Comparación de Precios- Ítems del llamado Mantenimiento y Reparación de Instituciones Educativas en el Departamento de Itapúa Ad Referéndum- Plurianual con ID: 418718

LOTE NRO: 1

Zona Centro, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 350.000.000 Máximo: 700.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

							JL & CÑIA		Habitare S.R.L.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	1						
1.1		Limpieza y preparación del terreno.	Metros cuadrados	1			4.830	4.830	5.290	5.290
1.2		Vallado perimetral (protección de obras)	Metros cuadrados	1			58.590	58.590	64.170	64.170
1.3		Cartel de obra (Estructura metálica con chapa nro. 24) 2,00x1,50m con impresión adhesiva.	Unidad	1			1.253.000	1.253.000	1.372.334	1.372.334
1.4		Replanteo y marcación.	Metros cuadrados	1			4.550	4.550	4.984	4.984
1.5		Placa de Inauguración (40cmx30cm) Según PBC.	Unidad	1			1.008.000	1.008.000	1.104.000	1.104.000
1.6		Obrador	Unidad Medida Global	1			1.687.000	1.687.000	1.847.666	1.847.666
2	72103003-001	Servicio de Remocion y Demolicion	Unidad	1						0
2.1		Remoción de instalaciones sanitarias	Unidad	1			132.300	132.300	141.750	141.750
2.2		Remoción de artefactos sanitarios	Unidad	1			28.280	28.280	30.300	30.300
2.3		Remoción de canaletas y bajadas	Metro lineal	1			11.970	11.970	12.825	12.825
2.4		Desmontaje de tejas, tejuelones y/o tejuelitas de techo con recuperación de materiales en planta baja y/o planta alta	Metros cuadrados	1			22.750	22.750	24.375	24.375
2.5		Desmontaje de tejas, tejuelones y/o tejuelitas de techo sin recuperación de materiales en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			18.480	18.480	19.800	19.800
2.6		Desmontaje de maderamen de techo con recuperación de material en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			14.490	14.490	15.525	15.525
2.7		Desmontaje de maderamen de techo sin recuperación de material en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			10.500	10.500	11.250	11.250
2.8		Remoción de techo de chapas.	Metros cuadrados	1			12.460	12.460	13.350	13.350
2.9		Remoción de estructura metálica.	Metros cuadrados	1			10.360	10.360	11.100	11.100
2.10		Demolición de pilares de mampostería	Unidad	1			84.700	84.700	90.750	90.750
2.11		Demolición de pilares de madera	Unidad	1			46.200	46.200	49.500	49.500
2.12		Demolición de mampostería	Metros cuadrados	1			13.930	13.930	14.925	14.925
2.13		Demolición de pilares de H° A°	Metro lineal	1			39.900	39.900	42.750	42.750
2.14		Remoción de revoque	Metros cuadrados	1			11.340	11.340	12.150	12.150
2.15		Remoción de contrapiso	Metros cuadrados	1			10.500	10.500	11.250	11.250
2.16		Remoción de pisos	Metros cuadrados	1			10.500	10.500	11.250	11.250
2.17		Remoción de piso de Hormigon	Metros cuadrados	1			14.490	14.490	15.525	15.525
2.18		Remoción de azulejos	Metros cuadrados	1			10.360	10.360	11.100	11.100
2.19		Remoción de árboles	Unidad	1			709.800	709.800	760.500	760.500
2.20		Retiro de artefactos electricos, tomas, llaves, luces, otros.	Unidad	1			10.360	10.360	11.100	11.100
2.21		Remoción de ductos y cableado electrico	Metro lineal	1			4.550	4.550	4.875	4.875
2.22		Remoción de aberturas (puertas / ventanas)	Unidad	1			74.480	74.480	79.800	79.800
2.23		Poda de árbol incluye traslado de ramas	Unidad	1			338.800	338.800	363.000	363.000
3	72141505-001	Servicio de movimiento de tierras	Unidad	1						0
3.1		Excavación en suelo	Metros cúbicos	1			58.030	58.030	63.556	63.556
3.2		Relleno y compactación	Metros cúbicos	1			58.450	58.450	64.016	64.016
4	72153901-001	Trabajos de apuntalamiento y socalzado	Unidad	1						0
4.1		Calce y apuntalamiento de vigas, viguetas, tirantes u otras estructuras	Metro lineal	1			65.800	65.800	72.066	72.066
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad	1						0
5.1		Zapatas de H° A°	Metros cúbicos	1			2.156.000	2.156.000	2.361.334	2.361.334
5.2		Pilares de H° A°	Metros cúbicos	1			2.247.000	2.247.000	2.461.000	2.461.000
5.3		Vigas de H° A°	Metros cúbicos	1			2.275.000	2.275.000	2.491.666	2.491.666
5.4		Losa de H° A°	Metros cúbicos	1			2.261.000	2.261.000	2.476.334	2.476.334
5.5		Escalera de H° A°	Costo por Mil	1			2.485.000	2.485.000	2.721.666	2.721.666
6	72131601-006	Aislacion	Unidad	1						0
6.1		Aislación Horizontal en u de 0.15 m	Metro lineal	1			22.899	22.899	25.080	25.080
6.2		Aislación Horizontal u de 0.30 m	Metro lineal	1			35.665	35.665	39.061	39.061
6.3		Provisión y colocación de membrana asfáltica 4 mm sobre techo de losas, chapa, tejas, tejuelón	Metros cuadrados	1			28.350	28.350	31.050	31.050
6.4		Provisión y colocación de pintura tipo impacril, reforzado con trama	Metros cuadrados	1			63.349	63.349	69.383	69.383
7	72131601-005	Mamposteria	Unidad	1						0

34.16		Desengrasador	Unidad	1			97.334	97.334	105.242	105.242
34.17		Cámara séptica 1.5X3X1,20.(ver detalles)	Unidad Medida Global	1			2.466.666	2.466.666	2.667.083	2.667.083
34.18		Pozo absorbente 2,50x3,00 (ver detalles)	Unidad Medida Global	1			3.933.334	3.933.334	4.252.917	4.252.917
34.19		Registro de 0,40 x 0,40m con doble tapa	Unidad	1			480.000	480.000	519.000	519.000
34.20		Registro de 0.50 x 0.50m con doble tapa	Unidad	1			520.666	520.666	562.791	562.971
34.21		Registro de 0.60 x 0.60m con doble tapa	Unidad	1			558.666	558.666	604.058	604.058
35	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	1						0
35.1		Inodoros con cisterna alta	Unidad	1			558.666	558.666	604.058	604.058
35.2		Inodoros con cisterna baja	Unidad	1			684.000	684.000	739.575	739.575
35.3		Inodoro con cisterna baja para discapacitados	Unidad	1			826.666	826.666	893.833	893.833
35.4		Lavatorio con pedestal y sopapa	Unidad	1			404.000	404.000	436.825	436.825
35.5		Lavatorio sin pedestal y sopapa con soporte	Unidad	1			292.666	292.666	316.446	316.446
35.6		Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 1 bacha enlosada con sopapa	Unidad	1			993.334	993.334	1.074.042	1.074.042
35.7		Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 2 bacha enlosada con sopapa	Unidad	1			1.310.666	1.310.666	1.417.158	1.417.158
35.8		Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 3 bachas enlosadas con sopapa	Unidad	1			1.646.666	1.646.666	1.780.458	1.780.458
35.9		Barra de sujeción para discapacitados (1 barra fija + otra rebatible)	Unidad	1			564.000	564.000	609.825	609.825
35.10		Mesada de granito para 3 bachas(0.5 x 1.95)con sopapas	Unidad	1			1.721.000	1.721.000	1.860.831	1.860.831
35.11		Mesada de granito para 2 bachas (0.5 x 1.2) con sopapas	Unidad	1			1.216.000	1.216.000	1.314.800	1.314.800
35.12		Mingitorio con griferia	Unidad	1			426.666	426.666	461.333	461.333
35.13		Espejo sin marco de 4mm	Metros cuadrados	1			134.666	134.666	145.608	145.608
35.14		Perchas	Unidad	1			64.000	64.000	69.200	69.200
35.15		Jabonera metálica	Unidad	1			68.000	68.000	73.525	73.525
35.16		Portarrollos metálico	Unidad	1			56.000	56.000	60.550	60.550
35.17		Pileta de acero inoxidable doble bacha con sopapa	Unidad	1			540.000	540.000	583.875	583.875
35.18		Tapa de Inodoro	Unidad	1			26.851	26.851	61.992	61.992
36	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	1						0
36.1		Limpieza de artefactos sanitarios con ácido muriatico	Unidad	1			45.000	45.000	39.646	39.646
36.2		Limpieza de revestido de azulejos con ácido muriatico	Metros cuadrados	1			8.000	8.000	9.371	9.371
37	72131601-013	Limpieza de obra	Metros cuadrados	1			4.000	4.000	5.118	5.118
							Precio Total	75.310.500		75.306.133

