

**Misión:** Somos la institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

1.1 LOTE 1 DEPARTAMENTOS: GUAIRÁ, CAAGUAZÚ, ITAPÚA, ALTO PARANÁ, CANINDEYÚ Contrato Abierto: Por Monto Abastecimiento Simultaneo: No <b>Monto Mínimo: 7.626.048.261</b> <b>Monto Máximo: 8.388.653.088</b>								DIAZ MARTINEZ CONSTRUCTORA de Ricardo Diaz Martinez - R.U.C. 310695-0		ECOSERVICE GROUP S.A. - R.U.C. 80058998-0		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Boveda - R.U.C. 3030461-0		TAPYTA S.R.L. - R.U.C. 80063383-0	
Nro. de Ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos - Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Estimado	TOPE +10%	TOPE -20%	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.
1	72131601-002	Preparacion de la Obra a-Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	1	8.115	8.927	7.141	8.872	9,33	8.100	-0,18	13.400	65,13	8.927	10,01
		<b>En catálogo:</b> Preparación de obra													
2	72131601-9974	Preparacion de la Obra b-Replanteo	Metros cuadrados	1	7.005	7.706	6.164	12.027	71,69	7.000	-0,07	6.700	-4,35	7.706	10,01
		<b>En catálogo:</b> Replanteo y marcación													
3	72131601-003	Excavacion y Carga de Cimiento c/ P.B.C (0,40x0,60)	Metros Cúbicos	1	537.073	590.780	472.624	1.102.701	105,32	535.000	-0,39	661.000	23,07	590.780	10,00
		<b>En catálogo:</b> Cimiento													
4	72131601-004	Estructura de H"A° a-Encadenado H"A° superior de ( 13 x 30)	Metros Cúbicos	1	3.214.585	3.536.044	2.828.835	2.491.727	-22,49	3.020.000	-6,05	5.016.000	56,04	3.536.044	10,00
		<b>En catálogo:</b> Colocacion de hormigon armado													
5	72101703-003	Muros de nivelacion a- De 0,30 cm. (33,5ml x 0,34 )	Metros cuadrados	1	214.325	235.758	188.606	311.583	45,38	210.000	-2,02	231.100	7,83	235.758	10,00
		<b>En catálogo:</b> Construcción de muralla o muro													
6	72102905-001	Muros de nivelacion Relleno y Compactacion (h=15cm)	Metros Cúbicos	1	151.290	166.419	133.135	124.216	-17,90	150.000	-0,85	167.600	10,78	166.419	10,00
		<b>En catálogo:</b> Relleno y compactacion de terreno													
7	72131601-006	Aislacion Asfaltica De Muros a-0,15 Horizontal	Metros cuadrados	1	72.119	79.331	63.465	68.905	-4,46	70.000	-2,94	34.200	-52,58	79.331	10,00
		<b>En catálogo:</b> Aislacion													
8	72101703-003	Muros de Elevacion a- De 0,15 a revocar	Metros cuadrados	1	119.550	131.505	105.204	189.295	58,34	118.600	-0,79	129.900	8,66	131.505	10,00
		<b>En catálogo:</b> Construcción de muralla o muro													
9	72101703-003	Muros de Elevacion b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	1	162.060	178.266	142.613	229.083	41,36	135.000	-16,70	185.700	14,59	178.266	10,00
		<b>En catálogo:</b> Construcción de muralla o muro													
10	72131601-007	Techo: a- Chapas Termoacusticas con alma de poliuretano expandido e=4cm s/estructura metalica	Metros cuadrados	1	374.341	411.775	329.420	697.925	86,44	371.300	-0,81	400.600	7,01	411.775	10,00
		<b>En catálogo:</b> Construcion/Colocacion de techo/tinglado													

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos la institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

11	72131601-008	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	1	40.329	44.362	35.490	73.643	82,61	40.000	-0,82	56.200	39,35	44.362	10,00
		En catálogo: Revoques													
12	72131601-008	Revoques b- Moldura lineal en torno a vanos de balancines	Metro Lineal	1	48.166	52.983	42.386	59.091	22,68	39.000	-19,03	33.300	-30,86	52.983	10,00
		En catálogo: Revoques													
13	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	1	45.332	49.865	39.892	80.699	78,02	43.200	-4,70	45.000	-0,73	49.865	10,00
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos													
14	72131601-009	Piso mosaico granit.base gris pulido 30x30cm.(Rampa:tratam.antidesliz.)	Metros cuadrados	1	180.699	198.769	159.015	292.691	61,98	172.000	-4,81	232.900	28,89	198.769	10,00
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos													
15	72131601-010	Aberturas Metalicas 1- Con marco de 0,15 y Puerta 0,90 x 2,10 tablero.	Unidad	1	1.623.750	1.786.125	1.428.900	2.683.996	65,30	1.315.000	-19,01	1.201.800	-25,99	1.786.125	10,00
		En catálogo: Aberturas													
16	72131601-010	Aberturas Metalicas 2- Con marco de 0,15 (parantes); puerta0,60 x 1,60 (1 hoja vaiven enchapada)	Unidad	1	765.450	841.995	673.596	1.664.520	117,46	715.000	-6,59	1.268.600	65,73	841.995	10,00
		En catálogo: Aberturas													
17	72131601-010	Aberturas Metalicas 3- Con marco de 0,15 (parantes); puerta 1,20 x 1,60 (2 hoja vaiven enchapada)	Unidad	1	1.806.000	1.986.600	1.589.280	2.693.753	49,16	1.598.000	-11,52	1.468.800	-18,67	1.986.600	10,00
		En catálogo: Aberturas													
18	72131601-010	Aberturas Metalicas a-Ventanas balancin	Unidad	1	585.666	644.233	515.386	819.838	39,98	465.000	-20,60	346.300	-40,87	644.233	10,00
		En catálogo: Aberturas													
19	72131601-008	Alfeizar de ventana a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena )	Unidad	1	24.105	26.516	21.212	50.787	110,69	24.000	-0,44	33.300	38,15	26.516	10,00
		En catálogo: Revoques													
20	72131601-012	Pintura a- De paredes a la cal- Base para Latex ( 2 manos y lijado )	Unidad	1	17.630	19.393	15.514	8.872	-49,68	18.000	2,10	20.100	14,01	19.393	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura													
21	72131601-012	Pintura b- De paredes revocadas, al latex	Metros cuadrados	1	28.021	30.823	24.658	21.294	-24,01	30.000	7,06	20.100	-28,27	30.823	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura													
22	72131601-012	Pintura c- De aberturas de madera con barniz sintetico	Metros cuadrados	1	37.581	41.339	33.071	35.491	-5,56	35.000	-6,87	37.400	-0,48	41.339	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura													
23	72131601-012	Pintura d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	1	32.250	35.475	28.380	35.491	10,05	30.000	-6,98	37.400	15,97	35.475	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura													

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos la institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

24	72131601-012	Pintura e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro ( previa limpieza c/ácido muriático)	Metros cuadrados	1	25.110	27.621	22.097	35.491	41,34	25.000	-0,44	26.800	6,73	27.621	10,00
		<b>En catálogo:</b> Servicio de pintura													
25	72131601-012	Pintura f- De vigas, tirantes, guarda bordes en caños rectang.de hierro (antiox. gris oscuro grafitado)	Metros cuadrados	1	30.594	33.653	26.923	35.491	16,01	29.000	-5,21	20.100	-34,30	33.653	10,00
		<b>En catálogo:</b> Servicio de pintura													
26	72131601-012	Pintura g- De canaletas y caños de bajada con pintura sintetica	Metro Lineal	1	35.240	38.764	31.011	31.941	-9,36	35.000	-0,68	26.800	-23,95	38.764	10,00
		<b>En catálogo:</b> Servicio de pintura													
27	72102508-003	Revestimientos : a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	Metros cuadrados	1	101.312	111.443	89.155	181.169	78,82	98.000	-3,27	109.100	7,69	111.443	10,00
		<b>En catálogo:</b> Revestimiento de azulejos													
28	72102602-004	Revestimientos : Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	1	308.400	339.240	271.392	177.454	-42,46	295.000	-4,35	534.200	73,22	339.240	10,00
		<b>En catálogo:</b> Colocacion de vidrios													
29	72101510-005	Desague Pluvial a- Canaleta y cano de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro Lineal	1	112.725	123.998	99.198	159.709	41,68	110.000	-2,42	187.000	65,89	123.998	10,00
		<b>En catálogo:</b> Construcción de desague pluvial													
30	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	1	107.438	118.182	94.545	142.219	32,37	105.000	-2,27	78.400	-27,03	118.182	10,00
		<b>En catálogo:</b> Colocacion de pisos - contrapisos													
31	72102201-003	Instalacion electrica Instalacion del tablero TS de 3 AG.	Unidad	1	159.045	174.950	139.960	1.330.907	736,81	155.000	-2,54	333.900	109,94	174.950	10,00
		<b>En catálogo:</b> Instalacion de artefactos de energia electrica													
32	72102201-003	Instalacion electrica Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	1	124.977	137.475	109.980	195.200	56,19	123.000	-1,58	150.900	20,74	137.475	10,00
		<b>En catálogo:</b> Instalacion de artefactos de energia electrica													
33	72102201-003	Artefactos electricos Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Unidad	1	173.025	190.328	152.262	195.200	12,82	165.000	-4,64	187.000	8,08	190.328	10,00
		<b>En catálogo:</b> Instalacion de artefactos de energia electrica													
34	72102201-003	Artefactos electricos Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	194.400	213.840	171.072	443.635	128,21	170.000	-12,55	600.900	209,10	213.840	10,00
		<b>En catálogo:</b> Instalacion de artefactos de energia electrica													
35	72131601-011	Instalación sanitaria : a- Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitarios completo	Unidad Medida Global	1	20.467.500	22.514.250	18.011.400	16.301.783	-20,35	17.125.000	-16,33	19.554.900	-4,46	22.514.250	10,00
		<b>En catálogo:</b> Instalaciones sanitarias													
36	72131601-011	Instalación sanitaria : b- Camara septica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye caneria externa y registros segun plano general	Unidad Medida Global	1	14.689.500	16.158.450	12.926.760	6.198.904	-57,80	11.923.000	-18,83	11.706.700	-20,31	16.158.450	10,00
		<b>En catálogo:</b> Instalaciones sanitarias													

