Instituto PARAGUAYO DE TECNOLOGÍA AGRARIA — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

COMITÉ DE EVALUACIÓN

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LA OFICINA CENTRAL DEL IPTA SEDE SAN LORENZO – ID N° 385.123.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					CX CONSTRUCCIONES S.A. (RUC: 80054337-8)		EN OBRAS DE NELSON FEDERICO SEGOVIA AZUCAS (RUC: 933709-1)		EMMANUEL INGENIERIA DE CESAR ANTONIO PRESENTADO (RUC: 4642862-3)		MMN INGENIERIA DE MARCO MENDOZA (RUC: 3202780-0)		VIS S.R.L. (RUC: 80023115-5)		ONE AND COMPANY INFORMATICA Y SERVICIOS S.A. (RUC: 80068757-4)		CONSERMAR DE MARIELA CAROLINA MOLAS SAMUDIO (RUC: 3200078-2)	
Ítem	Código de Catalogo	DESCRIPCION	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
REFACCION Y MANTENIMIENTO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS																		
BLOQUE: OFICINA DE OFICINA AUDITORIA - RENDICION DE CUENTAS - ETC																		
UBICACIÓN: SEDE CENTRAL SAN LORENZO - RUTA II KM 10 1/2																		
1	72131601-002	TRABAJOS PRELIMINARES																
1.1		Desmonte de techo (incluye limpieza de techo)	m2	185	30.597	5.660.445	29.500	5.457.500	35.387	6.546.595	33.350	6.169.750	34.147	6.317.195	44.275	8.190.875	36.481	6.748.985
1.2		Desmonte de canaletas y bajadas	ml	100	9.905	990.500	10.000	1.000.000	11.456	1.145.600	10.800	1.080.000	11.054	1.105.400	14.490	1.449.000	11.810	1.181.000
1.3		Fumigación contra termitas	unidad	1	1.995.500	1.995.500	1.920.000	1.920.000	2.307.872	2.307.872	2.175.000	2.175.000	2.227.029	2.227.029	2.750.000	2.750.000	2.379.250	2.379.250
1.4		Desmonte de cableado exterior y acondicionamiento del mismo dento de electroductos. Ajuste con precintos de electroductos existentes	unidad	1	507.000	507.000	650.000	650.000	586.365	586.365	552.500	552.500	565.825	565.825	713.000	713.000	604.500	604.500
1.5		Poda de árboles circundantes al bloque de oficinas	unidad	10	322.078	3.220.780	400.000	4.000.000	372.496	3.724.960	351.000	3.510.000	359.448	3.594.480	460.000	4.600.000	384.017	3.840.170
2	72101601-001	REPARACION DE TECHO																
2.1		Provisión y colocación de techo de tejas cerámicas, cambio de tejas y tejuelones incluye membrana asfaltica 4mm(30%) y cambio de maderamen deteriorado	m2	185	213.720	39.538.200	225.000	41.625.000	247.175	45.727.375	232.900	43.086.500	238.517	44.125.645	287.500	53.187.500	254.820	47.141.700
2.2		Provisión y colocación de cielorraso similar al existente	m2	30	48.772	1.463.160	70.000	2.100.000	56.407	1.692.210	53.200	1.596.000	54.731	1.641.930	69.000	2.070.000	58.151	1.744.530
3	72102304-002	CANALETAS Y BAJADAS																
3.1		Provisión y colocación de canaletas y bajadas de chapa de zinc	ml	75,4	52.779	3.979.537	77.500	5.843.500	61.041	4.602.491	57.500	4.335.500	58.903	4.441.286	74.750	5.636.150	62.929	4.744.847
4	72131601-005	MAMPOSTERIA/ALBAÑILERIA																
4.1		Tapiado de vanos con ladrillos común	m2	21	188.354	3.955.434	200.000	4.200.000	217.839	4.574.619	205.300	4.311.300	210.208	4.414.368	264.500	5.554.500	224.576	4.716.096
4.2		Reparación y mantenimiento de sanitarios (cisternas nuevas cambio de canillas cromadas, reposición de azulejos deteriorados)	unidad	3	455.322	1.365.966	500.000	1.500.000	526.597	1.579.791	496.200	1.488.600	508.151	1.524.453	667.000	2.001.000	542.884	1.628.652