7.1		De 0.30 m ladrillos prensados	Metros cuadrados	1			149.450	149.450	160.125	160.125
7.2		De 0.15 m ladrillos prensados	Metros cuadrados	1			102.200	102.200	109.500	109.500
7.3		De 0.30 m ambas caras vistas ladrillo de 21 agujeros laminados	Metros cuadrados	1			260.400	260.400	279.000	279.000
7.4		De 0.15 m visto ladrillo de 21 agujeros laminados	Metros cuadrados	1			137.200	137.200	147.000	147.000
7.5		De 0.30 m visto a 1 cara (ladrillo común prensado cara con revoque y ladrillo de 21 agujeros laminado cara vista en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			241.500	241.500	258.750	258.750
7.6		Muro de elevación con ladrillos huecos, de 0.15	Metros cuadrados	1			93.100	93.100	99.750	99.750
7.7		Envarillado sobre y bajo aberturas 2ø8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	1			19.250	19.250	20.625	20.625
7.8		Refuerzo de varrillas en zeta para reparación de fisuras con varrilla ø 8mm incluye demolición y reposición de revoque	Metro lineal	1			38.640	38.640	41.400	41.400
7.9		Muro de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	1			425.600	425.600	456.000	456.000
8	72131601-015	Pilar	Unidad	1						0
8.1		Pilar de 0.30 x 0.30 m para revocar	Metro lineal	1			165.200	165.200	177.000	177.000
8.2		Pilar de 0.38 x 0.38 m con núcleo de H°A° con varillas de acero, visto	Metro lineal	1			186.200	186.200	199.500	199.500
8.3		Pilar de 0.42 x 0.42 con núcleo de H°A°, con varillas de acero, común visto	Metro lineal	1			198.100	198.100	212.250	212.250
8.4		Capitel de pilares de Hº Aº	Unidad	1			227.500	227.500	243.750	243.750
9	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad	1						0
9.1		Techo de chapa Zinc trapezoidal N° 24 s/ membrana de espuma termoplástica aluminizada una cara de 10mm y estructura metálica con caños metálicos de 100 x 60 x 1.50mm, correas perfil "C" 75X40x15mmx 1.80mm (incluye colocación de cumbrera, bordes laterales y pintura sintética con base antióxido)	Metros cuadrados	1			340.000	340.000	335.000	335.000
9.2		Estrcutura metpalica reticulada 70x15cm con perfiles u 150x40x2,5mm y angulos de 1 1/2"x1/8"	Metro lineal	1			144.200	144.200	163.084	163.084
9.3		Correa perfil C 100x40x15x2mm	Metro lineal	1			35.700	35.700	40.375	40.375
9.4		Chapas zinc trapezoidal N°26	Metros cuadrados	1			62.300	62.300	70.459	70.459
9.5		Reparación de techos con estructura de madera incluye cambio total de tejas	Metros cuadrados	1			120.750	120.750	136.563	136.563
9.6		Reparación de techos con estructura de madera incluye tejas, cambio de tejuelones/tejuelas sólo zonas afectadas	Metros cuadrados	1			116.200	116.200	131.416	131.416
9.7		Reparación de cumbrera metálica en techo existente incluye pintura similar al color de techo existente	Metro lineal	1			67.550	67.550	76.396	76.396
9.8		Cenefa metálica hecho con chapa galv n° 24	Metro lineal	1			89.250	89.250	100.938	100.938
9.9		Cielo raso de PVC 10mm	Metros cuadrados	1			93.800	93.800	106.084	106.084
10	72131601-008	Revoques	Unidad	1						0
10.1		Interior y exterior de muros a 1 capa	Metros cuadrados	1			31.010	31.010	35.071	35.071
10.2		Interios y exterior de muros 1 capa con hidrófugo	Metros cuadrados	1			35.000	35.000	39.584	39.584
10.3		De pilares y vigas	Metro lineal	1			30.450	30.450	34.438	34.438
10.4		Azotada impermeable 1:3, espesor 0.5 cm	Metros cuadrados	1			21.000	21.000	23.750	23.750
10.5		Revoque de cielorraso	Metros cuadrados	1			35.840	35.840	40.534	40.534
11	72131601-008	Alfeizar en aberturas-Revoques	Unidad	1						0
11.1		De revoque 1:3 (cemento, arena) y revoque de mocheta.	Metro lineal	1			23.870	23.870	28.417	28.417
11.2		De moldura lineal en balancines y puertas	Metro lineal	1			29.960	29.960	35.667	35.667
12	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad	1						0
12.1		Contrapiso de hormigón de cascotes 10 cm de espesor.	Metros cuadrados	1			31.990	31.990	35.036	35.036
12.2		Carpeta hidrofuga de cemento de 2 cm (1:3)	Metros cuadrados	1			28.700	28.700	31.434	31.434
12.3		Piso de baldosas calcáreas	Metros cuadrados	1			79.100	79.100	86.634	86.634
12.4		Piso cerámico	Metros cuadrados	1			89.880	89.880	98.440	98.440
12.5		Baldosones de H° (40 x 40 x 3 cm)	Metros cuadrados	1			92.050	92.050	100.816	100.816
12.6		Guarda obra y caminero, alisado de cemento impermeable con contrapiso de 7cm.	Metros cuadrados	1			84.350	84.350	92.384	92.384
13	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Unidad	1						0
13.1		Zócalos de baldosas calcáreas	Metro lineal	1			26.880	26.880	31.040	31.040
13.2		Zócalos cerámicos	Metro lineal	1			29.470	29.470	34.031	34.031
14	72131601-010	Aberturas	Unidad	1						0
14.1		Provisión y colocación de puerta tablero de 0.90 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.183.000	1.183.000	1.380.166	1.380.166
14.2		Provisión y colocación de puerta tablero de 0.80 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.064.000	1.064.000	1.241.334	1.241.334
14.3		Provisión y colocación de puerta tablero 0.70 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			959.000	959.000	1.118.834	1.118.834
14.4		Provisión y colocación de puerta tablero 1.60 x 2.60 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.533.000	1.533.000	1.788.500	1.788.500
14.5		Provisión y colocación de puerta placa de 0.60 x 1.60 incluye herrajes	Unidad	1			574.000	574.000	669.666	669.666
14.6		Provisión y colocación de puerta placa de 0.70 x 1.60 incluye herrajes	Unidad	1			651.000	651.000	759.500	759.500
14.7		Provisión y colocación de puerta placa de 0.90 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			801.500	801.500	935.084	935.084

14.8		Provisión y colocación de perta placa de 0.80 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Costo por Mil	1			742.000	742.000	865.666	865.666
14.9		Provisión y colocación de perta placa de 0.70 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			692.300	692.300	807.684	807.684
14.10		Provisión y colocación de contramarco de madera de 3 cm	Metro lineal	1			19.600	19.600	22.866	22.866
14.11		Provisión y colocación de marco de madera de 2" x 6"	Metro lineal	1			61.096	61.096	71.278	71.278
14.12		Provisión y colocación de marco de madera de 2" x 12"	Metro lineal	1			67.550	67.550	78.809	78.809
14.13		Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	1			151.900	151.900	177.216	177.216
14.14		Cambio de cerraduras en puertas de madera	Unidad	1			199.500	199.500	232.750	232.750
14.15		Ventanas de madera vidriadas incluye herrajes herrajes.	Metros cuadrados	1			427.000	427.000	498.166	498.166
14.16		Ventanas de madera vidriadas sin herrajes.	Metros cuadrados	1			381.500	381.500	445.084	445.084
15	72131601-010	Aberturas metálicas / Baranda Metálica	Unidad	1						0
15.1		Ventanas tipo balancín	Metros cuadrados	1			405.300	405.300	472.850	472.850
15.2		Provisión y colocación de puerta metálica de 1.60 x 2.60 incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.848.000	1.848.000	2.156.000	2.156.000
15.3		Provisión y colocación de puerta metálica de 1.20 x 2.10 incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.526.000	1.526.000	1.780.334	1.780.334
15.4		Provisión y colocación de puerta metálica de 0.90 x 2.10 incluye marco incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.309.000	1.309.000	1.527.166	1.527.166
15.5		Provisión y colocación de puerta metálica de 0.80 x 2.10 incluye marco incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.232.000	1.232.000	1.437.334	1.437.334
15.6		Provisión y colocación de puerta metálica de 0.70 x 2.10 incluye marco incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad Medida Global	1			1.141.000	1.141.000	1.331.166	1.331.166
15.7		Cambio de cerraduras en puertas metálicas	Unidad	1			231.000	231.000	269.500	269.500
15.8		Reparación de puerta metálica	Unidad	1			311.500	311.500	363.416	363.416
15.9		Barandas metalicas de caños 40x40mm y pasamanos de caños rodondos, pintura antioxido y esmalte sintetico - Atura 1,00m	Metro lineal	1			309.400	309.400	360.966	360.966
16	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad	1						0
16.1		De paredes revocadas al látex	Metros cuadrados	1			34.720	34.720	39.266	39.266
16.2		De pilares revocados al látex	Metros cuadrados	1			35.280	35.280	39.900	39.900
16.3		De pilares vistos con silicona	Metros cuadrados	1			30.170	30.170	34.121	34.121
16.4		De abertura de madera al barniz	Metros cuadrados	1			30.940	30.940	34.991	34.991
16.5		De cielorraso al látex	Metros cuadrados	1			34.720	34.720	39.266	39.266
16.6		De aberturas con esmalte sintético	Metros cuadrados	1			34.160	34.160	38.634	38.634
16.7		De ladrillos vistos con antimoho	Metros cuadrados	1			29.050	29.050	32.854	32.854
16.8		De ladrillos vistos con látex cerámico	Metros cuadrados	1			30.450	30.450	34.438	34.438
16.9		De pisos	Metros cuadrados	1			36.190	36.190	40.929	40.929
16.10		De tejuelón y maderamen al barniz, con tratamiento de fungicida	Metros cuadrados	1			36.085	36.085	40.810	40.810
16.11		De tejuela y maderamen con esmalte sintético con tratamiento de fungicida	Metros cuadrados	1			36.085	36.085	40.810	40.810
16.12		De tirantes, vigas de H°A° al látex	Metro lineal	1			12.250	12.250	13.854	13.854
16.13		De canaleta y bajada con esmalte sintético	Metro lineal	1			18.550	18.550	20.979	20.979
17	72102508-003	Revestimiento de azulejos	Unidad	1						0
17.1		Revestido de azulejos 15 x 15	Metros cuadrados	1			82.250	82.250	94.979	94.979
17.2		Revestido de azulejos 20 x 20	Metros cuadrados	1			89.600	89.600	103.467	103.467
17.3		Revestido con ladrillejos	Metros cuadrados	1			64.050	64.050	73.963	73.963
18	72102602-004	Colocacion de vidrios	Unidad	1						0
18.1		Vidrios dobles 4mm.	Metros cuadrados	1			284.200	284.200	331.566	331.566
18.2		Vidrios 4mm.	Metros cuadrados	1			161.000	161.000	187.834	187.834
18.3		Vidrios 6mm.	Metros cuadrados	1			240.100	240.100	280.116	280.116
18.4		Vidrios tipo cuadrille	Metros cuadrados	1			184.800	184.800	215.600	215.600
19	72131601-9984	Construccion de rampa peatonal	Unidad	1						0
19.1		Pastillones de H°A° según plano	Metros cuadrados	1			116.550	116.550	135.975	135.975
19.2		Cordones de ladrillos	Metro lineal	1			33.600	33.600	39.200	39.200
19.3		Escalera de acceso	Unidad Medida Global	1			962.500	962.500	1.122.916	1.122.916
19.4		Rampa de acceso	Unidad Medida Global	1			1.120.000	1.120.000	1.306.666	1.306.666
19.5		Cercado Perimetal (según plano)	Metros cuadrados	1			389.900	389.900	454.884	454.884
19.6		Portón de acceso	Metros cuadrados	1			535.500	535.500	624.750	624.750
20	72102304-005	Construccion de desague pluvial- Canaleta y bajadas de chapa galv n° 24, desarrollo 55 cm	Metro lineal	1			119.000	119.000	141.667	141.667
21	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Unidad	1						0
21.1		Canal trapezoidal de 0.60 m	Metro lineal	1			60.200	60.200	69.517	69.517