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos la institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

37	72131601-011	Instalación sanitaria : c- Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	9.367.500	10.304.250	8.243.400	5.703.593	-39,11	7.315.000	-21,91	8.412.300	-10,20	10.304.250	10,00
		En catálogo: Instalaciones sanitarias													
38	72102602-010	Barra de asiento (wc) acero inoxidable rebatible	Unidad	1	971.400	1.068.540	854.832	1.407.212	44,86	930.000	-4,26	841.300	-13,39	1.068.540	10,00
		En catálogo: Colocacion de pasamano													
39	72102602-010	Pasamanos de rampas cano negro segun diseno	Unidad	1	610.200	671.220	536.976	798.544	30,87	580.000	-4,95	320.500	-47,48	671.220	10,00
		En catálogo: Colocacion de pasamano													
40	72153507-001	Limpieza final	Metros cuadrados	1	48.900	53.790	43.032	70.981	45,16	44.000	-10,02	53.500	9,41	53.790	10,00
		En catálogo: Servicio de limpieza general de la construccion													
								<b>47.165.933</b>		<b>48.376.200</b>		<b>54.791.700</b>		<b>63.384.983</b>	

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

<b>Misión:</b> Como una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa p 2.1 LOTE 2 DEPARTAMENTOS: SAN PEDRO, CANINDEYU Contrato Abierto: Por Monto Abastecimiento Simultaneo: No Monto Mínimo: 7.568.768.281 Monto Máximo: 8.325.645.109								DIAZ MARTINEZ CONSTRUCTORA de Ricardo Diaz Martinez - R.U.C. 310695-0		ECOSERVICE GROUP S.A. - R.U.C. 80058998-0		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Boveda - R.U.C. 3030461-0		TAPYTA S.R.L. - R.U.C. 80063383-0		MW INGENIERÍA - R.U.C. 80086183-3		COIN de Carlos Alberto Perales Ortellado - R.U.C. 2347092-5	
Nro. de ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos - Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Estimado	TOPE +10%	TOPE -20%	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.
1	72131601-002	Preparacion de la Obra a-Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	1	8.115	8.927	7.141	8.781	8,21	8.100	-0,18	13.400	65,13	8.927	10,01	8.115	0,00	8.000	-1,42
		En catálogo: Preparacion de obra																	
2	72131601-9974	Preparacion de la Obra b-Replanteo	Metros cuadrados	1	7.005	7.706	6.164	11.904	69,94	7.000	-0,07	6.700	-4,35	7.706	10,01	7.450	6,35	7.000	-0,07
		En catálogo: Replanteo y marcación																	
3	72131601-003	Excavacion y Carga de Cimiento c/ P.B.C (0,40x0,60)	Metros Cúbicos	1	537.073	590.780	472.624	1.141.987	112,63	535.000	-0,39	661.000	23,07	590.780	10,00	680.000	26,61	583.000	8,55
		En catálogo: Cimiento																	
4	72131601-004	Estructura de H"A" a-Encadenado H"A" superior de ( 13 x 30)	Metros Cúbicos	1	3.214.585	3.536.044	2.828.835	2.517.181	-21,69	3.020.000	-6,05	5.016.000	56,04	3.536.044	10,00	2.619.000	-18,53	3.500.000	8,88
		En catálogo: Colocacion de hormigon armado																	
5	72101703-003	Muros de nivelacion a- De 0,30 cm. (33,5ml x 0,34 )	Metros cuadrados	1	214.325	235.758	188.606	308.391	43,89	210.000	-2,02	231.100	7,83	235.758	10,00	234.000	9,18	235.000	9,65
		En catálogo: Construcción de muralla o muro																	
6	72102905-001	Muros de nivelacion Relleno y Compactacion (h=15cm)	Metros Cúbicos	1	151.290	166.419	133.135	122.943	-18,74	150.000	-0,85	167.600	10,78	166.419	10,00	151.020	-0,18	165.000	9,06
		En catálogo: Relleno y compactacion de terreno																	
7	72131601-006	Aislacion Asfaltica De Muros a-0,15 Horizontal	Metros cuadrados	1	72.119	79.331	63.465	68.199	-5,44	70.000	-2,94	34.200	-52,58	79.331	10,00	62.000	-14,03	78.000	8,15
		En catálogo: Aislacion																	
8	72101703-003	Muros de Elevacion a- De 0,15 a revocar	Metros cuadrados	1	119.550	131.505	105.204	187.356	56,72	118.600	-0,79	129.900	8,66	131.505	10,00	127.000	6,23	170.000	42,20
		En catálogo: Construcción de muralla o muro																	
9	72101703-003	Muros de Elevacion b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	1	162.060	178.266	142.613	226.736	39,91	135.000	-16,70	185.700	14,59	178.266	10,00	180.000	11,07	220.000	35,75
		En catálogo: Construcción de muralla o muro																	
10	72131601-007	Techo: a- Chapas Termoacusticas con alma de poliuretano expandido e=4cm s/estructura metalica	Metros cuadrados	1	374.341	411.775	329.420	690.774	84,53	371.300	-0,81	400.600	7,01	411.775	10,00	455.000	21,55	550.000	46,92
		En catálogo: Construcion/Colocacion de techo/tinglado																	
11	72131601-008	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	1	40.329	44.362	35.490	72.889	80,74	40.000	-0,82	56.200	39,35	44.362	10,00	48.000	19,02	55.000	36,38
		En catálogo: Revoques																	
12	72131601-008	Revoques b- Moldura lineal en torno a vanos de balancines	Metro Lineal	1	48.166	52.983	42.386	58.485	21,42	39.000	-19,03	33.300	-30,86	52.983	10,00	52.500	9,00	48.166	0,00
		En catálogo: Revoques																	
13	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	1	45.332	49.865	39.892	79.872	76,19	43.200	-4,70	45.000	-0,73	49.865	10,00	52.000	14,71	45.332	0,00
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos																	

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

14	72131601-009	Piso mosaico granit.base gris pulido 30x30cm.(Rampa:tratam.antidesliz.)	Metros cuadrados	1	180.699	198.769	159.015	299.932	65,98	172.000	-4,81	232.900	28,89	198.769	10,00	220.000	21,75	237.000	31,16
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos																	
15	72131601-010	Aberturas Metalicas 1- Con marco de 0,15 y Puerta 0,90 x 2,10 tablero.	Unidad	1	1.623.750	1.786.125	1.428.900	2.656.496	63,60	1.315.000	-19,01	1.201.800	-25,99	1.786.125	10,00	1.500.000	-7,62	1.623.750	0,00
		En catálogo: Aberturas																	
16	72131601-010	Aberturas Metalicas 2- Con marco de 0,15 (parantes); puerta0,60 x 1,60 (1 hoja vaiven enchapada)	Unidad	1	765.450	841.995	673.596	1.647.465	115,23	715.000	-6,59	1.268.600	65,73	841.995	10,00	800.000	4,51	765.450	0,00
		En catálogo: Aberturas																	
17	72131601-010	Aberturas Metalicas 3- Con marco de 0,15 (parantes); puerta 1,20 x 1,60 (2 hoja vaiven enchapada)	Unidad	1	1.806.000	1.986.600	1.589.280	2.666.153	47,63	1.598.000	-11,52	1.468.800	-18,67	1.986.600	10,00	1.500.000	-16,94	1.445.000	-19,99
		En catálogo: Aberturas																	
18	72131601-010	Aberturas Metalicas a-Ventanas balancin	Unidad	1	585.666	644.233	515.386	811.438	38,55	465.000	-20,60	346.300	-40,87	644.233	10,00	490.000	-16,33	585.666	0,00
		En catálogo: Aberturas																	
19	72131601-008	Alfeizar de ventana a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena )	Unidad	1	24.105	26.516	21.212	50.267	108,53	24.000	-0,44	33.300	38,15	26.516	10,00	26.000	7,86	24.105	0,00
		En catálogo: Revoques																	
20	72131601-012	Pintura a- De paredes a la cal- Base para Latex ( 2 manos y lijado )	Unidad	1	17.630	19.393	15.514	8.781	-50,19	18.000	2,10	20.100	14,01	19.393	10,00	20.000	13,44	17.630	0,00
		En catálogo: Servicio de pintura																	
21	72131601-012	Pintura b- De paredes revocadas, al latex	Metros cuadrados	1	28.021	30.823	24.658	21.076	-24,78	30.000	7,06	20.100	-28,27	30.823	10,00	32.500	15,98	40.000	42,75
		En catálogo: Servicio de pintura																	
22	72131601-012	Pintura c- De aberturas de madera con barniz sintetico	Metros cuadrados	1	37.581	41.339	33.071	35.128	-6,53	35.000	-6,87	37.400	-0,48	41.339	10,00	33.000	-12,19	37.581	0,00
		En catálogo: Servicio de pintura																	
23	72131601-012	Pintura d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	1	32.250	35.475	28.380	35.128	8,92	30.000	-6,98	37.400	15,97	35.475	10,00	40.000	24,03	32.250	0,00
		En catálogo: Servicio de pintura																	
24	72131601-012	Pintura e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro ( previa limpieza c/ácido muriático)	Metros cuadrados	1	25.110	27.621	22.097	35.128	39,90	25.000	-0,44	26.800	6,73	27.621	10,00	27.500	9,52	27.600	9,92
		En catálogo: Servicio de pintura																	
25	72131601-012	Pintura f- De vigas, tirantes, guarda bordes en caños rectang.de hierro (antiox. gris oscuro grafitado)	Metros cuadrados	1	30.594	33.653	26.923	35.128	14,82	29.000	-5,21	20.100	-34,30	33.653	10,00	30.000	-1,94	33.500	9,50
		En catálogo: Servicio de pintura																	
26	72131601-012	Pintura g- De canaletas y caños de bajada con pintura sintetica	Metro Lineal	1	35.240	38.764	31.011	31.613	-10,29	35.000	-0,68	26.800	-23,95	38.764	10,00	35.400	0,45	38.000	7,83
		En catálogo: Servicio de pintura																	
27	72102508-003	Revestimientos : a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	Metros cuadrados	1	101.312	111.443	89.155	179.313	76,99	98.000	-3,27	109.100	7,69	111.443	10,00	110.000	8,58	155.000	52,99
		En catálogo: Revestimiento de azulejos																	
28	72102602-004	Revestimientos : Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	1	308.400	339.240	271.392	439.090	42,38	295.000	-4,35	534.200	73,22	339.240	10,00	300.000	-2,72	308.400	0,00
		En catálogo: Colocacion de vidrios																	