4.3		Reparación y mantenimiento de kichinette (limpieza de bacha metálica, limpieza de azulejos, reposición de lo necesario, cambio de canillas cromadas)	unidad	1	334.100	334.100	450.000	450.000	386.399	386.399	364.100	364.100	372.864	372.864	471.500	471.500	398.350	398.350
5	72131601-009	PISO/CONTRAPISO																
5.1		Piso de hormigón pobre 0,80 cm de ancho 0,10 de algo (guarda obra)	ml	30	124.280	3.728.400	150.000	4.500.000	143.734	4.312.020	135.400	4.062.000	138.699	4.160.970	179.400	5.382.000	148.180	4.445.400
5.2		Piso alisado de cemento en pasillo entre bloques	m2	17	43.962	747.354	50.000	850.000	50.844	864.348	47.900	814.300	49.063	834.071	64.400	1.094.800	52.417	891.089
5.3		Provisión y carca de piedra triturada 4ta para estacionamiento, incluye nivelación de base con espesos de 10cm de piedra, con cordón de hormigón, con rampa en toda la longitud frontal.	m2	175	37.050	6.483.750	50.000	8.750.000	42.850	7.498.750	40.400	7.070.000	41.349	7.236.075	51.750	9.056.250	44.175	7.730.625
6	72131601-008	REVESTIDOS/REVOQUES																
6.1		Revoques a una capas filtrada c/hidrófugo	m2	25	31.356	783.900	38.500	962.500	36.264	906.600	35.000	875.000	34.994	874.850	46.000	1.150.000	37.386	934.650
7	72102602-004	PROVISION Y COLOCACION DE VIDRIOS EXISTENTES																

7.1		Ventanas de vidrio doble tipo balancín de 1,20 x 1,03 cm (incluye limpieza de todas las ventanas, masillado, siliconado, reposición de vidrios rotos, etc)	unidad	32	36.789	1.177.248	54.000	1.728.000	42.548	1.361.536	40.100	1.283.200	41.058	1.313.856	51.750	1.656.000	43.864	1.403.648
8	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA																
8.1		Pintura de muros al latex sin enduido	m2	576	24.960	14.376.960	36.500	21.024.000	28.867	16.627.392	27.200	15.667.200	27.856	16.045.056	34.500	19.872.000	29.760	17.141.760
8.2		Pintura al esmalte sintético mate de aberturas metálicas	m2	76,8	35.619	2.735.539	52.500	4.032.000	41.195	3.163.776	38.800	2.979.840	39.752	3.052.954	51.750	3.974.400	42.469	3.261.619
8.3		Pintura al esmalte sintético mate de aberturas de maderi	m2	64	34.006	2.176.384	50.000	3.200.000	-39.330	2.517.120	37.100	2.374.400	37.952	2.428.928	49.450	3.164.800	40.546	2.594.944
8.4		Pintura de cielorraso al latex con enduido	m2	170	38.739	6.585.630	57.000	9.690.000	44.804	7.616.680	42.200	7.174.000	43.234	7.349.780	55.200	9.384.000	46.189	7.852.130
8.5		Pintura al latex de ladrillejo de fachadas	m2	115	20.665	2.376.475	25.000	2.875.000	23.899	2.748.385	22.500	2.587.500	23.062	2.652.130	29.900	3.438.500	24.638	2.833.370
9	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA																
9.1		Instalación Eléctrica: revisión de tableros existente con reposición de llaves termomagnéticas, placas, picos de luz y tomas, cableado según requerimiento, cambio de artefactos de iluminación por fluorescentes led con equipo completo	unidad	1	7.493.199	7.493.199	10.000.000	10.000.000	8.666.173	8.666.173	8.165.700	8.165.700	8.362.603	8.362.603	10.925.000	10.925.000	8.934.199	8.934.199
10	72153507-002	LIMPIEZA FINAL																