21.2		Canal trapezoidal de 0.90 m	Metro lineal	1			77.700	77.700	89.725	89.725
21.3		Canal trapezoidal de 1.20 m	Metro lineal	1			89.600	89.600	103.467	103.467
21.4		Cañería de 100 mm	Metro lineal	1			35.700	35.700	41.225	41.225
21.5		Cañería de 150 mm	Metro lineal	1			56.700	56.700	65.475	65.475
21.6		Registros de 0.30 X 0.30 con rejilla	Unidad	1			381.500	381.500	440.542	440.542
21.7		Registro de 0.40 x 0.40 con rejilla	Unidad	1			432.600	432.600	499.550	499.550
22	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1						0
22.1		Puerta ANDE monofásica	Unidad	1			36.260	36.260	41.009	41.009
22.2		Puerta ANDE trifásica	Unidad	1			48.370	48.370	54.704	54.704
22.3		Caja precintable monofásica	Unidad	1			38.150	38.150	43.146	43.146
22.4		Caja precintable trifásica	Unidad	1			41.300	41.300	46.709	46.709
22.5		Llave Termomagnético Unipolar	Unidad	1			69.790	69.790	78.929	78.929
22.6		Llave Termomagnético Trifásico	Unidad	1			162.400	162.400	183.666	183.666
22.7		Suministro e Instalación de disyuntor diferencial trifásico	Unidad	1			180.740	180.740	204.409	204.409
22.8		Suministro e Instalación de disyuntor diferencial monofásico	Unidad	1			102.270	102.270	115.663	115.663
22.9		Instalación de fotocélula	Unidad	1			87.500	87.500	98.959	98.959
22.10		Lanzamiento de Cable de cobre desnudo 16mm2 para puesta a tierra	Metro lineal	1			35.420	35.420	40.059	40.059
22.11		Jabalina de cobre 3/4" 2mts, 25 micrones, incluye instalación con soldadura	Unidad	1			324.520	324.520	367.016	367.016
23	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Provisión y Colocación	Unidad	1						0
23.1		Cable de 2mm	Metro lineal	1			7.476	7.476	8.455	8.455
23.2		Cable de 4mm	Metro lineal	1			9.352	9.352	10.576	10.576
23.3		Cable de 6mm	Metro lineal	1			11.886	11.886	13.443	13.443
23.4		Cable 2x4mm2	Metro lineal	1			12.740	12.740	14.409	14.409
23.5		Cable 2x6mm2	Metro lineal	1			17.080	17.080	19.316	19.316
23.6		Cable 2x10mm2	Metro lineal	1			28.966	28.966	32.759	32.759
23.7		Cable 4 x 4mm2	Metro lineal	1			22.302	22.302	25.223	25.223
23.8		Cable 4 x 6mm2	Metro lineal	1			31.332	31.332	35.435	35.435
23.9		Cable 4 x 10mm2	Metro lineal	1			45.360	45.360	51.300	51.300
23.10		Cable preensamblado 2x10mm2	Metro lineal	1			20.216	20.216	22.864	22.864
24	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas-Líneas Provisión y Colocación	Unidad	1						0
24.1		Cable 2 x 2 mm², ducto de 3/4"	Metro lineal	1			15.397	15.397	17.414	17.414
24.2		Cable 2 x 4 mm², ducto de 3/4"	Metro lineal	1			20.930	20.930	23.671	23.671
24.3		Cable 2 x 6 mm², ducto 1"	Metro lineal	1			25.284	25.284	28.595	28.595
24.4		Cable 2 x 10 mm², ducto de 1"	Metro lineal	1			30.982	30.982	35.039	35.039
24.5		Cable 4 x 4 mm² ducto de 1"	Metro lineal	1			29.974	29.974	33.899	33.899
24.6		Cable 4 x 6 mm² ducto de 1"	Metro lineal	1			35.364	35.364	3.995	3.995
24.7		Cable 4 x 10 mm² ducto 1 ½"	Metro lineal	1			49.854	49.854	56.383	56.383
25	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Líneas Subterráneas - Cables NYY-Provisión y Colocación	Unidad	1						0
25.1		Cable 2 x 4 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			30.380	30.380	34.359	34.359
25.2		Cable 2 x 6 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			34.734	34.734	39.283	39.283
25.3		Cable 2 x 10 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			40.432	40.432	45.726	45.726
25.4		Cable 4 x 4 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			42.574	42.574	48.149	48.149
25.5		Cable 4 x 6 mm² ducto 1 ½" NYY	Metro lineal	1			47.964	47.964	54.425	54.425
25.6		Cable 4 x 10 mm² ducto 1 ½" NYY	Metro lineal	1			56.154	56.154	63.508	63.508
25.7		Cable 4 x 16 mm² ducto 2" NYY	Metro lineal	1			69.930	69.930	79.088	79.088
26	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Caja para Tablero -Provisión y colocación	Unidad	1						0
26.1		Caja para tablero monofásico para 12 TM y disyuntor	Unidad	1			335.160	335.160	379.050	379.050
26.2		Caja para tablero trifásico para 24 TM y disyuntor	Unidad	1			478.520	478.520	541.184	541.184
26.3		Caja para tablero trifásico para 18 TM y disyuntor	Unidad	1			403.760	403.760	456.634	456.634
27	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Registro Electrico	Unidad	1						0
27.1		Registro Eléctrico 40 x 40 x 70 cm	Unidad	1			455.250	455.250	480.541	480.541
27.2		Registro Eléctrico 30 x 30 x 70 cm	Unidad	1			403.200	403.200	425.600	425.600
28	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Bocas-Provisión y colocación	Unidad	1						0
28.1		Boca de iluminación con interruptor	Unidad	1			130.440	130.440	137.686	137.686
28.2		Boca de iluminación con interruptor tipo combinado	Unidad	1			150.900	150.900	159.284	159.284
28.3		Boca tomacorriente con toma	Unidad	1			133.185	133.185	140.584	140.584
28.4		Boca para ventiladores de techo	Unidad	1			180.600	180.600	190.634	190.634
28.5		Boca para circuitos especiales (AA, ducha, calefacción)	Unidad	1			271.350	271.350	286.425	286.425

28.6		Boca para tomacorriente con conductor a tierra	Unidad	1			176.100	176.100	185.884	185.884
29	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Artefactos de Iluminación - Provisión y Colocación	Unidad	1						0
29.1		Suministro e instalación de Artefactos fluorescentes led de 1 x 40 w incluye soporte metálico para sujeción de luminaria	Unidad	1			95.100	95.100	100.384	100.384
29.2		Suministro e instalación de Artefactos fluorescentes led de 2 x 40 w incluye soporte metálico para sujeción de luminaria	Unidad	1			122.550	122.550	129.359	129.359
29.3		Suministro e instalación de Artefactos fluorescentes led de 3 x 40 w incluye soporte metálico para sujeción de luminaria	Unidad	1			149.100	149.100	157.384	157.384
29.4		Suministro e instalación de Lámparas LED 50W-6500K	Unidad	1			183.150	183.150	193.325	193.325
29.5		Suministro e instalación de luminaria tipo AP con lampara de 70W luz fría, incluye soporte metálico para sujeción de luminaria.	Unidad	1			419.625	419.625	442.938	442.938
29.6		Suministro e instalación de luminaria fluorescente led de adosar de 40 W	Unidad	1			115.350	115.350	121.759	121.759
30	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Sustituciones incluye reposición, instalación y colocación	Unidad	1						0
30.1		Zócalos para fluorescentes	Unidad	1			13.125	13.125	13.854	13.854
30.2		Redactancias de 40 W	Unidad	1			42.750	42.750	45.125	45.125
30.3		Lámparas fluorescentes de 40 W	Unidad	1			20.475	20.475	21.613	21.613
30.4		Arrancador	Unidad	1			11.175	11.175	11.796	11.796
30.5		Lámparas incandescentes hasta 100w	Unidad	1			35.730	35.730	37.715	37.715
30.6		Lámparas fluorescentes larga vida hasta 32w	Unidad	1			71.100	71.100	75.050	75.050
30.7		Portalámparas E4	Unidad	1			23.850	23.850	25.175	25.175
30.8		Llave de ventilador metálica con 7 velocidades	Unidad	1			168.600	168.600	177.966	177.966
31	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Desmontajes de Artefactos de Iluminación	Unidad	1						0
31.1		De artefactos Fluorescentes sin recuperación de material.	Unidad	1			10.150	10.150	11.479	11.479
31.2		De artefactos fluorescentes con recuperación de material.	Unidad	1			11.550	11.550	13.063	13.063
32	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Desmontajes de Artefactos Electricos	Unidad	1						0
32.1		Desmontaje de ventilador de techo sin recuperación de artefáctos	Unidad	1			24.975	24.975	26.363	26.363
32.2		Desmontaje de ventilador de techo con recuperación	Unidad	1			31.050	31.050	32.775	32.775
33	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad	1						0
33.1		Caños PVC de1"	Metro lineal	1			31.725	31.725	34.193	34.193
33.2		Caños PVC de 3/4"	Metro lineal	1			25.650	25.650	27.645	27.645
33.3		Caños PVC de 1/2"	Metro lineal	1			20.475	20.475	22.068	22.068
33.4		Codo PVC de 1/2"	Unidad	1			7.350	7.350	7.922	7.922
33.5		Codo PVC de 3/4"	Unidad	1			11.025	11.025	11.883	11.883
33.6		Codo PVC de 1"	Unidad	1			14.850	14.850	16.005	16.005
33.7		Codo de ¾" a 1/2"	Unidad	1			7.845	7.845	8.455	8.455
33.8		Tee de ¾" a 1/2"	Unidad	1			11.115	11.115	11.980	11.980
33.9		Tee de 1/2"	Unidad	1			10.605	10.605	11.430	11.430
33.10		Tee de 3/4"	Unidad	1			14.130	14.130	15.229	15.229
33.11		Tee de 1"	Unidad	1			17.730	17.730	19.109	19.109
33.12		Llave de paso de 1/2" cromado con campana	Unidad	1			127.500	127.500	137.417	137.417
33.13		Llave de paso de 3/4" cromado con campana	Unidad	1			138.300	138.300	149.057	149.057
33.14		Llave de paso de 1" cromado con campana	Unidad	1			147.000	147.000	158.433	158.433
33.15		Canilla 1/2" cromada para lavatorio	Unidad	1			94.500	94.500	101.850	101.850
33.16		Canilla de 3/4" pico manguera	Unidad	1			100.500	100.500	108.317	108.317
34	72102304-007	Construccion de desague cloacal	Unidad	1						0
34.1		Caño PVC de 100 mm blanco	Metro lineal	1			45.150	45.150	47.659	47.659
34.2		Caño PVC de 50 mm blanco	Metro lineal	1			38.775	38.775	40.929	40.929
34.3		Caño PVC de 40 mm blanco	Metro lineal	1			36.300	36.300	38.316	38.316
34.4		Codo PVC de 100 mm x 90º	Unidad	1			21.375	21.375	22.563	22.563
34.5		Codo PVC de 50 mm x 90º	Unidad	1			15.600	15.600	16.466	16.466
34.6		Codo PVC de 40 mm x 90º	Unidad	1			12.075	12.075	12.746	12.746
34.7		Ramal Y de 100 x 45º	Unidad	1			22.275	22.275	23.513	23.513
34.8		Ramal Y de 50 x 45º	Unidad	1			15.900	15.900	16.784	16.784
34.9		Ramal Y de 40 x 45º	Unidad	1			12.225	12.225	12.904	12.904
34.10		Tee de 100 x 90º	Unidad	1			21.675	21.675	22.879	22.879
34.11		Tee de 50 x 90º	Unidad	1			16.200	16.200	17.100	17.100
34.12		Tee de 40 x 90º	Unidad	1			12.675	12.675	13.379	13.379
34.13		Anillo de 100mm	Unidad	1			11.625	11.625	12.271	12.271

34.14		Anillo de 50mm	Unidad	1			7.950	7.950	8.391	8.391
34.15		Rejilla de piso sifonada de 15 x15 cm	Unidad	1			64.875	64.875	68.479	68.479
34.16		Desengrasador	Unidad	1			109.500	109.500	115.584	115.584
34.17		Cámara séptica 1.5X3X1,20.(ver detalles)	Unidad Medida Global	1			2.775.000	2.775.000	2.929.166	2.929.166
34.18		Pozo absorbente 2,50x3,00 (ver detalles)	Unidad Medida Global	1			4.425.000	4.425.000	4.670.834	4.670.834
34.19		Registro de 0,40 x 0,40m con doble tapa	Unidad	1			540.000	540.000	570.000	570.000
34.20		Registro de 0.50 x 0.50m con doble tapa	Unidad	1			585.750	585.750	618.291	618.291
34.21		Registro de 0.60 x 0.60m con doble tapa	Unidad	1			628.500	628.500	663.416	663.416
35	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	1						0
35.1		Inodoros con cisterna alta	Unidad	1			628.500	628.500	684.366	684.366
35.2		Inodoros con cisterna baja	Unidad	1			769.500	769.500	837.900	837.900
35.3		Inodoro con cisterna baja para discapacitados	Unidad	1			930.000	930.000	1.012.666	1.012.666
35.4		Lavatorio con pedestal y sopapa	Unidad	1			454.500	454.500	494.900	494.900
35.5		Lavatorio sin pedestal y sopapa con soporte	Unidad	1			329.250	329.250	358.516	358.516
35.6		Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 1 bacha enlosada con sopapa	Unidad	1			1.117.500	1.117.500	1.216.834	1.216.834
35.7		Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 2 bacha enlosada con sopapa	Unidad	1			1.474.500	1.474.500	1.605.566	1.605.566
35.8		Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 3 bachas enlosadas con sopapa	Unidad	1			1.852.500	1.852.500	2.017.166	2.017.166
35.9		Barra de sujeción para discapacitados (1 barra fija + otra rebatible)	Unidad	1			634.500	634.500	690.900	690.900
35.10		Mesada de granito para 3 bachas(0.5 x 1.95)con sopapas	Unidad	1			1.936.125	1.936.125	2.108.225	2.108.225
35.11		Mesada de granito para 2 bachas (0.5 x 1.2) con sopapas	Unidad	1			1.368.000	1.368.000	1.489.600	1.489.600
35.12		Mingitorio con griferia	Unidad	1			480.000	480.000	522.666	522.666
35.13		Espejo sin marco de 4mm	Metros cuadrados	1			151.500	151.500	164.966	164.966
35.14		Perchas	Unidad	1			72.000	72.000	78.400	78.400
35.15		Jabonera metálica	Unidad	1			76.500	76.500	83.300	83.300
35.16		Portarrollos metálico	Unidad	1			63.000	63.000	68.600	68.600
35.17		Pileta de acero inoxidable doble bacha con sopapa	Unidad	1			607.500	607.500	661.500	661.500
35.18		Tapa de Inodoro	Unidad	1			53.386	53.386	70.234	70.234
36	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	1						0
36.1		Limpieza de artefactos sanitarios con ácido muriatico	Unidad	1			45.000	45.000	43.541	43.541
36.2		Limpieza de revestido de azulejos con ácido muriatico	Metros cuadrados	1			10.000	10.000	10.291	10.291
37	72131601-013	Limpieza de obra	Metros cuadrados	1			5.000	5000	5.600	5.600
							Precio Total	**74.923.236**		83.111.530