29	72101510-005	Desague Pluvial a- Canaleta y cano de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro Lineal	1	112.725	123.998	99.198	158.072	40,23	110.000	-2,42	187.000	65,89	123.998	10,00	125.000	10,89	124.000	10,00
		<b>En catálogo:</b> Construccion de desague pluvial																	
30	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	1	107.438	118.182	94.545	140.762	31,02	105.000	-2,27	78.400	-27,03	118.182	10,00	100.000	-6,92	150.000	39,62
		<b>En catálogo:</b> Colocacion de pisos - contrapisos																	
31	72102201-003	Instalacion electrica Instalacion del tablero TS de 3 AG.	Unidad	1	159.045	174.950	139.960	1.317.270	728,24	155.000	-2,54	333.900	109,94	174.950	10,00	170.000	6,89	159.045	0,00
		<b>En catálogo:</b> Instalacion de artefactos de energia electrica																	
32	72102201-003	Instalacion electrica Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	1	124.977	137.475	109.980	193.200	54,59	123.000	-1,58	150.900	20,74	137.475	10,00	138.500	10,82	124.967	-0,01
		<b>En catálogo:</b> Instalacion de artefactos de energia electrica																	
33	72102201-003	Artefactos electricos Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Unidad	1	173.025	190.328	152.262	193.200	11,66	165.000	-4,64	187.000	8,08	190.328	10,00	191.000	10,39	173.025	0,00
		<b>En catálogo:</b> Instalacion de artefactos de energia electrica																	
34	72102201-003	Artefactos electricos Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	194.400	213.840	171.072	439.090	125,87	170.000	-12,55	600.900	209,10	213.840	10,00	159.500	-17,95	194.400	0,00
		<b>En catálogo:</b> Instalacion de artefactos de energia electrica																	
35	72131601-011	Instalación sanitaria : a- Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitarios completo	Unidad Medida Global	1	20.467.500	22.514.250	18.011.400	16.301.783	-20,35	17.125.000	-16,33	19.554.900	-4,46	22.514.250	10,00	16.500.000	-19,38	18.500.000	-9,61
		<b>En catálogo:</b> Instalaciones sanitarias																	
36	72131601-011	Instalación sanitaria : b- Camara septica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye caneria externa y registros segun plano general	Unidad Medida Global	1	14.689.500	16.158.450	12.926.760	6.229.144	-57,59	11.923.000	-18,83	11.706.700	-20,31	16.158.450	10,00	12.900.000	-12,18	14.000.000	-4,69
		<b>En catálogo:</b> Instalaciones sanitarias																	
37	72131601-011	Instalación sanitaria : c- Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	9.367.500	10.304.250	8.243.400	5.729.568	-38,84	7.315.000	-21,91	8.412.300	-10,20	10.304.250	10,00	7.900.000	-15,67	8.000.000	-14,60
		<b>En catálogo:</b> Instalaciones sanitarias																	
38	72102602-010	Barra de asiento (wc) acero inoxidable rebatible	Unidad	1	971.400	1.068.540	854.832	1.392.794	43,38	930.000	-4,26	841.300	-13,39	1.068.540	10,00	950.000	-2,20	971.400	0,00
		<b>En catálogo:</b> Colocacion de pasamano																	
39	72102602-010	Pasamanos de rampas cano negro segun diseno	Unidad	1	610.200	671.220	536.976	790.362	29,53	580.000	-4,95	320.500	-47,48	671.220	10,00	650.000	6,52	610.200	0,00
		<b>En catálogo:</b> Colocacion de pasamano																	
40	72153507-001	Limpieza final	Metros cuadrados	1	48.900	53.790	43.032	70.253	43,67	44.000	-10,02	53.500	9,41	53.790	10,00	53.000	8,38	48.900	0,00
		<b>En catálogo:</b> Servicio de limpieza general de la construccion																	
									<b>47.403.132</b>		<b>48.376.200</b>		<b>54.791.700</b>		<b>63.384.983</b>		<b>49.677.485</b>		<b>54.091.367</b>

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

3.1 LOTE 3 DEPARTAMENTOS: CONCEPCIÓN, SAN PEDRO, AMAMBAY, PRESIDENTE HAYES, BOQUERÓN Contrato Abierto: Por Monto Abastecimiento Simultaneo: No Monto Mínimo: 7.568.768.281 Monto Máximo: 8.179.561.160								DIAZ MARTINEZ CONSTRUCTORA de Ricardo Diaz Martinez - R.U.C. 310695- 0		RITTER CONSTRUCCIONES S.A. - R.U.C. - 80009161-2		GCA S.A. SERVICIO DE INGENIERIA INTEGRAL - R.U.C. 80027085-1		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Boveda - R.U.C. 3030461-0		CLEM Corporación Lemuria S.A. - R.U.C. 80048624-2		TAPYTA S.R.L. - R.U.C. 80063383-0	
Nro. de ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos - Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Estimado	TOPE +10%	TOPE -20%	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.
1	72131601-002	Preparacion de la Obra a-Limpieza y preparacion de terreno	Metros cuadrados	1	8.115	8.927	7.141	8.885	9,49	5.500	-32,22	8.500	4,74	14.100	73,75	8.800	8,44	8.927	10,01
		En catálogo: Preparacion de obra																	
2	72131601-9974	Preparacion de la Obra b-Replanteo	Metros cuadrados	1	7.005	7.706	6.164	12.045	71,95	3.300	-52,89	7.500	7,07	7.100	1,36	7.600	8,49	7.706	10,01
		En catálogo: Replanteo y marcación																	
3	72131601-003	Excavacion y Carga de Cimientto c/ P.B.C (0,40x0,60)	Metros Cúbicos	1	537.073	590.780	472.624	1.192.372	122,01	280.500	-47,77	550.000	2,41	695.000	29,41	537.100	0,01	590.780	10,00
		En catálogo: Cimientto																	
4	72131601-004	Estructura de H*A* a-Encadenado H*A* superior de ( 13 x 30)	Metros Cúbicos	1	3.214.585	3.536.044	2.828.835	2.581.272	-19,70	1.925.000	-40,12	3.400.000	5,77	5.274.200	64,07	3.214.600	0,00	3.536.044	10,00
		En catálogo: Colocacion de hormigon armado																	
5	72101703-003	Muros de nivelacion a- De 0,30 cm. (33,5ml x 0,34 )	Metros cuadrados	1	214.325	235.758	188.606	337.670	57,55	159.500	-25,58	230.000	7,31	242.900	13,33	214.300	-0,01	235.758	10,00
		En catálogo: Construcción de muralla o muro																	
6	72102905-001	Muros de nivelacion Relleno y Compactacion (h=15cm)	Metros Cúbicos	1	151.290	166.419	133.135	124.406	-17,77	42.900	-71,64	165.000	9,06	176.300	16,53	151.300	0,01	166.419	10,00
		En catálogo: Relleno y compactacion de terreno																	
7	72131601-006	Aislacion Asfaltica De Muros a-0,15 Horizontal	Metros cuadrados	1	72.119	79.331	63.465	69.997	-2,94	35.200	-51,19	79.000	9,54	36.000	-50,08	75.700	4,97	79.331	10,00
		En catálogo: Aislacion																	
8	72101703-003	Muros de Elevacion a- De 0,15 a revocar	Metros cuadrados	1	119.550	131.505	105.204	203.763	70,44	107.800	-9,83	130.000	8,74	136.600	14,26	125.500	4,98	131.505	10,00
		En catálogo: Construcción de muralla o muro																	
9	72101703-003	Muros de Elevacion b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	1	162.060	178.266	142.613	252.746	55,96	145.200	-10,40	178.000	9,84	195.300	20,51	162.100	0,02	178.266	10,00
		En catálogo: Construcción de muralla o muro																	
10	72131601-007	Techo: a- Chapas Termoacusticas con alma de poliuretano expandido e=4cm s/estructura metalica	Metros cuadrados	1	374.341	411.775	329.420	698.997	86,73	390.500	4,32	410.000	9,53	421.200	12,52	374.300	-0,01	411.775	10,00
		En catálogo: Construcción/Colocacion de techo/tinglado																	
11	72131601-008	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	1	40.329	44.362	35.490	74.876	85,66	35.200	-12,72	44.000	9,10	59.100	46,54	42.300	4,89	44.362	10,00
		En catálogo: Revoques																	
12	72131601-008	Revoques b- Moldura lineal en torno a vanos de balcones	Metro Lineal	1	48.166	52.983	42.386	59.406	23,34	25.850	-46,33	50.000	3,81	35.000	-27,33	50.600	5,05	52.983	10,00
		En catálogo: Revoques																	
13	72131601-009	Contrapiso de H* de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	1	45.332	49.865	39.892	84.522	86,45	38.500	-15,07	49.000	8,09	47.400	4,56	45.300	-0,07	49.865	10,00
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos																	