10.1		Limpieza final con retiro de escombros fuera de la instituci	unidad	1	972.399	972.399	1.000.000	1.000.000	1.124.617	1.124.617	1.060.000	1.060.000	1.085.223	1.085.223	1.380.000	1.380.000	1.159.399	1.159.399
REFACCION Y MANTENIMIENTO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS																		
BLOQUE: PLANTA ALTA (MBOPIKUA)																		
UBICACIÓN: SEDE CENTRAL SAN LORENZO - RUTA II KM 10 1/2																		
11	72131601-002	TRABAJOS PRELIMINARES																
11.1		Demolición de pisos y contrapitos (SSHH)	m2	2,8	11.453	32.068	11.100	31.080	13.246	37.089	12.500	35.000	12.782	35.790	16.100	45.080	13.655	38.234
11.2		Desmonte de piso vinilico	m2	28	11.472	321.216	11.100	310.800	13.268	371.504	12.500	350.000	12.803	358.484	16.100	450.800	13.678	382.984
11.3		Demolición de tejas y tejuelas con recuperación	m2	275	26.649	7.328.475	25.650	7.053.750	30.821	8.475.775	29.100	8.002.500	29.742	8.179.050	39.100	10.752.500	31.774	8.737.850
11.4		Demolición de revoque de mampostería	m2	100	11.856	1.185.600	11.500	1.150.000	13.712	1.371.200	12.900	1.290.000	13.232	1.323.200	16.100	1.610.000	14.136	1.413.600
11.5		Desmonte de artefactos sanitarios	un	2	40.430	80.860	50.000	100.000	46.759	93.518	44.100	88.200	45.121	90.242	57.500	115.000	48.205	96.410
11.6		Demolición de cañería de bajada cloacal de PVC de sanitario planta alta	ml	10	89.700	897.000	100.000	1.000.000	103.742	1.037.420	97.800	978.000	100.108	1.001.080	134.550	1.345.500	106.950	1.069.500
11.7		Desmonte de canaleta y caños de bajada	ml	139,6	9.230	1.288.508	11.000	1.535.600	10.675	1.490.230	10.800	1.507.680	10.301	1.438.020	12.650	1.765.940	11.005	1.536.298
12	72101601-001	REPARACION DE TECHO																
12.1		Techo de tejas españolas y tejuelas prensadas de 1ra A y membrana asfaltica de 4 mm, incluye reposición de maderamen deteriorado y provisión de faltantes. Sellados hermético entre tejas en todo su perimetro con mezcla de cemento fuerte. Pintura de maderamen con fenoina	m2	275	205.920	56.628.000	225.000	61.875.000	238.154	65.492.350	232.900	64.047.500	229.812	63.198.300	287.500	79.062.500	245.520	67.518.000
13	72131601-009	PISO/CONTRAPISO																
13.1		Regularización de piso existente	m2	85	30.159	2.563.515	38.000	3.230.000	34.881	2.964.885	32.900	2.796.500	33.659	2.861.015	42.550	3.616.750	35.959	3.056.515
13.2		Contrapiso de hormigón de cascote en depósito bajo escalera e=10 cm. Incluye relleno en partes asentadas	m2	4,5	48.620	218.790	50.000	225.000	56.231	253.040	53.000	238.500	54.261	244.175	66.700	300.150	57.970	260.865
13.3		Colocación de piso PI5 para baño	m2	7,5	87.620	657.150	115.000	862.500	101.336	760.020	95.500	716.250	97.786	733.395	123.050	922.875	104.470	783.525
13.4		Provisión y colocación de piso vinilico, incluye base y pegamento correspondiente	m2	170	90.740	15.425.800	133.500	22.695.000	104.944	17.840.480	98.900	16.813.000	101.268	17.215.560	132.250	22.482.500	108.190	18.392.300
14	72131601-008	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS																
14.1		Revoque de paredes a 2 capas filtrado con hidrófugo espesor 1,5 cm	m2	100	34.580	3.458.000	44.000	4.400.000	39.993	3.999.300	37.700	3.770.000	38.592	3.859.200	47.150	4.715.000	41.230	4.123.000