LOTE NRO: 2										
Zona Sur, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 350.000.000 Máximo: 700.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No										
							JL & CÑIA			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total		
1	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	1						
1.1		Limpieza y preparación del terreno.	Metros cuadrados	1			5.000	5.000		
1.2		Vallado perimetral (protección de obras)	Metros cuadrados	1			60.683	60.683		
1.3		Cartel de obra (Estructura metálica con chapa nro. 24) 2,00x1,50m con impresión adhesiva.	Unidad	1			1.297.750	1.297.750		
1.4		Replanteo y marcación.	Metros cuadrados	1			4.713	4.713		
1.5		Placa de Inauguración (40cmx30cm) Según PBC.	Unidad	1			1.044.000	1.044.000		
1.6		Obrador	Unidad Medida Global	1			1.747.250	1.747.250		
2	72103003-001	Servicio de Demolicion y remoción	Unidad	1						
2.1		Remoción de instalaciones sanitarias	Unidad	1			137.025	137.025		
2.2		Remoción de artefactos sanitarios	Unidad	1			29.290	29.290		
2.3		Remoción de canaletas y bajadas	Metro lineal	1			12.398	12.398		
2.4		Desmontaje de tejas, tejuelones y/o tejuelitas de techo con recuperación de materiales en planta baja y/o planta alta	Metros cuadrados	1			23.562	23.562		
2.5		Desmontaje de tejas, tejuelones y/o tejuelitas de techo sin recuperación de materiales en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			19.140	19.140		
2.6		Desmontaje de maderamen de techo con recuperación de material en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			15.008	15.008		
2.7		Desmontaje de maderamen de techo sin recuperación de material en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			10.875	10.875		
2.8		Remoción de techo de chapas.	Metros cuadrados	1			12.905	12.905		
2.9		Remoción de estructura metálica.	Metros cuadrados	1			10.730	10.730		
2.10		Demolición de pilares de mampostería	Unidad	1			87.725	87.725		
2.11		Demolición de pilares de madera	Unidad	1			47.850	47.850		
2.12		Demolición de mampostería	Metros cuadrados	1			14.427	14.427		
2.13		Demolición de pilares de H° A°	Metro lineal	1			41.325	41.325		
2.14		Remoción de revoque	Metros cuadrados	1			11.745	11.745		
2.15		Remoción de contrapiso	Metros cuadrados	1			10.875	10.875		
2.16		Remoción de pisos	Metros cuadrados	1			10.875	10.875		
2.17		Remoción de piso de Hormigon	Metros cuadrados	1			15.008	15.008		
2.18		Remoción de azulejos	Metros cuadrados	1			10.730	10.730		
2.19		Remoción de árboles	Unidad	1			735.150	735.150		
2.20		Retiro de artefactos electricos, tomas, llaves, luces, otros.	Unidad	1			10.730	10.730		
2.21		Remoción de ductos y cableado electrico	Metro lineal	1			4.713	4.713		
2.22		Remoción de aberturas (puertas / ventanas)	Unidad	1			77.140	77.140		
2.23		Poda de árbol incluye traslado de ramas	Unidad	1			350.900	350.900		
3	72141505-001	Servicio de movimiento de tierras	Unidad	1						
3.1		Excavación en suelo	Metros cúbicos	1			60.102	60.102		
3.2		Relleno y compactación	Metros cúbicos	1			60.537	60.537		
4	72153901-001	Trabajos de apuntalamiento y socalzado	Unidad	1						
4.1		Calce y apuntalamiento de vigas, viguetas, tirantes u otras estructuras	Metro lineal	1			68.150	68.150		
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad	1						
5.1		Zapatas de H° A°	Metros cúbicos	1			2.233.000	2.233.000		
5.2		Pilares de H° A°	Metros cúbicos	1			2.327.250	2.327.250		
5.3		Vigas de H° A°	Metros cúbicos	1			2.356.250	2.356.250		
5.4		Losa de H° A°	Metros cúbicos	1			2.341.750	2.341.750		
5.5		Escalera de H° A°	Metros cúbicos	1			2.573.750	2.573.750		
6	72131601-006	Aislacion	Unidad	1						
6.1		Aislación Horizontal en u de 0.15 m	Metro lineal	1			23.717	23.717		
6.2		Aislación Horizontal u de 0.30 m	Metro lineal	1			36.938	36.938		
6.3		Provisión y colocación de membrana asfáltica 4 mm sobre techo de losas, chapa, tejas, tejuelón	Metros cuadrados	1			29.363	29.363		
6.4		Provisión y colocación de pintura tipo impacril, reforzado con trama	Metros cuadrados	1			65.612	65.612		
7	72131601-005	Mamposteria - Muros de Elevación	Unidad	1						
7.1		De 0.30 m ladrillos prensados	Metros cuadrados	1			154.788	154.788		
7.2		De 0.15 m ladrillos prensados	Metros cuadrados	1			105.850	105.850		

7.3		De 0.30 m ambas caras vistas ladrillo de 21 agujeros laminados	Metros cuadrados	1			269.700	269.700		
7.4		De 0.15 m visto ladrillo de 21 agujeros laminados	Metros cuadrados	1			142.100	142.100		
7.5		De 0.30 m visto a 1 cara (ladrillo común prensado cara con revoque y ladrillo de 21 agujeros laminado cara vista en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			250.125	250.125		
7.6		Muro de elevación con ladrillos huecos, de 0.15	Metros cuadrados	1			96.425	96.425		
7.7		Envarillado sobre y bajo aberturas 2ø8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	1			19.938	19.938		
7.8		Refuerzo de varrillas en zeta para reparación de fisuras con varrilla ø 8mm incluye demolición y reposición de revoque	Metro lineal	1			40.020	40.020		
7.9		Muro de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	1			440.800	440.800		
8	72131601-015	Pilar - Pilares de mampostería	Unidad	1						
8.1		Pilar de 0.30 x 0.30 m para revocar	Metro lineal	1			171.100	171.100		
8.2		Pilar de 0.38 x 0.38 m con núcleo de H°A° con varillas de acero, visto	Metro lineal	1			192.850	192.850		
8.3		Pilar de 0.42 x 0.42 con núcleo de H°A°, con varillas de acero, común visto	Metro lineal	1			205.175	205.175		
8.4		Capitel de pilares de Hº Aº	Unidad	1			235.625	235.625		
9	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado - -Provisión y colocación	Unidad	1						
9.1		Techo de chapa Zinc trapezoidal N° 24 s/ membrana de espuma termoplástica aluminizada una cara de 10mm y estructura metálica con caños metálicos de 100 x 60 x 1.50mm, correas perfil "C" 75X40x15mmx 1.80mm (incluye colocación de cumbrera, bordes laterales y pintura sintética con base antióxido)	Metros cuadrados	1			340.000	340.000		
9.2		Estrcutura metpalica reticulada 70x15cm con perfiles u 150x40x2,5mm y angulos de 1 1/2"x1/8"	Metro lineal	1			149.350	149.350		
9.3		Correa perfil C 100x40x15x2mm	Metro lineal	1			36.975	36.975		
9.4		Chapas zinc trapezoidal N°26	Metros cuadrados	1			64.525	64.525		
9.5		Reparación de techos con estructura de madera incluye cambio total de tejas	Metros cuadrados	1			125.063	125.063		
9.6		Reparación de techos con estructura de madera incluye tejas, cambio de tejuelones/tejuelas sólo zonas afectadas	Metros cuadrados	1			120.350	120.350		
9.7		Reparación de cumbrera metálica en techo existente incluye pintura similar al color de techo existente	Metro lineal	1			69.963	69.963		
9.8		Cenefa metálica hecho con chapa galv n° 24	Metro lineal	1			92.438	92.438		
9.9		Cielo raso de PVC 10mm	Metros cuadrados	1			97.150	97.150		
10	72131601-008	Revoques	Unidad	1						
10.1		Interior y exterior de muros a 1 capa	Metros cuadrados	1			32.118	32.118		
10.2		Interios y exterior de muros 1 capa con hidrófugo	Metros cuadrados	1			36.250	36.250		
10.3		De pilares y vigas	Metro lineal	1			31.538	31.538		
10.4		Azotada impermeable 1:3, espesor 0.5 cm	Metros cuadrados	1			21.750	21.750		
10.5		Revoque de cielorraso	Metros cuadrados	1			37.120	37.120		
11	72131601-008	Revoques - Alfeizar en aberturas	Unidad	1						
11.1		De revoque 1:3 (cemento, arena) y revoque de mocheta.	Metro lineal	1			24.723	24.723		
11.2		De moldura lineal en balancines y puertas	Metro lineal	1			31.030	31.030		
12	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Provisión y colocación	Unidad	1						
12.1		Contrapiso de hormigón de cascotes 10 cm de espesor.	Metros cuadrados	1			33.132	33.132		
12.2		Carpeta hidrofuga de cemento de 2 cm (1:3)	Metros cuadrados	1			29.725	29.725		
12.3		Piso de baldosas calcáreas	Metros cuadrados	1			81.925	81.925		
12.4		Piso cerámico	Metros cuadrados	1			93.090	93.090		
12.5		Baldosones de H° (40 x 40 x 3 cm)	Metros cuadrados	1			95.337	95.337		
12.6		Guarda obra y caminero, alisado de cemento impermeable con contrapiso de 7cm.	Metros cuadrados	1			87.363	87.363		
13	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Zócalos	Unidad	1						
13.1		Zócalos de baldosas calcáreas	Metro lineal	1			27.840	27.840		
13.2		Zócalos cerámicos	Metro lineal	1			30.522	30.522		
14	72131601-010	Aberturas - Aberturas de Madera, Marcos y Contramarcos	Unidad	1						
14.1		Provisión y colocación de puerta tablero de 0.90 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.225.250	1.225.250		
14.2		Provisión y colocación de puerta tablero de 0.80 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.102.000	1.102.000		
14.3		Provisión y colocación de puerta tablero 0.70 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			993.250	993.250		
14.4		Provisión y colocación de puerta tablero 1.60 x 2.60 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.587.750	1.587.750		
14.5		Provisión y colocación de puerta placa de 0.60 x 1.60 incluye herrajes	Unidad	1			594.500	594.500		
14.6		Provisión y colocación de puerta placa de 0.70 x 1.60 incluye herrajes	Unidad	1			674.250	674.250		
14.7		Provisión y colocación de puerta placa de 0.90 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			830.125	830.125		
14.8		Provisión y colocación de perta placa de 0.80 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			768.500	768.500		
14.9		Provisión y colocación de perta placa de 0.70 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			717.025	717.025		