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

14	72131601-009	Piso mosaico granit.base gris pulido 30x30cm.(Rampa:tratam.antidesliz.)	Metros cuadrados	1	180.699	198.769	159.015	305.155	68,87	143.000	-20,86	198.000	9,57	244.900	35,53	180.700	0,00	198.769	10,00
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos																	
15	72131601-010	Aberturas Metalicas 1- Con marco de 0,15 y Puerta 0,90 x 2,10 tablero.	Unidad	1	1.623.750	1.786.125	1.428.900	2.688.121	65,55	1.210.000	-25,48	1.786.000	9,99	1.263.600	-22,18	1.623.800	0,00	1.786.125	10,00
		En catálogo: Aberturas																	
16	72131601-010	Aberturas Metalicas 2- Con marco de 0,15 (parantes); puerta0,60 x 1,60 (1 hoja vaiven enchapada)	Unidad	1	765.450	841.995	673.596	1.667.078	117,79	385.000	-49,70	840.000	9,74	1.333.800	74,25	765.500	0,01	841.995	10,00
		En catálogo: Aberturas																	
17	72131601-010	Aberturas Metalicas 3- Con marco de 0,15 (parantes); puerta 1,20 x 1,60 (2 hoja vaiven enchapada)	Unidad	1	1.806.000	1.986.600	1.589.280	2.697.893	49,38	1.210.000	-33,00	1.980.000	9,63	1.544.400	-14,49	1.806.000	0,00	1.986.600	10,00
		En catálogo: Aberturas																	
18	72131601-010	Aberturas Metalicas a-Ventanas balancin	Unidad	1	585.666	644.233	515.386	821.098	40,20	385.000	-34,26	644.000	9,96	364.100	-37,83	585.700	0,01	644.233	10,00
		En catálogo: Aberturas																	
19	72131601-008	Alfeizar de ventana a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena )	Unidad	1	24.105	26.516	21.212	51.238	112,56	19.800	-17,86	26.000	7,86	35.000	45,20	26.000	7,86	26.516	10,00
		En catálogo: Revoques																	
20	72131601-012	Pintura a- De paredes a la cal- Base para Latex ( 2 manos y lijado )	Unidad	1	17.630	19.393	15.514	8.885	-49,60	13.200	-25,13	19.300	9,47	21.100	19,68	19.000	7,77	19.393	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura																	
21	72131601-012	Pintura b- De paredes revocadas, al latex	Metros cuadrados	1	28.021	30.823	24.658	21.327	-23,89	24.200	-13,64	30.800	9,92	21.100	-24,70	30.300	8,13	30.823	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura																	
22	72131601-012	Pintura c- De aberturas de madera con barniz sintetico	Metros cuadrados	1	37.581	41.339	33.071	35.546	-5,41	35.200	-6,34	41.300	9,90	39.400	4,84	40.600	8,03	41.339	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura																	
23	72131601-012	Pintura d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	1	32.250	35.475	28.380	35.546	10,22	27.500	-14,73	35.400	9,77	39.400	22,17	34.800	7,91	35.475	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura																	
24	72131601-012	Pintura e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro ( previa limpieza c/acido muriatico)	Metros cuadrados	1	25.110	27.621	22.097	35.546	41,56	18.150	-27,72	27.600	9,92	28.100	11,91	27.100	7,93	27.621	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura																	
25	72131601-012	Pintura f- De vigas, tirantes, guarda bordes en caños rectang.de hierro (antiox. gris oscuro grafitado)	Metros cuadrados	1	30.594	33.653	26.923	35.546	16,19	24.200	-20,90	33.500	9,50	21.100	-31,03	33.000	7,86	33.653	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura																	
26	72131601-012	Pintura g- De canaletas y caños de bajada con pintura sintetica	Metro Lineal	1	35.240	38.764	31.011	31.990	-9,22	27.500	-21,96	38.500	9,25	28.100	-20,26	38.100	8,12	38.764	10,00
		En catálogo: Servicio de pintura																	
27	72102508-003	Revestimientos : a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	Metros cuadrados	1	101.312	111.443	89.155	191.224	88,75	93.500	-7,71	111.400	9,96	114.700	13,21	86.100	-15,02	111.443	10,00
		En catálogo: Revestimiento de azulejos																	
28	72102602-004	Revestimientos : Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	1	308.400	339.240	271.392	177.727	-42,37	275.000	-10,83	339.000	9,92	561.600	82,10	333.100	8,01	339.240	10,00
		En catálogo: Colocacion de vidrios																	

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

29	72101510-005	Desague Pluvial a- Canaleta y cano de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro Lineal	1	112.725	123.998	99.198	159.954	41,90	104.500	-7,30	123.900	9,91	196.600	74,41	118.400	5,03	123.998	10,00
		En catálogo: Construcción de desague pluvial																	
30	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	1	107.438	118.182	94.545	148.349	38,08	90.200	-16,04	118.000	9,83	82.500	-23,21	112.800	4,99	118.182	10,00
		En catálogo: Colocación de pisos - contrapisos																	
31	72102201-003	Instalacion electrica Instalacion del tablero TS de 3 AG.	Unidad	1	159.045	174.950	139.960	1.332.952	738,10	148.500	-6,63	174.500	9,72	351.000	120,69	159.000	-0,03	174.950	10,00
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica																	
32	72102201-003	Instalación eléctrica Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	1	124.977	137.475	109.980	195.500	56,43	107.800	-13,74	137.400	9,94	158.700	26,98	125.000	0,02	137.475	10,00
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica																	
33	72102201-003	Artefactos electricos Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Unidad	1	173.025	190.328	152.262	195.500	12,99	170.500	-1,46	190.300	9,98	196.600	13,63	173.000	-0,01	190.328	10,00
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica																	
34	72102201-003	Artefactos electricos Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	194.400	213.840	171.072	444.317	128,56	192.500	-0,98	213.800	9,98	631.800	225,00	194.400	0,00	213.840	10,00
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica																	
35	72131601-011	Instalación sanitaria : a- Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitarios completo	Unidad Medida Global	1	20.467.500	22.514.250	18.011.400	16.301.783	-20,35	17.215.000	-15,89	18.000.000	-12,06	20.561.400	0,46	12.280.500	-40,00	22.514.250	10,00
		En catálogo: Instalaciones sanitarias																	
36	72131601-011	Instalación sanitaria : b- Camara septica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye caneria externa y registros segun plano general	Unidad Medida Global	1	14.689.500	16.158.450	12.926.760	6.433.822	-56,20	10.450.000	-28,86	7.500.000	-48,94	12.309.200	-16,20	9.548.200	-35,00	16.158.450	10,00
		En catálogo: Instalaciones sanitarias																	
37	72131601-011	Instalación sanitaria : c- Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	9.367.500	10.304.250	8.243.400	5.943.100	-36,56	4.400.000	-53,03	4.800.000	-48,76	8.845.200	-5,58	6.557.300	-30,00	10.304.250	10,00
		En catálogo: Instalaciones sanitarias																	
38	72102602-010	Barra de asiento (wc) acero inoxidable rebatible	Unidad	1	971.400	1.068.540	854.832	1.409.375	45,09	1.320.000	35,89	1.000.000	2,94	884.600	-8,94	922.800	-5,00	1.068.540	10,00
		En catálogo: Colocacion de pasamano																	
39	72102602-010	Pasamanos de rampas cano negro segun diseno	Unidad	1	610.200	671.220	536.976	799.771	31,07	38.500	-93,69	600.000	-1,67	337.000	-44,77	610.200	0,00	671.220	10,00
		En catálogo: Colocacion de pasamano																	
40	72153507-001	Limpieza final	Metros cuadrados	1	48.900	53.790	43.032	71.090	45,38	16.500	-66,26	50.000	2,25	56.200	14,93	48.900	0,00	53.790	10,00
		En catálogo: Servicio de limpieza general de la construccion																	
									47.940.390		41.340.200		44.359.700		57.611.400		41.489.800		63.384.983