14.2		Azulejo tipo piso pared para baño	m2	52	87.360	4.542.720	115.000	5.980.000	101.035	5.253.820	95.200	4.950.400	97.496	5.069.792	125.350	6.518.200	104.160	5.416.320
15	72101607-003	REPARACION DE PARED DE LADRILLO																
15.1		Provisión de pared de 15, con revoque hidrófugo, interior y exterior y pintura al látex incluida. Envarillado a los 2,10 m con 2 varilla 8 Ø en dos hileras	ml	4,5	177.060	796.770	225.000	1.012.500	204.777	921.497	200.000	900.000	197.604	889.218	264.500	1.190.250	211.110	949.995
15.2		Desmonte y provisión de puerta placa con marco en baño (incluye pintura de terminación, herrajes, cerraduras con picaporte, etc)	unidad	1	274.040	274.040	400.000	400.000	316.937	316.937	300.000	300.000	305.835	305.835	402.500	402.500	326.740	326.740
15.3		Abertura de vano en pared de 30, con provisión y colocación de marco de madera más puerta placa (incluye dintel, pintura de terminación, herrajes, cerraduras con picaporte, etc)	unidad	1	551.199	551.199	800.000	800.000	637.483	637.483	600.700	600.700	615.153	615.153	805.000	805.000	657.199	657.199
16	72131601-012	SERVICIO DE PINTURAS																
16.1		De paredes revocadas, int/ext Incluye pilares	m2	645	23.790	15.344.550	23.000	14.835.000	27.514	17.746.530	25.900	16.705.500	26.550	17.124.750	34.500	22.252.500	28.365	18.295.425

16.2		De canaleta y caños de bajada al esmalte sintético previ	ml	139,9	25.740	3.601.026	24.750	3.462.525	29.769	4.164.683	28.100	3.931.190	28.727	4.018.907	36.800	5.148.320	30.690	4.293.531
16.3		De bobedilla de madera al esmalte sintético opaco	m2	142,81	28.599	4.084.223	27.500	3.927.275	33.076	4.723.584	31.200	4.455.672	31.918	4.558.210	40.250	5.748.103	34.099	4.869.678
16.4		Al barniz de maderamen y tejuelas de techo	m2	246	28.860	7.099.560	27.750	6.826.500	33.378	8.210.988	31.500	7.749.000	32.209	7.923.414	40.250	9.901.500	34.410	8.464.860
16.5		De abertura de madera/metal al esmalte sintético	m2	85	33.540	2.850.900	32.250	2.741.250	38.790	3.297.150	36.600	3.111.000	37.432	3.181.720	51.750	4.398.750	39.990	3.399.150
16.6		De escalera de madera y varanda de madera esmalte sintético opcao	m2	25	32.240	806.000	31.000	775.000	37.286	932.150	35.200	880.000	35.980	899.500	48.300	1.207.500	38.440	961.000
16.7		De varandas metálicas al esmalte sintético previo antióxido	ml	7	31.980	223.860	31.000	217.000	36.986	258.902	34.900	244.300	35.691	249.837	47.150	330.050	38.130	266.910
17	72101510-009	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE DESAGUE PLUVIAL																
17.1		Canaleta moldurada en chapa de zinc Nº 24 desarrollo 33	ml	65,35	57.720	3.772.002	85.000	5.554.750	66.755	4.362.439	62.900	4.110.515	64.417	4.209.651	81.650	5.335.828	68.820	4.497.387
17.2		Caño de bajada en chapa de zinc Nº 24	ml	74	57.200	4.232.800	84.000	6.216.000	66.154	4.895.396	62.900	4.654.600	63.836	4.723.864	81.650	6.042.100	68.200	5.046.800
18	72131601-001	COLOCACION DE ARTEFACTOS Y ACCESORIOS EN BAÑO PLANTA ALTA																
18.1		Provisión y colocación de inodoro con cisterna alta con sus correspondientes accesorios de instalación clocal y agua corriente	unidad	1	714.999	714.999	1.000.000	1.000.000	826.924	826.924	780.000	780.000	797.958	797.958	1.081.000	1.081.000	852.499	852.499