14.10		Provisión y colocación de contramarco de madera de 3 cm	Metro lineal	1			20.300	20.300		
14.11		Provisión y colocación de marco de madera de 2" x 6"	Metro lineal	1			63.278	63.278		
14.12		Provisión y colocación de marco de madera de 2" x 12"	Metro lineal	1			69.963	69.963		
14.13		Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	1			157.325	157.325		
14.14		Cambio de cerraduras en puertas de madera	Unidad	1			206.625	206.625		
14.15		Ventanas de madera vidriadas incluye herrajes herrajes.	Metros cuadrados	1			442.250	442.250		
14.16		Ventanas de madera vidriadas sin herrajes.	Metros cuadrados	1			395.125	395.125		
15	72131601-010	Aberturas - Aberturas metálicas / Baranda Metálica	Unidad	1						
15.1		Ventanas tipo balancin	Metros cuadrados	1			419.775	419.775		
15.2		Provisión y colocación de puerta metálica de 1.60 x 2.60 incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.914.000	1.914.000		
15.3		Provisión y colocación de puerta metálica de 1.20 x 2.10 incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.580.500	1.580.500		
15.4		Provisión y colocación de puerta metálica de 0.90 x 2.10 incluye marco incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.355.750	1.355.750		
15.5		Provisión y colocación de puerta metálica de 0.80 x 2.10 incluye marco incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.276.000	1.276.000		
15.6		Provisión y colocación de puerta metálica de 0.70 x 2.10 incluye marco incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.181.750	1.181.750		
15.7		Cambio de cerraduras en puertas metálicas	Unidad	1			239.250	239.250		
15.8		Reparación de puerta metálica	Unidad	1			322.625	322.625		
15.9		Barandas metalicas de caños 40x40mm y pasamanos de caños rodondos, pintura antioxido y esmalte sintetico - Atura 1,00m	Metro lineal	1			320.450	320.450		
16	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad	1						
16.1		De paredes revocadas al látex	Metros cuadrados	1			39.266	39.266		
16.2		De pilares revocados al látex	Metros cuadrados	1			39.900	39.900		
16.3		De pilares vistos con silicona	Metros cuadrados	1			34.121	34.121		
16.4		De abertura de madera al barniz	Metros cuadrados	1			34.991	34.991		
16.5		De cielorraso al látex	Metros cuadrados	1			39.266	39.266		
16.6		De aberturas con esmalte sintético	Metros cuadrados	1			38.634	38.634		
16.7		De ladrillos vistos con antimoho	Metros cuadrados	1			32.854	32.854		
16.8		De ladrillos vistos con látex cerámico	Metros cuadrados	1			34.438	34.438		
16.9		De pisos	Metros cuadrados	1			40.929	40.929		
16.10		De tejuelón y maderamen al barniz, con tratamiento de fungicida	Metros cuadrados	1			40.810	40.810		
16.11		De tejuela y maderamen con esmalte sintético con tratamiento de fungicida	Metros cuadrados	1			40.810	40.810		
16.12		De tirantes, vigas de H°A° al látex	Metro lineal	1			13.854	13.854		
16.13		De canaleta y bajada con esmalte sintético	Metro lineal	1			20.979	20.979		
17	72102508-003	Revestimiento de azulejos - Provisión y colocación	Unidad	1						
17.1		Revestido de azulejos 15 x 15	Metros cuadrados	1			85.188	85.188		
17.2		Revestido de azulejos 20 x 20	Metros cuadrados	1			92.800	92.800		
17.3		Revestido con ladrillejos	Metros cuadrados	1			66.338	66.338		
18	72102602-004	Colocacion de vidrios - Provisión y colocación	Unidad	1						
18.1		Vidrios dobles 4mm.	Metros cuadrados	1			294.350	294.350		
18.2		Vidrios 4mm.	Metros cuadrados	1			166.750	166.750		
18.3		Vidrios 6mm.	Metros cuadrados	1			248.675	248.675		
18.4		Vidrios tipo cuadrille	Metros cuadrados	1			191.400	191.400		
19	72131601-9984	Construccion de rampa peatonal	Unidad	1						
19.1		Pastillones de H°A° según plano	Metros cuadrados	1			120.713	120.713		
19.2		Cordones de ladrillos	Metro lineal	1			34.800	34.800		
19.3		Escalera de acceso	Unidad Medida Global	1			996.875	996.875		
19.4		Rampa de acceso	Unidad Medida Global	1			1.160.000	1.160.000		
19.5		Cercado Perimetal (según plano)	Metros cuadrados	1			403.825	403.825		
19.6		Portón de acceso	Metros cuadrados	1			554.625	554.625		
20	72102304-005	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	1						
20.1		Canaleta y bajadas de chapa galv n° 24, desarrollo 55 cm	Metro lineal	1			123.250	123.250		
21	72101510-005	Construccion de desague pluvial - Desagüe y Rejilla-Provisión y colocación	Unidad	1						
21.1		Canal trapezoidal de 0.60 m	Metro lineal	1			62.350	62.350		
21.2		Canal trapezoidal de 0.90 m	Metro lineal	1			80.475	80.475		

21.3		Canal trapezoidal de 1.20 m	Metro lineal	1			92.800	92.800		
21.4		Cañería de 100 mm	Metro lineal	1			36.975	36.975		
21.5		Cañería de 150 mm	Metro lineal	1			58.725	58.725		
21.6		Registros de 0.30 X 0.30 con rejilla	Unidad	1			395.125	395.125		
21.7		Registro de 0.40 x 0.40 con rejilla	Unidad	1			448.050	448.050		
22	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Provisión y Colocación	Unidad	1						
22.1		Puerta ANDE monofásica	Unidad	1			41.009	41.009		
22.2		Puerta ANDE trifásica	Unidad	1			54.704	54.704		
22.3		Caja precintable monofásica	Unidad	1			39.513	39.513		
22.4		Caja precintable trifásica	Unidad	1			42.775	42.775		
22.5		Llave Termomagnético Unipolar	Unidad	1			72.282	72.282		
22.6		Llave Termomagnético Trifásico	Unidad	1			168.200	168.200		
22.7		Suministro e Instalación de disyuntor diferencial trifásico	Unidad	1			187.195	187.195		
22.8		Suministro e Instalación de disyuntor diferencial monofásico	Unidad	1			105.923	105.923		
22.9		Instalación de fotocélula	Unidad	1			90.625	90.625		
22.10		Lanzamiento de Cable de cobre desnudo 16mm2 para puesta a tierra	Metro lineal	1			36.685	36.685		
22.11		Jabalina de cobre 3/4" 2mts, 25 micrones, incluye instalación con soldadura	Unidad	1			336.110	336.110		
23	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Provisión y Colocación	Unidad	1						
23.1		Cable de 2mm	Metro lineal	1			8.010	8.010		
23.2		Cable de 4mm	Metro lineal	1			10.020	10.020		
23.3		Cable de 6mm	Metro lineal	1			12.735	12.735		
23.4		Cable 2x4mm2	Metro lineal	1			13.650	13.650		
23.5		Cable 2x6mm2	Metro lineal	1			18.300	18.300		
23.6		Cable 2x10mm2	Metro lineal	1			31.035	31.035		
23.7		Cable 4 x 4mm2	Metro lineal	1			23.895	23.895		
23.8		Cable 4 x 6mm2	Metro lineal	1			33.570	33.570		
23.9		Cable 4 x 10mm2	Metro lineal	1			48.600	48.600		
23.10		Cable preensamblado 2x10mm2	Metro lineal	1			21.660	21.660		
24	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Líneas Embutidas-Provisión y Colocación	Unidad	1						
24.1		Cable 2 x 2 mm², ducto de 3/4"	Metro lineal	1			17.414	17.414		
24.2		Cable 2 x 4 mm², ducto de 3/4"	Metro lineal	1			23.671	23.671		
24.3		Cable 2 x 6 mm², ducto 1"	Metro lineal	1			28.595	28.595		
24.4		Cable 2 x 10 mm², ducto de 1"	Metro lineal	1			35.039	35.039		
24.5		Cable 4 x 4 mm² ducto de 1"	Metro lineal	1			33.899	33.899		
24.6		Cable 4 x 6 mm² ducto de 1"	Metro lineal	1			39.995	39.995		
24.7		Cable 4 x 10 mm² ducto 1 ½"	Metro lineal	1			56.383	56.383		
25	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Líneas Subterráneas - Cables NYY-Provisión y Colocación	Unidad	1						
25.1		Cable 2 x 4 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			34.359	34.359		
25.2		Cable 2 x 6 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			39.283	39.283		
25.3		Cable 2 x 10 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			45.726	45.726		
25.4		Cable 4 x 4 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			48.149	48.149		
25.5		Cable 4 x 6 mm² ducto 1 ½" NYY	Metro lineal	1			54.245	54.245		
25.6		Cable 4 x 10 mm² ducto 1 ½" NYY	Metro lineal	1			63.508	63.508		
25.7		Cable 4 x 16 mm² ducto 2" NYY	Metro lineal	1			79.088	79.088		
26	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Caja para Tablero -Provisión y colocación	Unidad	1						
26.1		Caja para tablero monofásico para 12 TM y disyuntor	Unidad	1			347.130	347.130		
26.2		Caja para tablero trifásico para 24 TM y disyuntor	Unidad	1			495.610	495.610		
26.3		Caja para tablero trifásico para 18 TM y disyuntor	Unidad	1			418.180	418.180		
27	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1						
27.1		Registro Eléctrico 40 x 40 x 70 cm	Unidad	1			440.075	440.075		
27.2		Registro Eléctrico 30 x 30 x 70 cm	Unidad	1			389.760	389.760		
28	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas -Bocas-Provisión y colocación	Unidad	1						
28.1		Boca de iluminación con interruptor	Unidad	1			137.686	137.686		
28.2		Boca de iluminación con interruptor tipo combinado	Unidad	1			159.284	159.284		
28.3		Boca tomacorriente con toma	Unidad	1			140.584	140.584		
28.4		Boca para ventiladores de techo	Unidad	1			190.634	190.634		
28.5		Boca para circuitos especiales (AA, ducha, calefacción)	Unidad	1			286.425	286.425		
28.6		Boca para tomacorriente con conductor a tierra	Costo por Mil	1			185.884	185.884		

