n, cambio y colocaci?n de baldosas de Hormig?n 40x40.	Metros cuadrados	1			174.429	174.429	Metros cuadrados	1			158.572	158.572	-9%
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			51.708	51.708	-9%
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			65.497	65.497	-9%
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			51.708	51.708	-9%
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			103.416	103.416	-9%
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			1.240.999	1.240.999	-9%
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			620.500	620.500	-9%
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			103.416	103.416	-9%
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			186.150	186.150	-9%
3.32		Mantenimiento y reparaci?n de piso tipo parquet	Metros cuadrados	1			151.678	151.678	Metros cuadrados	1			137.889	137.889	-9%
3.33		Pulido de piso parquet con pintura siliconada.	Metros cuadrados	1			265.436	265.436	Metros cuadrados	1			241.305	241.305	-9%
3.34		Limpieza y mantenimiento de registros pluviales y cloacales	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			165.466	165.466	-9%
3.35		Mantenimiento de aislaci?n perimetral en terrazas con membrana de 4mm	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			103.416	103.416	-9%
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			137.889	137.889	-9%
3.37		Reparaci?n de registros el?ctricos, cloacales y de desag?e pluvial	Metros cuadrados	1			455.033	455.033	Metros cuadrados	1			413.666	413.666	-9%
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			58.603	58.603	-9%
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			413.666	413.666	-9%
3.40		Provisi?n y colocaci?n de techo de poligal, color a definir	Metros cuadrados	1			682.550	682.550	Metros cuadrados	1			620.500	620.500	-9%
3.41		Provisi?n, cambio y colocaci?n de z?calo de madera (lapacho).	Metro lineal	1			113.758	113.758	Metro lineal	1			103.416	103.416	-9%

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			303.355	303.355	-9%
3.43		Colocaci?n de piso de canto rodado insitu	Metros cuadrados	1			303.355	303.355	Metros cuadrados	1			275.777	275.777	-9%
3.44		Demolici?n de piso y contrapiso	Metros cuadrados	1			30.336	30.336	Metros cuadrados	1			27.578	27.578	-9%
3.45		Demolici?n de mamposter?a de 0,15m	Metros cuadrados	1			49.295	49.295	Metros cuadrados	1			44.814	44.814	-9%
3.46		Demolici?n de mamposter?a de 0,30m	Metros cuadrados	1			68.255	68.255	Metros cuadrados	1			62.050	62.050	-9%
3.47		Demolici?n de mamposter?a de 0,45m	Metros cuadrados	1			83.423	83.423	Metros cuadrados	1			75.839	75.839	-9%
3.48		Demolici?n de techo de chapa	Metros cuadrados	1			34.127	34.127	Metros cuadrados	1			31.025	31.025	-9%
3.49		Abrir vano de Mamposter?a de 0,15m	Metros cuadrados	1			182.013	182.013	Metros cuadrados	1			165.466	165.466	-9%
3.50		Abrir vano de Mamposter?a de 0,30m	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			206.834	206.834	-9%
3.51		Mamposteria de elevacion 0,15 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			78.400	78.400	Metros cuadrados	1			71.273	71.273	-9%
3.52		Mamposteria de elevacion 0,30 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			141.433	141.433	Metros cuadrados	1			128.575	128.575	-9%
3.53		Mamposteria de elevacion 0,45 ladrillos comunes	Metros cuadrados	1			201.400	201.400	Metros cuadrados	1			183.091	183.091	-9%
3.54		Mamposteria de elevacion con ladrillos huecos	Metros cuadrados	1			160.400	160.400	Metros cuadrados	1			145.818	145.818	-9%
3.55		Acarreo de escombro con retiro	Metros cúbicos	1			227.517	227.517	Metros cúbicos	1			206.834	206.834	-9%
3.56		Demolici?n de Tabique de durloc	Metros cuadrados	1			64.633	64.633	Metros cuadrados	1			58.757	58.757	-9%
3.57		Demolici?n de Mampara de eucatec o melamina.	Metros cuadrados	1			56.879	56.879	Metros cuadrados	1			51.708	51.708	-9%
3.58		Demolici?n de cielorraso existente	Metros cuadrados	1			45.503	45.503	Metros cuadrados	1			41.366	41.366	-9%
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			44.814	44.814	-9%
3.60		Revoque de Cielorraso	Metros cuadrados	1			72.047	72.047	Metros cuadrados	1			65.497	65.497	-9%
3.61		Revestido de Azulejos	Metros cuadrados	1			166.845	166.845	Metros cuadrados	1			151.677	151.677	-9%
3.62		Contrapiso de cascote apisonado	Metros cuadrados	1			41.711	41.711	Metros cuadrados	1			37.919	37.919	-9%
3.63		Carpeta de regularizacion	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			55.155	55.155	-9%
3.64		Pulido, lustrado y encerado de piso y escalera de granito	Metros cuadrados	1			200.478	200.478	Metros cuadrados	1			182.253	182.253	-9%
3.65		Revestido plastico anticondensante	Metros cuadrados	1			102.667	102.667	Metros cuadrados	1			93.334	93.334	-9%
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			150.909	150.909	-9%
4	72102802-001	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUERTAS Y ABERTURAS	Unidad	1					Unidad	1			7.836.682		
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			260.019	260.019	-5%
4.2		Provisi?n, cambio y colocaci?n de manijas	Unidad	1			45.503	45.503	Unidad	1			43.335	43.335	-5%
4.3		Provisi?n, cambio y colocaci?n de herrajes de ventanas (trancas, bisagras, fallebas, etc.)	Unidad	1			75.839	75.839	Unidad	1			72.228	72.228	-5%
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			433.365	433.365	-5%