18.2		Provisión y colocación de lavatorio con pedestal con sus correspondientes accesorios de instalación cloacal y de agua corriente	unidad	1	338.000	338.000	495.000	495.000	390.910	390.910	368.400	368.400	377.216	377.216	517.500	517.500	403.000	403.000
18.3		Provisión y colocación ed canilla cromada para lavatorio 1/2" pico alto incluye accesorios	unidad	1	88.400	88.400	115.000	115.000	102.238	102.238	96.400	96.400	98.656	98.656	126.500	126.500	105.400	105.400
18.4		Provisión y colocación de llave de paso cromada con campana	unidad	1	105.560	105.560	135.000	135.000	122.084	122.084	115.100	115.100	117.807	117.807	155.250	155.250	125.860	125.860
18.5		Provisión y colocación de portarrollo de losa	unidad	1	51.999	51.999	60.000	60.000	60.139	60.139	56.700	56.700	58.033	58.033	74.750	74.750	61.999	61.999
18.6		Provisión y colocación de media jabonera de losa	unidad	1	39.780	39.780	50.000	50.000	46.007	46.007	51.000	51.000	44.396	44.396	59.800	59.800	47.430	47.430
18.7		Provisión y colocación de perchas simples de losa	unidad	1	33.279	33.279	40.000	40.000	38.489	38.489	36.300	36.300	37.141	37.141	49.450	49.450	39.679	39.679
18.8		Espejo (40x80) cm	unidad	2	96.980	193.960	142.000	284.000	112.161	224.322	105.700	211.400	108.232	216.464	138.000	276.000	115.630	231.260
18.9		Desmonte y provisión de puerta placa con marco en baño (incluye pintura de terminación, herrajes, cerraduras con picaporte, etc)	unidad	1	279.500	279.500	400.000	400.000	323.252	323.252	300.000	300.000	311.929	311.929	402.500	402.500	333.250	333.250
19	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA																
19.1		Boca de luces	unidad	77	94.119	7.247.163	120.000	9.240.000	108.853	8.381.681	102.600	7.900.200	105.040	8.088.080	138.000	10.626.000	112.219	8.640.863
19.2		Artefacto de iluminación tipo plafon adosado al techo con focos de bajo consumo 24 W	unidad	28	136.760	3.829.280	150.000	4.200.000	158.168	4.428.704	149.100	4.174.800	152.627	4.273.556	195.500	5.474.000	163.060	4.565.680
19.3		Artefacto de iluminación tipo flourescente led de 40 Watt externo	unidad	16	147.680	2.362.880	150.000	2.400.000	170.797	2.732.752	161.000	2.576.000	164.814	2.637.024	207.000	3.312.000	176.080	2.817.280
19.4		Revisión de tablero eléctrico existente. Incluye cambio de llaves termomagnéticas, caja de tablero, cableado de acuerdo al requerimiento)	unidad	1	1.104.999	1.104.999	1.500.000	1.500.000	1.277.974	1.277.974	1.204.200	1.204.200	1.233.208	1.233.208	1.552.500	1.552.500	1.317.499	1.317.499
19.5		Tablero con llaves de acuerdo a estudio de cargas eléctricas	unidad	1	1.391.000	1.391.000	2.000.000	2.000.000	1.608.745	1.608.745	1.515.900	1.515.900	1.552.391	1.552.391	2.012.500	2.012.500	1.658.500	1.658.500
19.6		Reflectores a ser colocados en el segundo nivel incluye brazos metálicos para colocación y bocas de luces	unidad	9	250.899	2.258.091	270.000	2.430.000	290.175	2.611.575	280.000	2.520.000	280.010	2.520.090	385.250	3.467.250	299.149	2.692.341
20	72101601-001	REPARACION DE TECHO Y CIELO RASO																