29	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos de Iluminación - Provisión y Colocación	Unidad	1						
29.1		Suministro e instalación de Artefactos fluorescentes led de 1 x 40 w incluye soporte metálico para sujeción de luminaria	Unidad	1			100.384	100.384		
29.2		Suministro e instalación de Artefactos fluorescentes led de 2 x 40 w incluye soporte metálico para sujeción de luminaria	Unidad	1			129.359	129.359		
29.3		Suministro e instalación de Artefactos fluorescentes led de 3 x 40 w incluye soporte metálico para sujeción de luminaria	Unidad	1			157.384	157.384		
29.4		Suministro e instalación de Lámparas LED 50W-6500K	Unidad	1			193.325	193.325		
29.5		Suministro e instalación de luminaria tipo AP con lampara de 70W luz fría, incluye soporte metálico para sujeción de luminaria.	Unidad	1			442.938	442.938		
29.6		Suministro e instalación de luminaria fluorescente led de adosar de 40 W	Unidad	1			121.759	121.759		
30	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Sustituciones incluye reposición, instalación y colocación	Unidad	1						
30.1		Zócalos para fluorescentes	Unidad	1			13.854	13.854		
30.2		Redactancias de 40 W	Unidad	1			45.125	45.125		
30.3		Lámparas fluorescentes de 40 W	Unidad	1			21.613	21.613		
30.4		Arrancador	Unidad	1			11.796	11.796		
30.5		Lámparas incandescentes hasta 100w	Unidad	1			37.715	37.715		
30.6		Lámparas fluorescentes larga vida hasta 32w	Unidad	1			75.050	75.050		
30.7		Portalámparas E4	Unidad	1			25.175	25.175		
30.8		Llave de ventilador metálica con 7 velocidades	Unidad	1			177.966	177.966		
31	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Desmontajes de Artefactos de Iluminación	Unidad	1						
31.1		De artefactos Fluorescentes sin recuperación de material.	Unidad	1			10.875	10.875		
31.2		De artefactos fluorescentes con recuperación de material.	Unidad	1			12.375	12.375		
32	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Desmontaje de Artefactos Eléctricos	Unidad	1						
32.1		Desmontaje de ventilador de techo sin recuperación de artefáctos	Unidad	1			24.975	24.975		
32.2		Desmontaje de ventilador de techo con recuperación	Unidad	1			31.050	31.050		
33	72131601-011	Instalaciones sanitarias - Provisión y Colocación	Unidad	1						
33.1		Caños PVC de1"	Metro lineal	1			31.725	31.725		
33.2		Caños PVC de 3/4"	Metro lineal	1			25.650	25.650		
33.3		Caños PVC de 1/2"	Metro lineal	1			20.475	20.475		
33.4		Codo PVC de 1/2"	Unidad	1			7.350	7.350		
33.5		Codo PVC de 3/4"	Unidad	1			11.025	11.025		
33.6		Codo PVC de 1"	Unidad	1			14.850	14.850		
33.7		Codo de ¾" a 1/2"	Unidad	1			7.845	7.845		
33.8		Tee de ¾" a 1/2"	Unidad	1			11.115	11.115		
33.9		Tee de 1/2"	Unidad	1			10.605	10.605		
33.10		Tee de 3/4"	Unidad	1			14.130	14.130		
33.11		Tee de 1"	Unidad	1			17.730	17.730		
33.12		Llave de paso de 1/2" cromado con campana	Unidad	1			127.500	127.500		
33.13		Llave de paso de 3/4" cromado con campana	Unidad	1			138.300	138.300		
33.14		Llave de paso de 1" cromado con campana	Unidad	1			147.000	147.000		
33.15		Canilla 1/2" cromada para lavatorio	Unidad	1			94.500	94.500		
33.16		Canilla de 3/4" pico manguera	Unidad	1			100.500	100.500		
34	72102304-007	Construccion de desague cloacal - Provisión y Colocación	Unidad	1						
34.1		Caño PVC de 100 mm blanco	Metro lineal	1			45.150	45.150		
34.2		Caño PVC de 50 mm blanco	Metro lineal	1			38.775	38.775		
34.3		Caño PVC de 40 mm blanco	Metro lineal	1			36.300	36.300		
34.4		Codo PVC de 100 mm x 90º	Unidad	1			21.375	21.375		
34.5		Codo PVC de 50 mm x 90º	Unidad	1			15.600	15.600		
34.6		Codo PVC de 40 mm x 90º	Unidad	1			12.075	12.075		
34.7		Ramal Y de 100 x 45º	Unidad	1			22.275	22.275		
34.8		Ramal Y de 50 x 45º	Unidad	1			15.900	15.900		
34.9		Ramal Y de 40 x 45º	Unidad	1			12.225	12.225		
34.10		Tee de 100 x 90º	Unidad	1			21.675	21.675		
34.11		Tee de 50 x 90º	Unidad	1			16.200	16.200		
34.12		Tee de 40 x 90º	Unidad	1			12.675	12.675		
34.13		Anillo de 100mm	Unidad	1			11.625	11.625		
34.14		Anillo de 50mm	Unidad	1			7.950	7.950		

34.15		Rejilla de piso sifonada de 15 x15 cm	Unidad	1			64.875	64.875		
34.16		Desengrasador	Unidad	1			109.500	109.500		
34.17		Cámara séptica 1.5X3X1,20.(ver detalles)	Unidad Medida Global	1			2.775.000	2.775.000		
34.18		Pozo absorbente 2,50x3,00 (ver detalles)	Unidad Medida Global	1			4.425.000	4.425.000		
34.19		Registro de 0,40 x 0,40m con doble tapa	Unidad	1			540.000	540.000		
34.20		Registro de 0.50 x 0.50m con doble tapa	Unidad	1			585.750	585.750		
34.21		Registro de 0.60 x 0.60m con doble tapa	Unidad	1			628.500	628.500		
35	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	1						
35.1		Inodoros con cisterna alta	Unidad	1			663.416	663.416		
35.2		Inodoros con cisterna baja	Unidad	1			812.250	812.250		
35.3		Inodoro con cisterna baja para discapacitados	Unidad	1			981.666	981.666		
35.4		Lavatorio con pedestal y sopapa	Unidad	1			479.750	479.750		
35.5		Lavatorio sin pedestal y sopapa con soporte	Unidad	1			347.541	347.541		
35.6		Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 1 bacha enlosada con sopapa	Unidad	1			1.179.584	1.179.584		
35.7		Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 2 bacha enlosada con sopapa	Unidad	1			1.556.416	1.556.416		
35.8		Lavatorio con mesada de Hormigón azulejos para 3 bachas enlosadas con sopapa	Unidad	1			1.955.416	1.955.416		
35.9		Barra de sujeción para discapacitados (1 barra fija + otra rebatible)	Unidad	1			669.750	669.750		
35.10		Mesada de granito para 3 bachas(0.5 x 1.95)con sopapas	Unidad	1			2.043.688	2.043.688		
35.11		Mesada de granito para 2 bachas (0.5 x 1.2) con sopapas	Unidad	1			1.444.000	1.444.000		
35.12		Mingitorio con griferia	Unidad	1			506.666	506.666		
35.13		Espejo sin marco de 4mm	Metros cuadrados	1			159.916	159.916		
35.14		Perchas	Unidad	1			76.000	76.000		
35.15		Jabonera metálica	Unidad	1			80.750	80.750		
35.16		Portarrollos metálico	Unidad	1			66.500	66.500		
35.17		Pileta de acero inoxidable doble bacha con sopapa	Unidad	1			641.250	641.250		
35.18		Tapa de Inodoro	Unidad	1			68.084	68.084		
36	72101510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad	1						
36.1		Limpieza de artefactos sanitarios con ácido muriatico	Unidad	1			45.000	45.000		
36.2		Limpieza de revestido de azulejos con ácido muriatico	Metros cuadrados	1			10.800	10.800		
37	72131601-013	Limpieza de obra	Metros cuadrados	1			4.846	4846		
							Precio Total	**77.584.094**		

LOTE NRO: 3										
Zona Nordeste, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 350.000.000 Máximo: 700.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No							JL Y CÑIA		Constructora DAVAMY	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total		
1	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	1						
1.1		Limpieza y preparación del terreno.	Metros cuadrados	1			5.233	5.233	4.974	4.974
1.2		Vallado perimetral (protección de obras)	Metros cuadrados	1			63.473	63.473	60.334	60.334
1.3		Cartel de obra (Estructura metálica con chapa nro. 24) 2,00x1,50m con impresión adhesiva.	Unidad	1			1.357.417	1.357.417	1.290.292	1.290.292
1.4		Replanteo y marcación.	Metros cuadrados	1			4.929	4.929	4.686	4.686
1.5		Placa de Inauguración (40cmx30cm) Según PBC.	Unidad	1			1.092.000	1.092.000	1.038.000	1.038.000
1.6		Obrador	Unidad Medida Global	1			1.827.583	1.827.583	1.737.208	1.737.208
2	72103003-001	Servicio de Remocion y Demolicion	Unidad	1						0
2.1		Remoción de instalaciones sanitarias	Unidad	1			143.325	143.325	136.238	136.238
2.2		Remoción de artefactos sanitarios	Unidad	1			30.637	30.637	29.122	29.122
2.3		Remoción de canaletas y bajadas	Metro lineal	1			12.968	12.968	12.326	12.326
2.4		Desmontaje de tejas, tejuelones y/o tejuelitas de techo con recuperación de materiales en planta baja y/o planta alta	Metros cuadrados	1			24.646	24.646	23.427	23.427
2.5		Desmontaje de tejas, tejuelones y/o tejuelitas de techo sin recuperación de materiales en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			20.020	20.020	19.030	19.030
2.6		Desmontaje de maderamen de techo con recuperación de material en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			15.698	15.698	14.921	14.921
2.7		Desmontaje de maderamen de techo sin recuperación de material en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			11.375	11.375	10.813	10.813
2.8		Remoción de techo de chapas.	Metros cuadrados	1			13.498	13.498	12.831	12.831
2.9		Remoción de estructura metálica.	Metros cuadrados	1			11.223	11.223	10.668	10.668
2.10		Demolición de pilares de mampostería	Unidad	1			91.758	91.758	87.221	87.221
2.11		Demolición de pilares de madera	Unidad	1			50.050	50.050	47.575	47.575
2.12		Demolición de mampostería	Metros cuadrados	1			15.091	15.091	14.344	14.344
2.13		Demolición de pilares de H° A°	Metro lineal	1			43.225	43.225	41.088	41.088
2.14		Remoción de revoque	Metros cuadrados	1			12.285	12.285	11.678	11.678
2.15		Remoción de contrapiso	Metros cuadrados	1			11.375	11.375	10.813	10.813
2.16		Remoción de pisos	Metros cuadrados	1			11.375	11.375	10.813	10.813
2.17		Remoción de piso de Hormigon	Metros cuadrados	1			15.698	15.698	14.921	14.921
2.18		Remoción de azulejos	Metros cuadrados	1			11.223	11.223	10.668	10.668
2.19		Remoción de árboles	Unidad	1			768.950	768.950	730.925	730.925
2.20		Retiro de artefactos electricos, tomas, llaves, luces, otros.	Unidad	1			11.223	11.223	10.668	10.668
2.21		Remoción de ductos y cableado electrico	Metro lineal	1			4.929	4.929	4.686	4.686
2.22		Remoción de aberturas (puertas / ventanas)	Unidad	1			80.687	80.687	76.697	76.697
2.23		Poda de árbol incluye traslado de ramas	Unidad	1			367.033	367.033	348.883	348.883
3	72141505-001	Servicio de movimiento de tierras	Unidad	1						0
3.1		Excavación en suelo	Metros cúbicos	1			62.866	62.866	59.757	59.757
3.2		Relleno y compactación	Metros cúbicos	1			63.321	63.321	60.189	60.189
4	72153901-001	Trabajos de apuntalamiento y socalzado	Unidad	1						0
4.1		Calce y apuntalamiento de vigas, viguetas, tirantes u otras estructuras	Metro lineal	1			71.283	71.283	67.758	67.758
5	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad	1						0
5.1		Zapatas de H° A°	Metros cúbicos	1			2.335.667	2.335.667	2.220.167	2.220.167
5.2		Pilares de H° A°	Metros cúbicos	1			2.434.250	2.434.250	2.313.875	2.313.875
5.3		Vigas de H° A°	Metros cúbicos	1			2.464.583	2.464.583	2.342.708	2.342.708
5.4		Losa de H° A°	Metros cúbicos	1			2.449.417	2.449.417	2.328.292	2.328.292
5.5		Escalera de H° A°	Metros cúbicos	1			2.692.083	2.692.083	2.558.958	2.558.958
6	72131601-006	Aislacion	Unidad	1						0
6.1		Aislación Horizontal en u de 0.15 m	Metro lineal	1			24.808	24.808	23.581	23.581
6.2		Aislación Horizontal u de 0.30 m	Metro lineal	1			38.637	38.637	36.726	36.726
6.3		Provisión y colocación de membrana asfáltica 4 mm sobre techo de losas, chapa, tejas, tejuelón	Metros cuadrados	1			30.713	30.713	29.194	29.194
6.4		Provisión y colocación de pintura tipo impacril, reforzado con trama	Metros cuadrados	1			68.629	68.629	65.236	65.236
7	72131601-005	Mamposteria	Unidad	1						0
7.1		De 0.30 m ladrillos prensados	Metros cuadrados	1			161.904	161.904	153.898	153.898
7.2		De 0.15 m ladrillos prensados	Metros cuadrados	1			110.717	110.717	105.242	105.242
7.3		De 0.30 m ambas caras vistas ladrillo de 21 agujeros laminados	Metros cuadrados	1			282.100	282.100	268.150	268.150