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			1.415.659	1.415.659	-5%
4.6		Ajustes de puertas existentes (placas y tableros)	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			216.683	216.683	-5%
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			317.801	317.801	-5%
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			404.474	404.474	-5%
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			332.247	332.247	-5%
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			505.592	505.592	-5%
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			505.592	505.592	-5%
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			548.929	548.929	-5%
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			563.374	563.374	-5%
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			433.365	433.365	-5%
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			462.256	462.256	-5%
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			505.592	505.592	-5%
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			541.706	541.706	-5%
4.18		Contramarco de cedro seg?n dise?o	Metro lineal	1			60.671	60.671	Metro lineal	1			57.782	57.782	-5%
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			216.683	216.683	-5%
5	72102802-001	PINTURA	Unidad	1					Unidad	1			759.147		
5.1		Pintura L?tex para interior (con retoques de enduido)	Metros cuadrados	1			32.611	32.611	Metros cuadrados	1			35.871	35.871	10%
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			45.882	45.882	10%
5.3		Pintura L?tex de cielorraso	Metros cuadrados	1			37.161	37.161	Metros cuadrados	1			40.876	40.876	10%
5.4		Pintura L?tex para interior con enduido	Metros cuadrados	1			48.537	48.537	Metros cuadrados	1			53.391	53.391	10%
5.5		Pintura L?tex para exterior con enduido cementicio gris exterior	Metros cuadrados	1			53.087	53.087	Metros cuadrados	1			58.396	58.396	10%
5.6		Pintura sint?tica color grafito oscuro o claro	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			40.043	40.043	10%
5.7		Pintura sint?tica (color a definir)	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			40.043	40.043	10%
5.8		Pintura al barniz	Metros cuadrados	1			36.403	36.403	Metros cuadrados	1			40.043	40.043	10%
5.9		Pintura aislante fibrada con tela bidin (doce manos)	Metros cuadrados	1			98.591	98.591	Metros cuadrados	1			108.450	108.450	10%
5.10		Pintura anti?xido	Metros cuadrados	1			18.960	18.960	Metros cuadrados	1			20.856	20.856	10%
5.11		Pintura epoxi	Metros cuadrados	1			98.591	98.591	Metros cuadrados	1			108.450	108.450	10%
5.12		Pintura tipo polideportivo	Metros cuadrados	1			60.671	60.671	Metros cuadrados	1			66.738	66.738	10%
5.13		Pintura texturada	Metros cuadrados	1			91.007	91.007	Metros cuadrados	1			100.108	100.108	10%
6	72102802-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PORTONES (basculantes y corredizos, según corresponda)	Unidad	1					Unidad	1			8.218.169		
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			103.416	103.416	-9%
6.2		Verificaci?n de fin de carrera de motor, ajuste del mismo	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
6.3		Verificaci?n de correas y tensado	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
6.4		Verificaci?n de cabos y tensado	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
6.5		Verificaci?n de eje 47 del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
6.6		Verificaci?n y ajuste del sistema de brazos del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
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			103.416	103.416	-9%