20.1		Desmonte de cielo raso de pvc	m2	2,8	50.439	141.229	60.000	168.000	58.335	163.338	55.000	154.000	56.292	157.618	74.750	209.300	60.139	168.389
20.2		Provisión y colocación de cielo raso de pvc	m2	2,8	66.300	185.640	97.500	273.000	76.679	214.701	95.000	266.000	73.993	207.180	97.750	273.700	79.050	221.340
21	72102602-007	DESMONTAJE/MONTAJE DE MAMPARAS																
21.1		Provisión de puertas de mamparas tipo eucatex con cerradura y todos los accesorios para su colocación (0,80x2,1)	Un	4	194.739	778.956	285.000	1.140.000	225.224	900.896	212.300	849.200	217.334	869.336	287.500	1.150.000	232.189	928.756
21.2		Provisión de mamparas tipo eucatex con todos sus accesorios para su colocación. Incluye desmonte de mamparas existentes.	m2	30	194.480	5.834.400	250.000	7.500.000	224.923	6.747.690	212.300	6.369.000	217.044	6.511.320	287.500	8.625.000	231.880	6.956.400
22	72153507-002	LIMPIEZA FINAL																
22.1		Limpieza final con retiro de escombros fuera de la institución	Global	1	984.652	984.652	1.000.000	1.000.000	1.138.788	1.138.788	1.060.000	1.060.000	1.098.897	1.098.897	1.380.000	1.380.000	1.174.008	1.174.008
REFACCION Y MANTENIMIENTO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS																		
BLOQUE: BLOQUE DE LA DIRECCION NACIONAL - SANITARIOS																		
UBICACIÓN: SEDE CENTRAL SAN LORENZO - RUTA II KM 10 1/2																		
23	72131601-002	TRABAJOS PRELIMINARES																
23.1		Demolición de pisos y contrapisos	m2	94	9.698	911.612	10.000	940.000	11.216	1.054.304	12.500	1.175.000	10.823	1.017.362	13.800	1.297.200	11.563	1.086.922
23.2		Desmonte de azulejos	m2	102,17	24.362	2.489.066	23.500	2.400.995	28.175	2.878.640	26.600	2.717.722	27.188	2.777.798	35.000	3.575.950	29.047	2.967.732

23.3		Desmonte de artefactos sanitarios	m2	17	33.098	562.666	32.000	544.000	38.279	650.743	44.100	749.700	36.938	627.946	47.150	801.550	39.463	670.871
24	72131601-009	PISO/CONTRAPISO																
24.1		Contrapiso de hormigón de cascote en depósito bajo escalera e=10 cm. Incluye relleno en partes asentadas	m2	37	38.480	1.423.760	37.000	1.369.000	44.503	1.646.611	53.000	1.961.000	42.944	1.588.928	55.200	2.042.400	45.880	1.697.560
24.2		Provisión y colocación de piso calcáreo rojo	m2	94	69.549	6.537.606	90.000	8.460.000	80.437	7.561.078	75.800	7.125.200	77.619	7.296.186	100.000	9.400.000	82.924	7.794.856
25	72131601-008	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS																
25.1		Revoque de paredes a 2 capas filtrado con hidrófugo espesor 1,5 cm	m2	102,17	27.300	2.789.241	35.000	3.575.950	31.574	3.225.916	37.700	3.851.809	30.468	3.112.916	39.100	3.994.847	32.550	3.325.634
25.2		Revoque de base para azulejo y azulejo tipo piso pared para baños, altura 2,10	m2	102,17	71.240	7.278.591	100.000	10.217.000	82.391	8.417.888	77.700	7.938.609	79.505	8.123.026	102.925	10.515.847	84.900	8.674.233
25.3		Provisión y colocación de cielo raso tipo PVC	m2	37	121.550	4.497.350	125.000	4.625.000	140.577	5.201.349	95.000	3.515.000	135.653	5.019.161	177.100	6.552.700	144.925	5.362.225
26	72131601-012	SERVICIO DE PINTURAS																
26.1		De abertura de madera/metal al esmalte sintético	m2	60	33.150	1.989.000	32.000	1.920.000	38.339	2.300.340	36.600	2.196.000	36.996	2.219.760	47.150	2.829.000	39.525	2.371.500