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

4.1 LOTE 4 DEPARTAMENTOS: CORDILLERA, GUAIRÁ, CAAGUAZÚ, CAAZAPÁ, ITAPÚA, PARAGUARÍ, PRESIDENTE HAYES, Contrato Abierto: Por Monto Abastecimiento Simultaneo: No Monto Mínimo: 6.968.630.308 Monto Máximo: 7.665.493.339								DÍAZ MARTÍNEZ CONSTRUCTORA de Ricardo Díaz Martínez - R.U.C. 310695-0		GCA S.A. SERVICIO DE INGENIERIA INTEGRAL - R.U.C. 80027085-1		DIANEL INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA S.A. - R.U.C. 80078069-8		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Boveda - R.U.C. 3030461-0		CLEM Corporación Lemuria S.A. - R.U.C. 80048624-2		TAPYTA S.R.L. - R.U.C. 80063383-0		MW INGENIERÍA - R.U.C. 80086183-3	
Nro. de ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos - Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Estimado	TOPE +10%	TOPE -20%	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.		
1	72131601-002	Preparacion de la Obra a-Limpieza y preparacion de terreno	Metros cuadrados	1	8.099	8.909	7.127	9.067	11,95	8.500	4,95	8.900	9,89	14.100	74,10	8.700	7,42	8.909	10,00	8.115	0,20
		En catálogo: Preparacion de obra																			
2	72131601-9974	Preparacion de la Obra b-Planteo	Metros cuadrados	1	6.988	7.687	6.149	12.292	75,90	7.500	7,33	7.600	8,76	7.100	1,60	7.500	7,33	7.687	10,00	7.450	6,61
		En catálogo: Planteo y marcación																			
3	72131601-003	Excavacion y Carga de Cimiento c/ P,B,C (0,40x0,60)	Metros Cúbicos	1	535.910	589.501	471.601	1.126.992	110,30	550.000	2,63	580.000	8,23	695.000	29,69	535.900	0,00	589.501	10,00	680.000	26,89
		En catálogo: Cimiento																			
4	72131601-004	Estructura de H"A a-Encadenado H"A superior de ( 13 x 30)	Metros Cúbicos	1	3.206.048	3.526.653	2.821.322	2.491.727	-22,28	3.000.000	-6,43	3.200.000	-0,19	5.274.200	64,51	3.206.000	0,00	3.526.653	10,00	2.919.000	-8,95
		En catálogo: Colocacion de hormigon armado																			
5	72101703-003	Muros de nivelacion a- De 0,30 cm. (33,5ml x 0,34 )	Metros cuadrados	1	213.878	235.266	188.213	318.447	48,89	230.000	7,54	230.000	7,54	242.900	13,57	213.900	0,01	235.266	10,00	234.000	9,41
		En catálogo: Construcción de muralla o muro																			
6	72102905-001	Muros de nivelacion Relleno y Compactacion (h=15cm)	Metros Cúbicos	1	151.020	166.122	132.898	126.952	-15,94	165.000	9,26	165.000	9,26	176.300	16,74	151.000	-0,01	166.122	10,00	140.000	-7,30
		En catálogo: Relleno y compactacion de terreno																			
7	72131601-006	Aislacion Asfáltica De Muros a-0,15 Horizontal	Metros cuadrados	1	72.007	79.208	63.366	70.423	-2,20	79.000	9,71	75.000	4,16	36.000	-50,00	75.600	4,99	79.208	10,00	65.000	-9,73
		En catálogo: Aislacion																			
8	72101703-003	Muros de Elevacion a- De 0,15 a revocar	Metros cuadrados	1	119.301	131.231	104.985	193.465	62,17	130.000	8,97	130.000	8,97	136.600	14,50	125.300	5,03	131.231	10,00	147.000	23,22
		En catálogo: Construcción de muralla o muro																			
9	72101703-003	Muros de Elevacion b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	1	161.645	177.810	142.248	234.129	44,84	177.000	9,50	175.000	8,26	195.300	20,82	161.600	-0,03	177.810	10,00	180.000	11,36
		En catálogo: Construcción de muralla o muro																			
10	72131601-007	Techo: a- Chapas Termoacusticas con alma de poliuretano expandido e=4cm s/estructura metalica	Metros cuadrados	1	373.565	410.922	328.737	713.299	90,94	410.000	9,75	410.000	9,75	421.200	12,75	373.600	0,01	410.922	10,00	435.000	16,45
		En catálogo: Construcion/Colocacion de techo/tinglado																			
11	72131601-008	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	1	40.236	44.260	35.408	75.265	87,06	44.000	9,35	44.000	9,35	59.100	46,88	42.200	4,88	44.260	10,00	48.000	19,30
		En catálogo: Revoques																			
12	72131601-008	Revoques b- Moldura lineal en torno a vanos de balancines	Metro Lineal	1	48.017	52.819	42.255	60.393	25,77	50.000	4,13	50.000	4,13	35.000	-27,11	50.400	4,96	52.819	10,00	55.000	14,54
		En catálogo: Revoques																			
13	72131601-009	Contrapiso de H" de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	1	45.234	49.757	39.806	82.477	82,33	49.000	8,33	49.000	8,33	47.400	4,79	45.200	-0,08	49.757	10,00	55.000	21,59
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos																			
14	72131601-009	Piso mosaico granit.base gris pulido 30x30cm.(Rampa:tratam.antidesliz.)	Metros cuadrados	1	180.366	198.403	158.722	299.138	65,85	198.000	9,78	198.000	9,78	244.900	35,78	180.400	0,02	198.403	10,00	220.000	21,97
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos																			
15	72131601-010	Aberturas Metalicas 1- Con marco de 0,15 y Puerta 0,90 x 2,10 tablero.	Unidad	1	1.621.250	1.783.375	1.426.700	2.743.121	69,20	1.783.000	9,98	1.600.000	-1,31	1.263.600	-22,06	1.459.100	-10,00	1.783.375	10,00	1.500.000	-7,48
		En catálogo: Aberturas																			
16	72131601-010	Aberturas Metalicas 2- Con marco de 0,15 (parantes); puerta0,60 x 1,60 (1 hoja vaiven enchapada)	Unidad	1	763.725	840.098	672.078	1.701.187	122,75	840.000	9,99	750.000	-1,80	1.333.800	74,64	763.700	0,00	840.098	10,00	800.000	4,75
		En catálogo: Aberturas																			
17	72131601-010	Aberturas Metalicas 3- Con marco de 0,15 (parantes); puerta 1,20 x 1,60 (2 hoja vaiven enchapada)	Unidad	1	1.802.500	1.982.750	1.586.200	2.753.092	52,74	1.980.000	9,85	1.800.000	-0,14	1.544.400	-14,32	1.532.100	-15,00	1.982.750	10,00	1.500.000	-16,78
		En catálogo: Aberturas																			