7.4		De 0.15 m visto ladrillo de 21 agujeros laminados	Metros cuadrados	1			148.633	148.633	141.283	141.283
7.5		De 0.30 m visto a 1 cara (ladrillo común prensado cara con revoque y ladrillo de 21 agujeros laminado cara vista en Planta Baja y/o Planta Alta	Metros cuadrados	1			261.625	261.625	248.688	248.688
7.6		Muro de elevación con ladrillos huecos, de 0.15	Metros cuadrados	1			100.858	100.858	95.871	95.871
7.7		Envarillado sobre y bajo aberturas 2ø8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	1			20.854	20.854	19.823	19.823
7.8		Refuerzo de varrillas en zeta para reparación de fisuras con varrilla ø 8mm incluye demolición y reposición de revoque	Metro lineal	1			41.860	41.860	39.790	39.790
7.9		Muro de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	1			461.067	461.067	438.267	438.267
8	72131601-015	Pilar	Unidad	1						0
8.1		Pilar de 0.30 x 0.30 m para revocar	Metro lineal	1			178.967	178.967	170.117	170.117
8.2		Pilar de 0.38 x 0.38 m con núcleo de H°A° con varillas de acero, visto	Metro lineal	1			201.717	201.717	191.742	191.742
8.3		Pilar de 0.42 x 0.42 con núcleo de H°A°, con varillas de acero, común visto	Metro lineal	1			214.608	214.608	203.996	203.996
8.4		Capitel de pilares de Hº Aº	Unidad	1			246.458	246.458	234.271	234.271
9	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad	1						0
9.1		Techo de chapa Zinc trapezoidal N° 24 s/ membrana de espuma termoplástica aluminizada una cara de 10mm y estructura metálica con caños metálicos de 100 x 60 x 1.50mm, correas perfil "C" 75X40x15mmx 1.80mm (incluye colocación de cumbrera, bordes laterales y pintura sintética con base antióxido)	Metros cuadrados	1			340.000	340.000	327.979	327.979
9.2		Estrcutura metpalica reticulada 70x15cm con perfiles u 150x40x2,5mm y angulos de 1 1/2"x1/8"	Metro lineal	1			156.217	156.217	148.492	148.492
9.3		Correa perfil C 100x40x15x2mm	Metro lineal	1			38.675	38.675	36.763	36.763
9.4		Chapas zinc trapezoidal N°26	Metros cuadrados	1			67.492	67.492	64.154	64.154
9.5		Reparación de techos con estructura de madera incluye cambio total de tejas	Metros cuadrados	1			130.813	130.813	124.344	124.344
9.6		Reparación de techos con estructura de madera incluye tejas, cambio de tejuelones/tejuelas sólo zonas afectadas	Metros cuadrados	1			125.883	125.883	119.658	119.658
9.7		Reparación de cumbrera metálica en techo existente incluye pintura similar al color de techo existente	Metro lineal	1			73.179	73.179	69.561	69.561
9.8		Cenefa metálica hecho con chapa galv n° 24	Metro lineal	1			96.688	96.688	91.906	91.906
9.9		Cielo raso de PVC 10mm	Metros cuadrados	1			101.617	101.617	96.592	96.592
10	72131601-008	Revoques	Unidad	1						0
10.1		Interior y exterior de muros a 1 capa	Metros cuadrados	1			33.594	33.594	31.933	31.933
10.2		Interios y exterior de muros 1 capa con hidrófugo	Metros cuadrados	1			37.917	37.917	36.042	36.042
10.3		De pilares y vigas	Metro lineal	1			32.988	32.988	31.356	31.356
10.4		Azotada impermeable 1:3, espesor 0.5 cm	Metros cuadrados	1			22.750	22.750	21.625	21.625
10.5		Revoque de cielorraso	Metros cuadrados	1			38.827	38.827	36.907	36.907
11	72131601-008	Revoques en Aberturas	Unidad	1						0
11.1		De revoque 1:3 (cemento, arena) y revoque de mocheta.	Metro lineal	1			25.859	25.859	24.581	24.581
11.2		De moldura lineal en balancines y puertas	Metro lineal	1			32.457	32.457	30.852	30.852
12	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad	1						0
12.1		Contrapiso de hormigón de cascotes 10 cm de espesor.	Metros cuadrados	1			34.656	34.656	32.942	32.942
12.2		Carpeta hidrofuga de cemento de 2 cm (1:3)	Metros cuadrados	1			31.092	31.092	29.554	29.554
12.3		Piso de baldosas calcáreas	Metros cuadrados	1			85.692	85.692	81.454	81.454
12.4		Piso cerámico	Metros cuadrados	1			97.370	97.370	92.555	92.555
12.5		Baldosones de H° (40 x 40 x 3 cm)	Metros cuadrados	1			99.721	99.721	94.789	94.789
12.6		Guarda obra y caminero, alisado de cemento impermeable con contrapiso de 7cm.	Metros cuadrados	1			91.379	91.379	86.861	86.861
13	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Unidad	1						0
13.1		Zócalos de baldosas calcáreas	Metro lineal	1			29.120	29.120	27.680	27.680
13.2		Zócalos cerámicos	Metro lineal	1			31.926	31.926	30.347	30.347
14	72131601-010	Aberturas	Unidad	1						0
14.1		Provisión y colocación de puerta tablero de 0.90 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.281.583	1.281.583	1.218.208	1.218.208
14.2		Provisión y colocación de puerta tablero de 0.80 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.152.667	1.152.667	1.095.667	1.095.667
14.3		Provisión y colocación de puerta tablero 0.70 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.038.917	1.038.917	987.542	987.542
14.4		Provisión y colocación de puerta tablero 1.60 x 2.60 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.660.750	1.660.750	1.578.625	1.578.625
14.5		Provisión y colocación de puerta placa de 0.60 x 1.60 incluye herrajes	Unidad	1			621.833	621.833	591.083	591.083
14.6		Provisión y colocación de puerta placa de 0.70 x 1.60 incluye herrajes	Unidad	1			705.250	705.250	670.375	670.375
14.7		Provisión y colocación de puerta placa de 0.90 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			868.292	868.292	825.354	825.354
14.8		Provisión y colocación de perta placa de 0.80 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			803.833	803.833	764.083	764.083
14.9		Provisión y colocación de perta placa de 0.70 x 2.10 incluye herrajes y cerraduras	Unidad	1			749.992	749.992	712.904	712.904
14.10		Provisión y colocación de contramarco de madera de 3 cm	Metro lineal	1			21.233	21.233	20.183	20.183

14.11		Provisión y colocación de marco de madera de 2" x 6"	Metro lineal	1			66.187	66.187	62.914	62.914
14.12		Provisión y colocación de marco de madera de 2" x 12"	Metro lineal	1			73.179	73.179	69.561	69.561
14.13		Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera	Unidad	1			164.558	164.558	156.421	156.421
14.14		Cambio de cerraduras en puertas de madera	Unidad	1			216.125	216.125	205.438	205.438
14.15		Ventanas de madera vidriadas incluye herrajes herrajes.	Metros cuadrados	1			462.583	462.583	439.708	439.708
14.16		Ventanas de madera vidriadas sin herrajes.	Metros cuadrados	1			413.292	413.292	392.854	392.854
15	72131601-010	Aberturas metálicas / Baranda Metálica	Unidad	1						0
15.1		Ventanas tipo balancin	Metros cuadrados	1			439.075	439.075	417.363	417.363
15.2		Provisión y colocación de puerta metálica de 1.60 x 2.60 incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			2.002.000	2.002.000	1.903.000	1.903.000
15.3		Provisión y colocación de puerta metálica de 1.20 x 2.10 incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.653.167	1.653.167	1.571.417	1.571.417
15.4		Provisión y colocación de puerta metálica de 0.90 x 2.10 incluye marco incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.418.083	1.418.083	1.347.958	1.347.958
15.5		Provisión y colocación de puerta metálica de 0.80 x 2.10 incluye marco incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.334.667	1.334.667	1.268.667	1.268.667
15.6		Provisión y colocación de puerta metálica de 0.70 x 2.10 incluye marco incluye marco de chapa N° 14, baastidor 50x50x2,0 y enchapado con chapa N°20 herrajes y cerraduras	Unidad	1			1.236.083	1.236.083	1.174.958	1.174.958
15.7		Cambio de cerraduras en puertas metálicas	Unidad	1			250.250	250.250	237.875	237.875
15.8		Reparación de puerta metálica	Unidad	1			337.458	337.458	320.771	320.771
15.9		Barandas metalicas de caños 40x40mm y pasamanos de caños rodondos, pintura antioxido y esmalte sintetico - Atura 1,00m	Metro lineal	1			335.183	335.183	318.608	318.608
16	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad	1						0
16.1		De paredes revocadas al látex	Metros cuadrados	1			37.613	37.613	35.753	35.753
16.2		De pilares revocados al látex	Metros cuadrados	1			38.220	38.220	36.330	36.330
16.3		De pilares vistos con silicona	Metros cuadrados	1			32.684	32.684	31.068	31.068
16.4		De abertura de madera al barniz	Metros cuadrados	1			33.518	33.518	31.861	31.861
16.5		De cielorraso al látex	Metros cuadrados	1			37.613	37.613	35.753	35.753
16.6		De aberturas con esmalte sintético	Metros cuadrados	1			37.007	37.007	35.177	35.177
16.7		De ladrillos vistos con antimoho	Metros cuadrados	1			31.471	31.471	29.914	29.914
16.8		De ladrillos vistos con látex cerámico	Metros cuadrados	1			32.988	32.988	31.356	31.356
16.9		De pisos	Metros cuadrados	1			39.206	39.206	37.267	37.267
16.10		De tejuelón y maderamen al barniz, con tratamiento de fungicida	Metros cuadrados	1			39.092	39.092	37.159	37.159
16.11		De tejuela y maderamen con esmalte sintético con tratamiento de fungicida	Metros cuadrados	1			39.092	39.092	37.159	37.159
16.12		De tirantes, vigas de H°A° al látex	Metro lineal	1			13.271	13.271	12.614	12.614
16.13		De canaleta y bajada con esmalte sintético	Metro lineal	1			20.096	20.096	19.102	19.102
17	72102508-003	Revestimiento de azulejos	Unidad	1						0
17.1		Revestido de azulejos 15 x 15	Metros cuadrados	1			89.104	89.104	84.698	84.698
17.2		Revestido de azulejos 20 x 20	Metros cuadrados	1			97.067	97.067	92.267	92.267
17.3		Revestido con ladrillejos	Metros cuadrados	1			69.388	69.388	65.955	65.955
18	72102602-004	Colocacion y provisión de vidrios	Unidad	1						0
18.1		Vidrios dobles 4mm.	Metros cuadrados	1			307.883	307.883	292.658	292.658
18.2		Vidrios 4mm.	Metros cuadrados	1			174.417	174.417	165.792	165.792
18.3		Vidrios 6mm.	Metros cuadrados	1			260.108	260.108	247.246	247.246
18.4		Vidrios tipo cuadrille	Metros cuadrados	1			200.200	200.200	190.300	190.300
19	72131601-9984	Construccion de rampa peatonal	Unidad	1						0
19.1		Pastillones de H°A° según plano	Metros cuadrados	1			117.938	117.938	120.019	120.019
19.2		Cordones de ladrillos	Metro lineal	1			34.000	34.000	34.600	34.600
19.3		Escalera de acceso	Unidad Medida Global	1			973.958	973.958	991.146	991.146
19.4		Rampa de acceso	Unidad Medida Global	1			1.133.333	1.133.333	1.153.333	1.153.333
19.5		Cercado Perimetal (según plano)	Metros cuadrados	1			394.542	394.542	401.504	401.504
19.6		Portón de acceso	Metros cuadrados	1			541.875	541.875	551.438	551.438
20	72102304-005	Construccion de desague pluvial	Unidad	1						0
20.1		Canaleta y bajadas de chapa galv n° 24, desarrollo 55 cm	Metro lineal	1			128.917	128.917	122.542	122.542
21	72101510-005	Construccion de desague pluvial- Rejilla-Provisión y colocación	Unidad	1						0
21.1		Canal trapezoidal de 0.60 m	Metro lineal	1			65.217	65.217	61.992	61.992
21.2		Canal trapezoidal de 0.90 m	Metro lineal	1			84.175	84.175	80.013	80.013
21.3		Canal trapezoidal de 1.20 m	Metro lineal	1			97.067	97.067	92.267	92.267