6.8		Ajuste de cadena	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
6.9		Ajuste y verificaci?n de contrapesos	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			275.780	275.780	-9%
6.10		Lubricaci?n de cadena	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
6.11		Limpieza y engrase de gu?as laterales del port?n	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
6.12		Verificaci?n completa del reductor del motor, ajustes de los mismos	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
6.13		Verificaci?n y ajustes de gu?a superior e inferior	Unidad	1			113.758	113.758	Unidad	1			103.416	103.416	-9%
6.14		Verificaci?n y ajuste de soporte de motor	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			275.778	275.778	-9%
6.15		Cambio de cabos de contrapeso y verificaci?n de los mismos	Unidad	1			0	-	Unidad	1			344.722	344.722	#¡DIV/0!
6.16		Cambio de cadenas del motor	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			482.611	482.611	27%
6.17		Cambio de poleas	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			165.468	165.468	-69%
6.18		Cambio de pi??n	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			165.466	165.466	-9%
6.19		Cambio de cremalleras	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			165.466	165.466	-9%
6.20		Cambio de correa de motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			165.466	165.466	-9%
6.21		Cambio de fines de curso	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			344.722	344.722	89%
6.22		Cambio de contrapesos	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			275.777	275.777	-27%
6.23		Cambio de soporte motor	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			165.466	165.466	-45%
6.24		Cambio de engranaje del motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			165.466	165.466	-9%
6.25		Rebobinado de motor, cambio de ruleman, cambio de reductor del motor	Unidad	1			182.013	182.013	Unidad	1			620.500	620.500	241%
6.26		Cambio de ruedas del port?n	Unidad	1			682.550	682.550	Unidad	1			206.834	206.834	-70%
6.27		Reparaci?n del port?n en casos de presencia de oxido	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			303.355	303.355	33%
6.28		Pintura completa del port?n con tratamiento anti?xido y pintura	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			441.245	441.245	32%
6.29		Provisi?n de sistema de automatizaci?n de apertura y cierre de port?n	Unidad	1			485.369	485.369	Unidad	1			2.413.055	2.413.055	397%
7	72102802-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE VIDRIOS TEMPLADOS	Unidad	1					Unidad	1			19.415.531		
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			288.910	288.910	-5%
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			216.683	216.683	-5%
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			252.796	252.796	-5%
7.4		Mantenimiento de ventana proyectante (Ajuste de manijas, tornillos externos y bisagras)	Unidad	1			193.389	193.389	Unidad	1			184.180	184.180	-5%
7.5		Cambio de freno de Piso	Unidad	1			1.365.099	1.365.099	Unidad	1			1.300.094	1.300.094	-5%
7.6		Cambio de Freno A?reo T3	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			397.251	397.251	-5%
7.7		Cambio de Freno A?reo T4	Unidad	1			424.698	424.698	Unidad	1			404.474	404.474	-5%
7.8		Cambio de Freno A?reo T5	Unidad	1			439.865	439.865	Unidad	1			418.919	418.919	-5%
7.9		Pasador chico	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			288.910	288.910	-5%
7.10		Manijon de madera	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			252.796	252.796	-5%
7.11		Manijon de acr?lico	Unidad	1			424.698	424.698	Unidad	1			404.474	404.474	-5%
7.12		Hoja standard de 10 mm incoloro (0,90x2,10)	Unidad	1			1.365.099	1.365.099	Unidad	1			1.300.094	1.300.094	-5%
7.13		Hoja standard de 10 mm bronce o gris (0,90x2,10)	Unidad	1			1.395.435	1.395.435	Unidad	1			1.328.986	1.328.986	-5%
7.14		Hoja incolora, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	1			1.023.825	1.023.825	Metros cuadrados	1			975.071	975.071	-5%
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			1.011.185	1.011.185	-5%
7.16		Hoja incolora, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			834.227	834.227	Metros cuadrados	1			794.502	794.502	-5%
7.17		Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			872.147	872.147	Metros cuadrados	1			830.616	830.616	-5%
7.18		Bujes	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			317.801	317.801	-5%
7.19		Z?calo superior	Unidad	1			379.194	379.194	Unidad	1			361.137	361.137	-5%
7.20		Z?calo inferior	Unidad	1			417.114	417.114	Unidad	1			397.251	397.251	-5%
7.21		Tirador simple para ventana corrediza	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			252.796	252.796	-5%
7.22		Contrapasador (Casta?a)	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			288.910	288.910	-5%
7.23		Ruedita simple	Unidad	1			227.517	227.517	Unidad	1			216.683	216.683	-5%
7.24		Ruedita doble	Unidad	1			333.691	333.691	Unidad	1			317.801	317.801	-5%
7.25		Cerradura para puerta corrediza de 1 cilindro y 2 cilindros	Unidad	1			530.872	530.872	Unidad	1			505.592	505.592	-5%
7.26		Contracerradura para puerta corrediza	Unidad	1			303.355	303.355	Unidad	1			288.910	288.910	-5%
7.27		Cerradura para puerta bastiente	Unidad	1			492.953	492.953	Unidad	1			469.479	469.479	-5%