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

18	72131601-010	Aberturas Metalicas a-Ventanas balcon	Unidad	1	584.924	643.416	514.733	837.898	43,25	643.000	9,93	468.000	-19,99	364.100	-37,75	584.900	0,00	643.416	10,00	490.000	-16,23
		En catálogo: Aberturas																			
19	72131601-008	Alfeizar de ventana a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena )	Unidad	1	24.053	26.458	21.167	51.906	115,80	26.000	8,09	25.000	3,94	35.000	45,51	26.000	8,09	26.458	10,00	26.000	8,09
		En catálogo: Revoques																			
20	72131601-012	Pintura a- De paredes a la cal- Base para Latex ( 2 manos y lijado )	Unidad	1	17.597	19.357	15.485	9.067	-48,47	19.300	9,68	19.300	9,68	21.100	19,91	19.000	7,97	19.357	10,00	20.000	13,66
		En catálogo: Servicio de pintura																			
21	72131601-012	Pintura b- De paredes revocadas, al latex	Metros cuadrados	1	27.959	30.755	24.604	21.763	-22,16	30.500	9,09	30.500	9,09	21.100	-24,53	30.200	8,02	30.755	10,00	33.500	19,82
		En catálogo: Servicio de pintura																			
22	72131601-012	Pintura c- De aberturas de madera con barniz sintetico	Metros cuadrados	1	26.250	28.875	23.100	36.273	38,18	28.800	9,71	28.800	9,71	39.400	50,10	28.400	8,19	28.875	10,00	33.000	25,71
		En catálogo: Servicio de pintura																			
23	72131601-012	Pintura d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	1	43.470	47.817	38.254	36.273	-16,56	47.500	9,27	36.500	-16,03	39.400	-9,36	46.900	7,89	47.817	10,00	40.000	-7,98
		En catálogo: Servicio de pintura																			
24	72131601-012	Pintura e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro ( previa limpieza c/acido muriatico)	Metros cuadrados	1	25.055	27.561	22.048	36.273	44,77	27.500	9,76	27.500	9,76	28.100	12,15	27.100	8,16	27.561	10,00	30.000	19,74
		En catálogo: Servicio de pintura																			
25	72131601-012	Pintura f- De vigas, tirantes, guarda bordes en caños rectang.de hierro (antiox. gris oscuro grafitado)	Metros cuadrados	1	30.511	33.562	26.850	36.273	18,88	33.500	9,80	33.500	9,80	21.100	-30,84	33.000	8,16	33.562	10,00	30.000	-1,67
		En catálogo: Servicio de pintura																			
26	72131601-012	Pintura g- De canaletas y caños de bajada con pintura sintetica	Metro Lineal	1	35.111	38.622	30.898	32.644	-7,03	38.500	9,65	38.500	9,65	28.100	-19,97	37.900	7,94	38.622	10,00	35.400	0,82
		En catálogo: Servicio de pintura																			
27	72102508-003	Revestimientos : a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	Metros cuadrados	1	101.043	111.147	88.918	185.160	83,25	111.000	9,85	110.000	8,86	114.700	13,52	85.900	-14,99	111.147	10,00	110.000	8,86
		En catálogo: Revestimiento de azulejos																			
28	72102602-004	Revestimientos : Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	1	307.950	338.745	270.996	181.363	-41,11	338.000	9,76	246.500	-19,95	561.600	82,37	332.600	8,00	338.745	10,00	300.000	-2,58
		En catálogo: Colocacion de vidrios																			
29	72101510-005	Desague Pluvial a- Canaleta y cano de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro Lineal	1	112.488	123.737	98.989	163.227	45,11	123.700	9,97	123.500	9,79	196.600	74,77	118.100	4,99	123.737	10,00	135.000	20,01
		En catálogo: Construccion de desague pluvial																			
30	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	1	107.230	117.953	94.362	145.352	35,55	117.500	9,58	117.500	9,58	82.500	-23,06	112.600	5,01	117.953	10,00	100.000	-6,74
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos																			
31	72102201-003	Instalacion electrica Instalacion del tablero TS de 3 AG.	Unidad	1	158.648	174.513	139.610	1.360.225	757,39	174.500	9,99	127.000	-19,95	351.000	121,24	158.600	-0,03	174.513	10,00	180.000	13,46
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica																			
32	72102201-003	Instalacion electrica Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	1	124.722	137.194	109.755	199.500	59,96	137.000	9,84	137.000	9,84	158.700	27,24	124.700	-0,02	137.194	10,00	145.500	16,66
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica																			
33	72102201-003	Artefactos electricos Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Unidad	1	172.638	189.902	151.921	199.500	15,56	189.500	9,77	182.400	5,65	196.600	13,88	172.600	-0,02	189.902	10,00	200.000	15,85
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica																			
34	72102201-003	Artefactos electricos Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	193.950	213.345	170.676	453.408	133,78	213.000	9,82	211.000	8,79	631.800	225,75	194.000	0,03	213.345	10,00	159.500	-17,76
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica																			
35	72131601-011	Instalación sanitaria : a- Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitarios completo	Unidad Medida Global	1	20.421.250	22.463.375	17.970.700	16.301.783	-20,17	17.000.000	-16,75	13.000.000	-36,34	20.561.400	0,69	12.252.800	-40,00	22.463.375	10,00	13.500.000	-33,89
		En catálogo: Instalaciones sanitarias																			
36	72131601-011	Instalación sanitaria : b- Camara septica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye caneria externa y registros según plano general	Unidad Medida Global	1	14.657.250	16.122.975	12.898.380	6.198.904	-57,71	7.500.000	-48,83	7.800.000	-46,78	12.309.200	-16,02	8.794.400	-40,00	16.122.975	10,00	10.900.000	-25,63
		En catálogo: Instalaciones sanitarias																			
37	72131601-011	Instalación sanitaria : c- Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	9.346.250	10.280.875	8.224.700	5.703.593	-38,97	4.800.000	-48,64	6.000.000	-35,80	8.845.200	-5,36	6.542.400	-30,00	10.280.875	10,00	7.400.000	-20,82

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

		En catálogo: Instalaciones sanitarias																			
38	72102602-010	Barra de asiento (wc) acero inoxidable rebatible	Unidad	1	969.200	1.066.120	852.896	1.438.211	48,39	800.000	-17,46	1.000.000	3,18	884.600	-8,73	969.200	0,00	1.066.120	10,00	950.000	-1,98
		En catálogo: Colocacion de pasamano																			
39	72102602-010	Pasamanos de rampas cano negro segun diseno	Unidad	1	608.850	669.735	535.788	816.135	34,05	600.000	-1,45	650.000	6,76	337.000	-44,65	608.900	0,01	669.735	10,00	650.000	6,76
		En catálogo: Colocacion de pasamano																			
40	72153507-001	Limpieza final	Metros cuadrados	1	48.825	53.708	42.966	72.544	48,58	50.000	2,41	40.000	-18,07	56.200	15,10	48.800	-0,05	53.708	10,00	58.000	18,79
		En catálogo: Servicio de limpieza general de la construccion																			
								47.528.741		42.749.800		39.925.000		57.611.400		40.281.200		63.244.518		44.519.465	

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

5.1 LOTE 5 DEPARTAMENTOS: PRESIDENTE HAYES, BOQUERÓN Contrato Abierto: Por Monto Abastecimiento Simultaneo: No Monto Mínimo: 6.968.630.308 Monto Máximo: 7.079.805.542								DIAZ MARTINEZ CONSTRUCTORA de Ricardo Diaz Martinez - R.U.C. 310695-0		RITTER CONSTRUCCIONES S.A. - R.U.C. - 80009161-2		GCA S.A. SERVICIO DE INGENIERIA INTEGRAL - R.U.C. 80027085-1		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Boveda - R.U.C. 3030461-0		CLEM Corporación Lemuria S.A. - R.U.C. 80048624-2	
Nro. de Ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos - Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Estimado	TOPE +10%	TOPE -20%	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.
1	72131601-002	Preparacion de la Obra a-Limpieza y preparaci3n de terreno	Metros cuadrados	1	8.131	8.944	7.155	9.122	12,19	5.500	-32,36	8.500	4,54	15.500	90,63	8.800	8,23
		En cat3logo: Preparacion de obra															
2	72131601-9974	Preparacion de la Obra b-Replanteo	Metros cuadrados	1	7.023	7.725	6.180	12.366	76,08	3.300	-53,01	7.500	6,79	7.800	11,06	7.600	8,22
		En cat3logo: Replanteo y marcaci3n															
3	72131601-003	Excavacion y Carga de Cimiento c/ P.B.C (0,40x0,60)	Metros C3bicos	1	538.235	592.059	473.647	1.133.771	110,65	280.500	-47,89	590.000	9,62	763.100	41,78	484.400	-10,00
		En cat3logo: Cimiento															
4	72131601-004	Estructura de H"A" a-Encadenado H"A" superior de ( 13 x 30)	Metros C3bicos	1	3.223.123	3.545.435	2.836.348	2.491.727	-22,69	1.925.000	-40,28	3.200.000	-0,72	5.790.500	79,65	2.578.500	-20,00
		En cat3logo: Colocacion de hormigon armado															
5	72101703-003	Muros de nivelacion a- De 0,30 cm. (33,5ml x 0,34 )	Metros cuadrados	1	214.772	236.249	188.999	320.363	49,16	159.500	-25,74	230.000	7,09	266.700	24,18	176.100	-18,01
		En cat3logo: Construcci3n de muralla o muro															
6	72102905-001	Muros de nivelacion Relleno y Compactacion (h=15cm)	Metros C3bicos	1	151.560	166.716	133.373	127.715	-15,73	42.900	-71,69	165.000	8,87	193.500	27,67	124.300	-17,99
		En cat3logo: Relleno y compactacion de terreno															
7	72131601-006	Aislacion Asfáltica De Muros a-0,15 Horizontal	Metros cuadrados	1	72.230	79.453	63.562	70.846	-1,92	35.200	-51,27	79.000	9,37	39.500	-45,31	72.200	-0,04
		En cat3logo: Aislacion															
8	72101703-003	Muros de Elevacion a- De 0,15 a revocar	Metros cuadrados	1	119.798	131.778	105.422	194.629	62,46	107.800	-10,02	130.000	8,52	149.900	25,13	119.800	0,00
		En cat3logo: Construcci3n de muralla o muro															
9	72101703-003	Muros de Elevacion b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	1	162.474	178.721	142.977	235.538	44,97	145.200	-10,63	178.000	9,56	214.400	31,96	138.100	-15,00
		En cat3logo: Construcci3n de muralla o muro															
10	72131601-007	Techo: a- Chapas Termoacusticas con alma de poliuretano expandido e=4cm s/estructura metalica	Metros cuadrados	1	375.116	412.628	330.102	717.590	91,30	390.500	4,10	410.000	9,30	462.500	23,30	318.800	-15,01
		En cat3logo: Construcci3n/Colocacion de techo/tinglado															
11	72131601-008	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	1	40.422	44.464	35.571	75.718	87,32	35.200	-12,92	44.000	8,85	64.800	60,31	42.400	4,89
		En cat3logo: Revoques															
12	72131601-008	Revoques b- Moldura lineal en torno a vanos de balcones	Metro Lineal	1	48.315	53.147	42.517	60.756	25,75	25.850	-46,50	50.000	3,49	38.400	-20,52	50.700	4,94
		En cat3logo: Revoques															

**Visi3n:** Instituci3n rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gesti3n participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