21.4		Cañería de 100 mm	Metro lineal	1			38.675	38.675	36.763	36.763
21.5		Cañería de 150 mm	Metro lineal	1			61.425	61.425	58.388	58.388
21.6		Registros de 0.30 X 0.30 con rejilla	Unidad	1			413.292	413.292	392.854	392.854
21.7		Registro de 0.40 x 0.40 con rejilla	Unidad	1			468.650	468.650	445.475	445.475
22	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1						0
22.1		Puerta ANDE monofásica	Unidad	1			34.534	34.534	37.339	37.339
22.2		Puerta ANDE trifásica	Unidad	1			46.066	46.066	49.809	49.809
22.3		Caja precintable monofásica	Unidad	1			36.334	36.334	39.286	39.286
22.4		Caja precintable trifásica	Unidad	1			39.334	39.334	42.529	42.529
22.5		Llave Termomagnético Unipolar	Unidad	1			66.466	66.466	71.867	71.867
22.6		Llave Termomagnético Trifásico	Unidad	1			154.666	154.666	167.233	167.233
22.7		Suministro e Instalación de disyuntor diferencial trifásico	Unidad	1			172.134	172.134	186.119	186.119
22.8		Suministro e Instalación de disyuntor diferencial monofásico	Unidad	1			97.400	97.400	105.314	105.314
22.9		Instalación de fotocélula	Unidad	1			83.334	83.334	90.104	90.104
22.10		Lanzamiento de Cable de cobre desnudo 16mm2 para puesta a tierra	Metro lineal	1			33.734	33.734	36.474	36.474
22.11		Jabalina de cobre 3/4" 2mts, 25 micrones, incluye instalación con soldadura	Unidad	1			309.066	309.066	334.178	334.178
23	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Provisión y Colocación	Unidad	1						0
23.1		Cable de 2mm	Metro lineal	1			7.120	7.120	7.699	7.699
23.2		Cable de 4mm	Metro lineal	1			8.906	8.906	9.630	9.630
23.3		Cable de 6mm	Metro lineal	1			11.320	11.320	12.240	12.240
23.4		Cable 2x4mm2	Metro lineal	1			12.134	12.134	13.119	13.119
23.5		Cable 2x6mm2	Metro lineal	1			16.266	16.266	17.588	17.588
23.6		Cable 2x10mm2	Metro lineal	1			27.586	27.586	29.828	29.828
23.7		Cable 4 x 4mm2	Metro lineal	1			21.240	21.240	22.966	22.966
23.8		Cable 4 x 6mm2	Metro lineal	1			29.840	29.840	32.265	32.265
23.9		Cable 4 x 10mm2	Metro lineal	1			43.200	43.200	46.710	46.710
23.10		Cable preensamblado 2x10mm2	Metro lineal	1			19.254	19.254	20.818	20.818
24	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Líneas Embutidas-Provisión y Colocación	Unidad	1						0
24.1		Cable 2 x 2 mm², ducto de 3/4"	Metro lineal	1			14.664	14.664	15.855	15.855
24.2		Cable 2 x 4 mm², ducto de 3/4"	Metro lineal	1			19.934	19.934	21.553	21.553
24.3		Cable 2 x 6 mm², ducto 1"	Metro lineal	1			24.080	24.080	26.037	26.037
24.4		Cable 2 x 10 mm², ducto de 1"	Metro lineal	1			29.506	29.506	31.904	31.904
24.5		Cable 4 x 4 mm² ducto de 1"	Metro lineal	1			28.546	28.546	30.866	30.866
24.6		Cable 4 x 6 mm² ducto de 1"	Metro lineal	1			33.680	33.680	36.417	36.417
24.7		Cable 4 x 10 mm² ducto 1 ½"	Metro lineal	1			47.480	47.480	51.338	51.338
25	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Líneas Subterráneas - Cables NYY-Provisión y Colocación	Unidad	1						0
25.1		Cable 2 x 4 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			28.934	28.934	31.284	31.284
25.2		Cable 2 x 6 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			33.080	33.080	35.768	35.768
25.3		Cable 2 x 10 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			38.506	38.506	41.635	41.635
25.4		Cable 4 x 4 mm² ducto 1" NYY	Metro lineal	1			40.546	40.546	43.841	43.841
25.5		Cable 4 x 6 mm² ducto 1 ½" NYY	Metro lineal	1			45.680	45.680	49.392	49.392
25.6		Cable 4 x 10 mm² ducto 1 ½" NYY	Metro lineal	1			53.480	53.480	57.825	57.825
25.7		Cable 4 x 16 mm² ducto 2" NYY	Metro lineal	1			66.600	66.600	72.011	72.011
26	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Caja para Tablero -Provisión y colocación	Unidad	1						0
26.1		Caja para tablero monofásico para 12 TM y disyuntor	Unidad	1			319.200	319.200	345.135	345.135
26.2		Caja para tablero trifásico para 24 TM y disyuntor	Unidad	1			455.734	455.734	492.762	492.762
26.3		Caja para tablero trifásico para 18 TM y disyuntor	Unidad	1			384.534	384.534	415.777	415.777
27	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Registro Eléctrico	Unidad	1						0
27.1		Registro Eléctrico 40 x 40 x 70 cm	Unidad	1			404.666	404.666	437.546	437.546
27.2		Registro Eléctrico 40 x 40 x 70 cm	Unidad	1			358.440	358.440	387.563	387.563
28	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Bocas-Provisión y colocación	Unidad	1						0
28.1		Boca de iluminación con interruptor	Unidad	1			115.946	115.946	125.367	125.367
28.2		Boca de iluminación con interruptor tipo combinado	Unidad	1			134.134	134.134	145.032	145.032
28.3		Boca tomacorriente con toma	Unidad	1			118.386	118.386	128.005	128.005
28.4		Boca para ventiladores de techo	Unidad	1			160.534	160.534	173.577	173.577
28.5		Boca para circuitos especiales (AA, ducha, calefacción)	Unidad	1			241.200	241.200	260.798	260.798
28.6		Boca para tomacorriente con conductor a tierra	Unidad	1			156.534	156.534	169.252	169.252
29	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Artefactos de Iluminación - Provisión y Colocación	Unidad	1						0

29.1		Suministro e instalación de Artefactos fluorescentes led de 1 x 40 w incluye soporte metálico para sujeción de luminaria	Unidad	1			84.534	84.534	91.402	91.402
29.2		Suministro e instalación de Artefactos fluorescentes led de 2 x 40 w incluye soporte metálico para sujeción de luminaria	Unidad	1			108.934	108.934	117.784	117.784
29.3		Suministro e instalación de Artefactos fluorescentes led de 3 x 40 w incluye soporte metálico para sujeción de luminaria	Unidad	1			132.534	132.534	143.302	143.302
29.4		Suministro e instalación de Lámparas LED 50W-6500K	Unidad	1			162.800	162.800	176.028	176.028
29.5		Suministro e instalación de luminaria tipo AP con lampara de 70W luz fría, incluye soporte metálico para sujeción de luminaria.	Unidad	1			373.000	373.000	403.306	403.306
29.6		Suministro e instalación de luminaria fluorescente led de adosar de 40 W	Unidad	1			102.534	102.534	110.864	110.864
30	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Sustituciones incluye reposición, instalación y colocación	Unidad	1						0
30.1		Zócalos para fluorescentes	Unidad	1			11.666	11.666	12.614	12.614
30.2		Redactancias de 40 W	Unidad	1			38.000	38.000	41.088	41.088
30.3		Lámparas fluorescentes de 40 W	Unidad	1			18.200	18.200	19.679	19.679
30.4		Arrancador	Unidad	1			9.934	9.934	10.741	10.741
30.5		Lámparas incandescentes hasta 100w	Unidad	1			31.760	31.760	34.341	34.341
30.6		Lámparas fluorescentes larga vida hasta 32w	Unidad	1			63.200	63.200	68.335	68.335
30.7		Portalámparas E4	Unidad	1			21.200	21.200	22.923	22.923
30.8		Llave de ventilador metálica con 7 velocidades	Unidad	1			149.866	149.866	162.043	162.043
31	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Desmontajes de Artefactos de Iluminación	Unidad	1						0
31.1		De artefactos Fluorescentes sin recuperación de material.	Unidad	1			10.996	10.996	10.452	10.452
31.2		De artefactos fluorescentes con recuperación de material.	Unidad	1			12.558	12.558	11.894	11.894
32	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas- Desmontaje de Artefactos Eléctricos	Unidad	1						0
32.1		Desmontaje de ventilador de techo sin recuperación de artefáctos	Unidad	1			25.253	25.253	24.004	24.004
32.2		Desmontaje de ventilador de techo con recuperación	Unidad	1			31.395	31.395	29.843	29.843
33	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad	1						0
33.1		Caños PVC de1"	Metro lineal	1			28.200	28.200	30.491	30.491
33.2		Caños PVC de 3/4"	Metro lineal	1			22.800	22.800	24.653	24.653
33.3		Caños PVC de 1/2"	Metro lineal	1			18.200	18.200	19.679	19.679
33.4		Codo PVC de 1/2"	Unidad	1			6.534	6.534	7.064	7.064
33.5		Codo PVC de 3/4"	Unidad	1			9.800	9.800	10.596	10.596
33.6		Codo PVC de 1"	Unidad	1			13.200	13.200	14.273	14.273
33.7		Codo de ¾" a 1/2"	Unidad	1			6.974	6.974	7.540	7.540
33.8		Tee de ¾" a 1/2"	Unidad	1			9.880	9.880	10.683	10.683
33.9		Tee de 1/2"	Unidad	1			9.426	9.426	10.192	10.192
33.10		Tee de 3/4"	Unidad	1			12.560	12.560	13.581	13.581
33.11		Tee de 1"	Unidad	1			15.760	15.760	17.041	17.041
33.12		Llave de paso de 1/2" cromado con campana	Unidad	1			113.334	113.334	122.542	122.542
33.13		Llave de paso de 3/4" cromado con campana	Unidad	1			122.934	122.934	132.922	132.922
33.14		Llave de paso de 1" cromado con campana	Unidad	1			130.666	130.666	141.283	141.283
33.15		Canilla 1/2" cromada para lavatorio	Unidad	1			84.000	84.000	90.825	90.825
33.16		Canilla de 3/4" pico manguera	Unidad	1			89.334	89.334	96.592	96.592
34	72102304-007	Construccion de desague cloacal- Provisión y Colocación	Unidad	1						0
34.1		Caño PVC de 100 mm blanco	Metro lineal	1			40.134	40.134	43.394	43.394
34.2		Caño PVC de 50 mm blanco	Metro lineal	1			34.466	34.466	37.267	37.267
34.3		Caño PVC de 40 mm blanco	Metro lineal	1			32.266	32.266	34.888	34.888
34.4		Codo PVC de 100 mm x 90º	Unidad	1			19.000	19.000	20.544	20.544
34.5		Codo PVC de 50 mm x 90º	Unidad	1			13.866	13.866	14.993	14.993
34.6		Codo PVC de 40 mm x 90º	Unidad	1			10.734	10.734	11.606	11.606
34.7		Ramal Y de 100 x 45º	Unidad	1			19.800	19.800	21.409	21.409
34.8		Ramal Y de 50 x 45º	Unidad	1			14.134	14.134	15.282	15.282
34.9		Ramal Y de 40 x 45º	Unidad	1			10.866	10.866	11.749	11.749
34.10		Tee de 100 x 90º	Unidad	1			19.266	19.266	20.832	20.832
34.11		Tee de 50 x 90º	Unidad	1			14.400	14.400	15.570	15.570
34.12		Tee de 40 x 90º	Unidad	1			11.266	11.266	12.182	12.182
34.13		Anillo de 100mm	Unidad	1			10.334	10.334	11.173	11.173
34.14		Anillo de 50mm	Unidad	1			7.066	7.066	7.641	7.641
34.15		Rejilla de piso sifonada de 15 x15 cm	Unidad	1			57.666	57.666	62.352	62.352