26.2		De canaleta y caños de bajada al esmalte sintético previo antioxido	ml	80	19.370	1.549.600	19.000	1.520.000	22.402	1.792.160	28.100	2.248.000	21.617	1.729.360	27.600	2.208.000	23.095	1.847.600
26.3		De paredes revocadas, int/ext al latex	m2	250	17.679	4.419.750	17.000	4.250.000	20.447	5.111.750	25.900	6.475.000	19.731	4.932.750	25.300	6.325.000	21.079	5.269.750
27	72101510-003	ACION SANITARIA. PROVISION Y COLOCACION DE ARTEFACTOS																
27.1		Provisión y colocación de inodoros con cisterna alta con sus correspondientes accesorios de instalación sanitaria y desague cloacal con revisión y reposición de cañerias y accesorios dañados y/o deteriorados	unidad	7	417.560	2.922.920	500.000	3.500.000	482.924	3.380.468	780.000	5.460.000	466.007	3.262.049	609.500	4.266.500	497.860	3.485.020
27.2		Provisión y colocación de migitorios con sus correspondientes accesorios de instalación sanitaria y desague cloacal con revisión y reposición de cañerias y accesorios dañados y/o deteriorados	unidad	2	266.240	532.480	350.000	700.000	307.916	615.832	340.000	680.000	297.130	594.260	391.000	782.000	317.440	634.880
27.3		Provisión y colocación de lavatorio con pedestal con sus correspondientes accesorios de instalación sanitaria y desague cloacal con revisión y reposición de cañerias y accesorios dañados y/o deteriorados	unidad	7	299.000	2.093.000	400.000	2.800.000	345.805	2.420.635	368.400	2.578.800	333.691	2.335.837	437.000	3.059.000	356.500	2.495.500
27.4		Provisión y colocación de canilla cromada para lavatorio 1/2" pico alto incluye accesorios	unidad	7	81.900	573.300	120.000	840.000	94.721	663.047	96.400	674.800	91.403	639.821	115.000	805.000	97.650	683.550
27.5		Provisión y colocación de llave de paso cromada con campana	unidad	4	87.099	348.396	120.000	480.000	100.734	402.936	115.100	460.400	97.205	388.820	126.500	506.000	103.849	415.396
27.6		Ajustes en puerta de baño (marco existente, incluye pintura de terminación, herrajes y cerraduras con picaporte, etc)	unidad	11	241.800	2.659.800	300.000	3.300.000	279.651	3.076.161	270.000	2.970.000	269.855	2.968.405	347.300	3.820.300	288.300	3.171.300
27.7		Provisión y colocación de portarrollo de losa	unidad	7	43.419	303.933	50.000	350.000	50.216	351.512	56.700	396.900	48.457	339.199	63.250	442.750	51.769	362.383
27.8		Provisión y colocación de media jabonera de losa	unidad	8	35.619	284.952	45.000	360.000	41.195	329.560	51.000	408.000	39.752	318.016	51.750	414.000	42.469	339.752
27.9		Provisión y colocación de perchas simples de losa	unidad	4	29.379	117.516	30.000	120.000	33.978	135.912	36.300	145.200	32.788	131.152	42.550	170.200	35.029	140.116
27.10		Espejo (40x80) cm	unidad	7	81.249	568.743	119.500	836.500	93.968	657.776	105.700	739.900	90.677	634.739	115.000	805.000	96.874	678.118
27.11		Provisión y colocación de ducha eléctrica con su correspondiente instalación	unidad	1	167.049	167.049	200.000	200.000	193.199	193.199	220.000	220.000	186.432	186.432	243.800	243.800	199.174	199.174
28	72101510-003	E DESAGUE CLOACAL CON PROVISION Y COLOCACION DE ARTEFACTOS																