13	72131601-009	Contrapiso de H <sup>+</sup> de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	1	45.431	49.974	39.979	82.973	82,64	38.500	-15,26	49.000	7,86	52.000	14,46	45.400	-0,07
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos															
14	72131601-009	Piso mosaico granit.base gris pulido 30x30cm.(Rampa:tratam.antidesliz.)	Metros cuadrados	1	181.032	199.135	159.308	300.938	66,23	143.000	-21,01	198.000	9,37	268.800	48,48	181.000	-0,02
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos															
15	72131601-010	Aberturas Metalicas 1- Con marco de 0,15 y Puerta 0,90 x 2,10 tablero.	Unidad	1	1.626.250	1.788.875	1.431.100	2.759.621	69,69	1.210.000	-25,60	1.786.000	9,82	1.387.400	-14,69	1.301.000	-20,00
		En catálogo: Aberturas															
16	72131601-010	Aberturas Metalicas 2- Con marco de 0,15 (parantes); puerta0,60 x 1,60 (1 hoja vaiven enchapada)	Unidad	1	767.175	843.893	675.114	1.711.420	123,08	385.000	-49,82	840.000	9,49	1.464.400	90,88	613.700	-20,01
		En catálogo: Aberturas															
17	72131601-010	Aberturas Metalicas 3- Con marco de 0,15 (parantes); puerta 1,20 x 1,60 (2 hoja vaiven enchapada)	Unidad	1	1.809.500	1.990.450	1.592.360	2.769.652	53,06	1.210.000	-33,13	1.980.000	9,42	1.695.600	-6,29	1.538.100	-15,00
		En catálogo: Aberturas															
18	72131601-010	Aberturas Metalicas a-Ventanas balancin	Unidad	1	586.408	645.049	516.039	842.938	43,75	385.000	-34,35	644.000	9,82	399.800	-31,82	586.400	0,00
		En catálogo: Aberturas															
19	72131601-008	Alfeizar de ventana a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena )	Unidad	1	24.158	26.574	21.259	52.218	116,15	19.800	-18,04	26.000	7,62	38.400	58,95	24.200	0,17
		En catálogo: Revoques															
20	72131601-012	Pintura a- De paredes a la cal- Base para Latex ( 2 manos y lijado )	Unidad	1	17.663	19.429	15.543	9.122	-48,36	13.200	-25,27	19.300	9,27	23.200	31,35	19.100	8,14
		En catálogo: Servicio de pintura															
21	72131601-012	Pintura b- De paredes revocadas, al latex	Metros cuadrados	1	28.082	30.890	24.712	21.894	-22,04	24.200	-13,82	30.800	9,68	23.200	-17,38	30.300	7,90
		En catálogo: Servicio de pintura															
22	72131601-012	Pintura c- De aberturas de madera con barniz sintetico	Metros cuadrados	1	26.250	28.875	23.100	36.491	39,01	35.200	34,10	28.500	8,57	43.200	64,57	28.400	8,19
		En catálogo: Servicio de pintura															
23	72131601-012	Pintura d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	1	43.692	48.061	38.449	36.491	-16,48	27.500	-37,06	47.000	7,57	43.200	-1,13	47.200	8,03
		En catálogo: Servicio de pintura															
24	72131601-012	Pintura e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro ( previa limpieza c/acido muriatico)	Metros cuadrados	1	25.165	27.682	22.145	36.491	45,01	18.150	-27,88	27.600	9,68	30.900	22,79	27.200	8,09
		En catálogo: Servicio de pintura															
25	72131601-012	Pintura f- De vigas, tirantes, guarda bordes en caños rectang.de hierro (antiox. gris oscuro grafitado)	Metros cuadrados	1	30.677	33.745	26.996	36.491	18,95	24.200	-21,11	33.500	9,20	23.200	-24,37	33.100	7,90
		En catálogo: Servicio de pintura															
26	72131601-012	Pintura g- De canaletas y caños de bajada con pintura sintetica	Metro Lineal	1	35.368	38.905	31.124	32.841	-7,14	27.500	-22,25	38.500	8,86	30.900	-12,63	38.200	8,01
		En catálogo: Servicio de pintura															
27	72102508-003	Revestimientos : a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	Metros cuadrados	1	101.580	111.738	89.390	186.274	83,38	93.500	-7,95	111.400	9,67	125.900	23,94	86.300	-15,04
		En catálogo: Revestimiento de azulejos															

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

28	72102602-004	Revestimientos : Vidrios dobles de 4 mm. En catálogo: Colocacion de vidrios	Metros cuadrados	1	308.850	339.735	271.788	182.454	-40,92	275.000	-10,96	339.000	9,76	616.600	99,64	333.600	8,01
29	72101510-005	Desague Pluvial a- Canaleta y cano de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms. En catálogo: Construcción de desague pluvial	Metro Lineal	1	112.963	124.259	99.407	164.209	45,37	104.500	-7,49	124.000	9,77	215.900	91,12	118.600	4,99
30	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	1	107.645	118.410	94.728	146.226	35,84	90.200	-16,21	118.000	9,62	90.500	-15,93	113.000	4,97
31	72102201-003	Instalacion electrica Instalacion del tablero TS de 3 AG. En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1	159.443	175.387	140.310	1.368.407	758,24	148.500	-6,86	174.500	9,44	385.400	141,72	159.400	-0,03
32	72102201-003	Instalacion electrica Alimentacion de los circuitos de luces En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1	125.231	137.754	110.203	200.700	60,26	107.800	-13,92	137.400	9,72	174.200	39,10	125.200	-0,02
33	72102201-003	Artefactos electricos Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1	173.413	190.754	152.603	200.700	15,74	170.500	-1,68	190.300	9,74	215.900	24,50	173.400	-0,01
34	72102201-003	Artefactos electricos Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	1	194.850	214.335	171.468	456.135	134,10	192.500	-1,21	213.800	9,73	693.700	256,02	194.900	0,03
35	72131601-011	Instalación sanitaria : a- Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitarios completo En catálogo: Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1	20.513.750	22.565.125	18.052.100	16.301.783	-20,53	17.215.000	-16,08	18.000.000	-12,25	22.574.400	10,05	12.308.300	-40,00
36	72131601-011	Instalación sanitaria : b- Camara septica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye caneria externa y registros segun plano general En catálogo: Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1	14.721.750	16.193.925	12.955.140	6.198.904	-57,89	10.450.000	-29,02	7.500.000	-49,05	13.514.300	-8,20	8.833.100	-40,00
37	72131601-011	Instalación sanitaria : c- Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00 En catálogo: Instalaciones sanitarias	Unidad	1	9.388.750	10.327.625	8.262.100	5.703.593	-39,25	4.400.000	-53,14	4.800.000	-48,87	9.711.200	3,43	6.572.100	-30,00
38	72102602-010	Barra de asiento (wc) acero inoxidable rebatible En catálogo: Colocacion de pasamano	Unidad	1	973.600	1.070.960	856.768	1.446.862	48,61	1.320.000	35,58	779.000	-19,99	971.200	-0,25	788.600	-19,00
39	72102602-010	Pasamanos de rampas cano negro segun diseno En catálogo: Colocacion de pasamano	Unidad	1	611.550	672.705	538.164	821.044	34,26	38.500	-93,70	600.000	-1,89	370.000	-39,50	489.200	-20,01
40	72153507-001	Limpieza final En catálogo: Servicio de limpieza general de la construcción	Metros cuadrados	1	48.975	53.873	43.098	72.981	49,02	16.500	-66,31	50.000	2,09	61.700	25,98	49.000	0,05
									<b>47.629.994</b>	<b>41.340.200</b>	<b>43.977.600</b>	<b>63.251.700</b>	<b>38.979.700</b>				

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

**Misión:** Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

6.1 LOTE 6 DEPARTAMENTOS: PRESIDENTE HAYES, BOQUERÓN, ALTO PARAGUAY Contrato Abierto: Por Monto Abastecimiento Simultaneo: No Monto Mínimo: 7.508.884.666 Monto Máximo: 8.259.773.132								RITTER CONSTRUCCIONES S.A. - R.U.C. - 80009161-2		GCA S.A. SERVICIO DE INGENIERIA INTEGRAL - R.U.C. 80027085-1		PUNTAL CONSTRUCCIONES de Luis Rodrigo Boveda - R.U.C. 3030461-0		CLEM Corporación Lemuria S.A. - R.U.C. 80048624-2	
Nro. de ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos - Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Estimado	TOPE +10%	TOPE -20%	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.	Precio Ofertado	Variación % respecto al P.E.R.
1	72131601-002	Preparacion de la Obra a-Limpieza y preparacion de terreno	Metros cuadrados	1	8.131	8.944	7.155	5.750	-29,28	8.500	4,54	15.500	90,63	8.800	8,23
		En catálogo: Preparacion de obra													
2	72131601-9974	Preparacion de la Obra b-Replanteo	Metros cuadrados	1	7.023	7.725	6.180	3.450	-50,88	7.500	6,79	7.800	11,06	7.600	8,22
		En catálogo: Replanteo y marcación													
3	72131601-003	Excavacion y Carga de Cimiento c/ P.B.C (0,40x0,60)	Metros Cúbicos	1	538.235	592.059	473.647	293.250	-45,52	590.000	9,62	763.100	41,78	484.400	-10,00
		En catálogo: Cimiento													
4	72131601-004	Estructura de H"A a-Encadenado H"A superior de ( 13 x 30)	Metros Cúbicos	1	3.223.123	3.545.435	2.836.348	2.012.500	-37,56	3.500.000	8,59	5.790.500	79,65	2.739.700	-15,00
		En catálogo: Colocacion de hormigon armado													
5	72101703-003	Muros de nivelacion a- De 0,30 cm. (33,5ml x 0,34 )	Metros cuadrados	1	214.772	236.249	188.999	166.750	-22,36	230.000	7,09	266.700	24,18	182.600	-14,98
		En catálogo: Construcción de muralla o muro													
6	72102905-001	Muros de nivelacion Relleno y Compactacion (h=15cm)	Metros Cúbicos	1	151.560	166.716	133.373	44.850	-70,41	165.000	8,87	193.500	27,67	128.800	-15,02
		En catálogo: Relleno y compactacion de terreno													
7	72131601-006	Aislacion Asfaltica De Muros a-0,15 Horizontal	Metros cuadrados	1	72.230	79.453	63.562	36.800	-49,05	79.000	9,37	39.500	-45,31	75.800	4,94
		En catálogo: Aislacion													
8	72101703-003	Muros de Elevacion a- De 0,15 a revocar	Metros cuadrados	1	119.798	131.778	105.422	112.700	-5,92	130.000	8,52	149.900	25,13	125.800	5,01
		En catálogo: Construcción de muralla o muro													
9	72101703-003	Muros de Elevacion b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	1	162.474	178.721	142.977	151.800	-6,57	178.000	9,56	214.400	31,96	154.400	-4,97
		En catálogo: Construcción de muralla o muro													
10	72131601-007	Techo: a- Chapas Termoacusticas con alma de poliuretano expandido e=4cm s/estructura metalica	Metros cuadrados	1	375.116	412.628	330.102	408.250	8,83	410.000	9,30	462.500	23,30	326.400	-12,99
		En catálogo: Construcción/Colocacion de techo/tinglado													
11	72131601-008	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	1	40.422	44.464	35.571	36.800	-8,96	44.000	8,85	64.800	60,31	42.400	4,89
		En catálogo: Revoques													
12	72131601-008	Revoques b- Moldura lineal en torno a vanos de balconces	Metro Lineal	1	48.315	53.147	42.517	27.025	-44,06	50.000	3,49	38.400	-20,52	50.700	4,94
		En catálogo: Revoques													
13	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	1	45.431	49.974	39.979	40.250	-11,40	49.000	7,86	52.000	14,46	45.400	-0,07
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos													

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

Misión: Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

14	72131601-009	Piso mosaico granit.base gris pulido 30x30cm.(Rampa:tratam.antidesliz.) <b>En catálogo:</b> Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	1	181.032	199.135	159.308	149.500	-17,42	198.000	9,37	268.800	48,48	181.000	-0,02
15	72131601-010	Aberturas Metalicas 1- Con marco de 0,15 y Puerta 0,90 x 2,10 tablero. <b>En catálogo:</b> Aberturas	Unidad	1	1.626.250	1.788.875	1.431.100	1.265.000	-22,21	1.786.000	9,82	1.387.400	-14,69	1.382.300	-15,00
16	72131601-010	Aberturas Metalicas 2- Con marco de 0,15 (parantes); puerta0,60 x 1,60 (1 hoja vaiven enchapada) <b>En catálogo:</b> Aberturas	Unidad	1	767.175	843.893	675.114	402.500	-47,53	840.000	9,49	1.464.400	90,88	613.700	-20,01
17	72131601-010	Aberturas Metalicas 3- Con marco de 0,15 (parantes); puerta 1,20 x 1,60 (2 hoja vaiven enchapada) <b>En catálogo:</b> Aberturas	Unidad	1	1.809.500	1.990.450	1.592.360	1.265.000	-30,09	1.980.000	9,42	1.695.600	-6,29	1.538.100	-15,00
18	72131601-010	Aberturas Metalicas a-Ventanas balancin <b>En catálogo:</b> Aberturas	Unidad	1	586.408	645.049	516.039	402.500	-31,36	644.000	9,82	399.800	-31,82	586.400	0,00
19	72131601-008	Alfeizar de ventana a- De revoque 1 : 3 ( cemento - arena ) <b>En catálogo:</b> Revoques	Unidad	1	24.158	26.574	21.259	20.700	-14,31	26.000	7,62	38.400	58,95	26.100	8,04
20	72131601-012	Pintura a- De paredes a la cal- Base para Latex ( 2 manos y lijado ) <b>En catálogo:</b> Servicio de pintura	Unidad	1	17.663	19.429	15.543	13.800	-21,87	19.300	9,27	23.200	31,35	19.100	8,14
21	72131601-012	Pintura b- De paredes revocadas, al latex <b>En catálogo:</b> Servicio de pintura	Metros cuadrados	1	28.082	30.890	24.712	25.300	-9,91	30.800	9,68	23.200	-17,38	30.300	7,90
22	72131601-012	Pintura c- De aberturas de madera con barniz sintetico <b>En catálogo:</b> Servicio de pintura	Metros cuadrados	1	26.250	28.875	23.100	36.800	40,19	28.500	8,57	43.200	64,57	28.400	8,19
23	72131601-012	Pintura d- De aberturas metálicas con pintura sintetica <b>En catálogo:</b> Servicio de pintura	Metros cuadrados	1	43.692	48.061	38.449	28.750	-34,20	47.000	7,57	43.200	-1,13	47.200	8,03
24	72131601-012	Pintura e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro ( previa limpieza c/ácido muriático) <b>En catálogo:</b> Servicio de pintura	Metros cuadrados	1	25.165	27.682	22.145	18.975	-24,60	27.600	9,68	30.900	22,79	27.200	8,09
25	72131601-012	Pintura f- De vigas, tirantes, guarda bordes en caños rectang.de hierro (antiox. gris oscuro grafitado) <b>En catálogo:</b> Servicio de pintura	Metros cuadrados	1	30.677	33.745	26.996	25.300	-17,53	33.500	9,20	23.200	-24,37	33.100	7,90
26	72131601-012	Pintura g- De canaletas y caños de bajada con pintura sintetica <b>En catálogo:</b> Servicio de pintura	Metro Lineal	1	35.368	38.905	31.124	28.750	-18,71	38.500	8,86	30.900	-12,63	38.200	8,01
27	72102508-003	Revestimientos : a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm. <b>En catálogo:</b> Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	1	101.580	111.738	89.390	97.750	-3,77	111.400	9,67	125.900	23,94	86.300	-15,04
28	72102602-004	Revestimientos : Vidrios dobles de 4 mm. <b>En catálogo:</b> Colocacion de vidrios	Metros cuadrados	1	308.850	339.735	271.788	287.500	-6,91	339.000	9,76	616.600	99,64	333.600	8,01
29	72101510-005	Desague Pluvial a- Canaleta y cano de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms. <b>En catálogo:</b> Construccion de desague pluvial	Metro Lineal	1	112.963	124.259	99.407	109.250	-3,29	124.000	9,77	215.900	91,12	118.600	4,99

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.

Misión: Somos una institución rectora que formula y ejecuta la política educativa permitiendo el desarrollo personal, social, económico y cultural de la población.

30	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	1	107.645	118.410	94.728	94.300	-12,40	118.000	9,62	90.500	-15,93	113.000	4,97		
		En catálogo: Colocacion de pisos - contrapisos															
31	72102201-003	Instalacion electrica Instalacion del tablero TS de 3 AG.	Unidad	1	159.443	175.387	140.310	155.250	-2,63	174.500	9,44	385.400	141,72	159.400	-0,03		
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica															
32	72102201-003	Instalacion electrica Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	1	125.231	137.754	110.203	112.700	-10,01	137.400	9,72	174.200	39,10	125.200	-0,02		
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica															
33	72102201-003	Artefactos electricos Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Unidad	1	173.413	190.754	152.603	178.250	2,79	190.300	9,74	215.900	24,50	173.400	-0,01		
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica															
34	72102201-003	Artefactos electricos Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	194.850	214.335	171.468	201.250	3,28	213.800	9,73	693.700	256,02	194.900	0,03		
		En catálogo: Instalacion de artefactos de energia electrica															
35	72131601-011	Instalación sanitaria : a- Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitarios completo	Unidad Medida Global	1	20.513.750	22.565.125	18.052.100	17.997.500	-12,27	17.000.000	-17,13	22.574.400	10,05	12.308.300	-40,00		
		En catálogo: Instalaciones sanitarias															
36	72131601-011	Instalación sanitaria : b- Camara septica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye caneria externa y registros segun plano general	Unidad Medida Global	1	14.721.750	16.193.925	12.955.140	10.925.000	-25,79	11.778.000	-20,00	13.514.300	-8,20	8.833.100	-40,00		
		En catálogo: Instalaciones sanitarias															
37	72131601-011	Instalación sanitaria : c- Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	9.388.750	10.327.625	8.262.100	4.600.000	-51,01	7.512.000	-19,99	9.711.200	3,43	6.572.100	-30,00		
		En catálogo: Instalaciones sanitarias															
38	72102602-010	Barra de asiento (wc) acero inoxidable rebatible	Unidad	1	973.600	1.070.960	856.768	1.380.000	41,74	779.000	-19,99	971.200	-0,25	788.600	-19,00		
		En catálogo: Colocacion de pasamano															
39	72102602-010	Pasamanos de rampas cano negro segun diseno	Unidad	1	611.550	672.705	538.164	40.250	-93,42	600.000	-1,89	370.000	-39,50	489.200	-20,01		
		En catálogo: Colocacion de pasamano															
40	72153507-001	Limpieza final	Metros cuadrados	1	48.975	53.873	43.098	17.250	-64,78	50.000	2,09	61.700	25,98	49.000	0,05		
		En catálogo: Servicio de limpieza general de la construccion															
								<b>43.219.300</b>			<b>50.267.600</b>			<b>63.251.700</b>			<b>39.268.600</b>

Pedro Villalba  
Comité de Evaluación

Gustavo Ramírez  
Comité de Evaluación

Doris Troche  
Comité de Evaluación

**Visión:** Institución rectora del sistema educativo nacional, transparente, con gestión participativa, eficaz y eficiente.