7.28		Cerradura el?ctrica (HDL)	Unidad	1			3.458.252	3.458.252	Unidad	1			3.293.573	3.293.573	-5%
7.29		Sensor de aproximaci?n para tarjetas	Unidad	1			985.905	985.905	Unidad	1			938.957	938.957	-5%
7.30		Polarizado de vidrios	Metros cuadrados	1			227.517	227.517	Metros cuadrados	1			216.683	216.683	-5%
7.31		Desmontaje y montaje de pa?os de vidrio templado	Metros cuadrados	1			303.355	303.355	Metros cuadrados	1			288.910	288.910	-5%
7.32		Provision y montaje de estructura de aluminio anodizado	Metro lineal	1			303.355	303.355	Metro lineal	1			288.910	288.910	-5%
7.33		Ploteado de vidrios en vinilo tipo esmerilado seg?n dise?o.	Metros cuadrados	1			338.307	338.307	Metros cuadrados	1			322.197	322.197	-5%
8	72102802-001	OTROS MANTENIMIENTOS	Unidad	1					Unidad	1			10.243.518		
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			2.840.165	2.840.165	7%
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			235.325	235.325	7%
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			381.393	381.393	7%
8.4		Mantenimiento de ventana proyectante (Ajuste de manijas, tornillos externos y bisagras)	Metros cuadrados	1			217.250	217.250	Metros cuadrados	1			232.458	232.458	7%
8.5		Cambio de freno de Piso	Metros cuadrados	1			350.373	350.373	Metros cuadrados	1			374.899	374.899	7%
8.6		Cambio de Freno A?reo T3	Metros cuadrados	1			265.436	265.436	Metros cuadrados	1			284.017	284.017	7%
8.7		Cambio de Freno A?reo T4	Unidad	1			1.668.455	1.668.455	Unidad	1			1.785.247	1.785.247	7%
8.8		Cambio de Freno A?reo T5	Metros cuadrados	1			30.336	30.336	Metros cuadrados	1			32.460	32.460	7%
8.9		Pasador chico	Unidad	1			265.436	265.436	Unidad	1			284.017	284.017	7%
8.10		Manijon de madera	Metros cuadrados	1			485.369	485.369	Metros cuadrados	1			519.345	519.345	7%
8.11		Manijon de acr?lico	Metros cuadrados	1			444.076	444.076	Metros cuadrados	1			475.161	475.161	7%
8.12		Hoja standard de 10 mm incoloro (0,90x2,10)	Metros cuadrados	1			583.435	583.435	Metros cuadrados	1			624.275	624.275	7%
8.13		Hoja standard de 10 mm bronce o gris (0,90x2,10)	Metros cuadrados	1			318.523	318.523	Metros cuadrados	1			340.820	340.820	7%
8.14		Hoja incolora, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	1			417.114	417.114	Metros cuadrados	1			446.312	446.312	7%
8.15		Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 10 mm de espesor	Metros cuadrados	1			417.114	417.114	Metros cuadrados	1			446.312	446.312	7%
8.16		Hoja incolora, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	Metros cuadrados	1			235.328	235.328	7%
8.17		Hoja bronce o gris, con medidas especiales, de 8 mm de espesor	Metros cuadrados	1			219.933	219.933	Metros cuadrados	1			235.328	235.328	7%
8.18		Bujes	Unidad	1			219.933	219.933	Unidad	1			235.328	235.328	7%
8.19		Z?calo superior	Unidad Medida Global	1			219.933	219.933	Unidad Medida Global	1			235.328	235.328	7%
		TOTAL LOTE 2					**120.110.276**							117.180.672	

Julio Orrego
Representante de la Coordinación Administrativa

Juan Vallena
Representante de la Coordinación Financiera

Alba Servín
Representante del Viceministro de Tributación

Fátima Guimaraes
Representante de la Unidad Requirente

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