28.1		Caño de 100 mm para desague cloacal previa demoliciór	ml	18	43.680	786.240	55.000	990.000	50.518	909.324	50.000	900.000	48.748	877.464	63.250	1.138.500	52.080	937.440
28.2		Desague cloacal completo para inodoros con desmonte	unidad	7	240.240	1.681.680	300.000	2.100.000	277.847	1.944.929	270.000	1.890.000	268.114	1.876.798	345.000	2.415.000	286.440	2.005.080
28.3		Desague cloacal completo para lavatorios con desmonte	ml	7	194.220	1.359.540	250.000	1.750.000	224.623	1.572.361	250.000	1.750.000	216.755	1.517.285	281.750	1.972.250	231.570	1.620.990
28.4		Desague cloacal completo para ducha con desmonte pre	ml	1	241.280	241.280	300.000	300.000	279.049	279.049	300.000	300.000	269.274	269.274	345.000	345.000	287.680	287.680
28.5		Limpieza y puesta en funcionamiento de cámara séptica	unidad	1	865.280	865.280	1.000.000	1.000.000	1.000.729	1.000.729	1.200.000	1.200.000	965.674	965.674	1.265.000	1.265.000	1.031.680	1.031.680
28.6		Limpieza y puesta en funcionamiento de pozo absorvente	unidad	1	508.299	508.299	650.000	650.000	587.868	587.868	700.000	700.000	567.275	567.275	736.000	736.000	606.049	606.049
28.7		Rejilla sifonada de piso con tapa metálica	unidad	4	151.970	607.880	200.000	800.000	175.759	703.036	170.000	680.000	169.602	678.408	219.650	878.600	181.195	724.780
29	72131601-001	ACION ELECTRICA (PROVISION Y COLOCACION DE ACCESORIOS)																
29.1		Boca de luces (con revisión de la instalación existente)	unidad	10	83.199	831.990	120.000	1.200.000	96.223	962.230	102.600	1.026.000	92.853	928.530	115.000	1.150.000	99.199	991.990
29.2		Tablero con llaves de acuerdo a estudio de cargas eléctricas	unidad	1	1.306.500	1.306.500	1.650.000	1.650.000	1.511.018	1.511.018	1.515.900	1.515.900	1.458.088	1.458.088	1.897.500	1.897.500	1.557.750	1.557.750
29.3		Artefacto de iluminación tipo plafon adosado al techo con focos de bajo consumo 24 W	unidad	15	104.259	1.563.885	130.000	1.950.000	120.580	1.808.700	149.100	2.236.500	116.356	1.745.340	149.500	2.242.500	124.309	1.864.635
30	72101601-001	REPARACION DE TECHO																

30.1		Techo de chapa trapezoidal sobre estructura de caños metálicos reticulados para galería del bloque transporte, ancho 1 cm y a lo largo del bloque	m2	47	136.110	6.397.170	170.000	7.990.000	157.416	7.398.552	190.000	8.930.000	151.902	7.139.394	195.000	9.165.000	162.285	7.627.395
30.2		Piso de hormigón pobre de un metro de ancho incluye cordón de mampostería a lo largo del bloque	m2	47	103.479	4.863.513	130.000	6.110.000	119.678	5.624.866	140.000	6.580.000	115.486	5.427.842	149.000	7.003.000	123.379	5.798.813
31	72153507-002	LIMPIEZA FINAL																
31.1		Limpieza final y retiro de escombros	Global	1	350.000	350.000	300.000	300.000	299.798	299.798	1.060.000	1.060.000	289.296	289.296	368.000	368.000	309.070	309.070
TOTAL OFERTA Gs. (IVA INCLUIDO)						345.259.847		409.102.475		399.201.529		390.068.437		385.227.222		489.824.864		411.543.846

Ing. María Beatriz Villalba
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Abg. Cynthia de Jesús Miranda Benítez
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Abg. Nadia Naime Noguéz Chamas
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

Sr. Pedro Alcides López Vera
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas