CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Ítems del llamado CONSTRUCCIÓN DE AULAS EN ESCUELAS DEL DISTRITO DE TTE. 1º MANUEL IRALA FERNANDEZ con ID: 362111

							AR CONSULTORES & ASOCIADOS		GRUPO ZETA		CONSTRUCCIONES MERCOSUR		CONTRUTEC INGENIERIA	
LOTE NRO: 1 CONSTRUCCION DE AULAS, BAÑOS Y ALJIBES, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No														
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72131601-004	ESCUELA BASICA Nº 5826 "PAZ DEL CHACO"	Unidad Medida Global	1		216.139.694		212.158.412		228.868.938		211.173.193
1.1		CONSTRUCCION DE AULA				166.729.800		164.879.047		177.923.055		164.166.394
1.1.1		LIMPIEZA Y PREPARACION DE TERRENO	Metros cuadrados	170	3.900	663.000	3.500	595.000	3.783	643.110	3.491	593.470
1.1.2		REPLANTEO	Metros cuadrados	170	4.800	816.000	5.500	935.000	6.305	1.071.850	5.818	989.060
1.1.3		EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO DE PBC (0.40X0.80m)	Metros cubicos	22	580.000	12.760.000	520.000	11.440.000	567.450	12.483.900	523.575	11.518.650
1.1.4		ZAPATA DE H°A°	Metros cubicos	3,25	1.400.000	4.550.000	1.263.600	4.106.700	1.361.880	4.426.110	1.256.580	4.083.885
1.1.5		PILAR DE H°A°	Metros cubicos	1,63	1.600.000	2.608.000	1.444.500	2.354.535	1.556.850	2.537.666	1.436.475	2.341.454
1.1.6		ENCADENADO DE H°A° SUPERIOR E INFERIOR M3 4,16	Metros cubicos	4,16	1.350.000	5.616.000	1.237.500	5.148.000	1.333.750	5.548.400	1.230.625	5.119.400
1.1.7		LOSA DE H°A° SOBRE PUERTA	Metros cubicos	0,2	1.400.000	280.000	1.263.600	252.720	1.361.880	272.376	1.256.580	251.316
1.1.8		MURO DE NIVELACION DE ENCADENADO 0.30M (H=0.15m)	Metros cuadrados	10,3	132.000	1.359.600	136.890	1.409.967	147.537	1.519.631	136.130	1.402.139
1.1.9		RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	Metros cubicos	32,8	87.000	2.853.600	78.300	2.568.240	84.390	2.767.992	77.865	2.553.972
1.1.10		AISLACION ASFALTICA DE PAREDES 0.15	Metros	45,5	22.000	1.001.000	23.400	1.064.700	25.220	1.147.510	23.270	1.058.785
1.1.11		MUROS DE ELEVACION 0.15 VISTO UNA CARA	Metros cuadrados	140	95.000	13.300.000	106.470	14.905.800	114.751	16.065.140	105.879	14.823.060
1.1.12		MURO DE ELEVACION DE LADRILLO SARDINEL - LAMINADO	Metros	46,5	62.000	2.883.000	57.150	2.657.475	61.595	2.864.168	56.833	2.642.735
1.1.13		MURO DE ELEVACION LADRILLO CONVOCO	Metros cuadrados	1	103.000	103.000	92.700	92.700	99.910	99.910	92.185	92.185
1.1.14		PILARES DE 0.40x0.40 DE LADRILLOS COMUNES	Metros	13	132.000	1.716.000	118.800	1.544.400	128.040	1.664.520	118.140	1.535.820
1.1.15		ESCALONES ACCESO A GALERIA	Unidad	1	250.000	250.000	225.000	225.000	242.500	242.500	223.750	223.750
1.1.16		ENVARILLADO BAJO ABERTURAS (2 HILERAS DE 3 VARILLAS DE 8	Metros	16,5	16.300	268.950	14.670	242.055	15.811	260.882	14.589	240.719
1.1.17		TECHO DE CHAPA DE ZINC CON ESTRUCTURA METALICA	Metros cuadrados	150	197.000	29.550.000	177.300	26.595.000	191.090	28.663.500	176.315	26.447.250
1.1.18		REVOQUE AZOTADA 1:3 EN VIGAS, PILARES Y LOSA DE H°A°	Metros cuadrados	48	38.800	1.862.400	42.120	2.021.760	45.396	2.179.008	41.886	2.010.528
1.1.19		REVOQUE DE PAREDES INTERIOR, EXTERIOR, PILAR, VIGA Y LOSA	Metros cuadrados	195	38.800	7.566.000	42.120	8.213.400	45.396	8.852.220	41.886	8.167.770
1.1.20		REVOQUE DE MOCHETAS	Metros	57	15.000	855.000	11.700	666.900	12.610	718.770	11.635	663.195
1.1.21		CONTRAPISO DE H° DE CASCOTES	Metros cuadrados	117	29.000	3.393.000	26.100	3.053.700	28.130	3.291.210	25.955	3.036.735
1.1.22		PISO CALCAREO	Metros cuadrados	163	95.000	15.485.000	105.300	17.163.900	113.490	18.498.870	104.715	17.068.545
1.1.23		ZOCALO CALCAREO	Metros	90	65.000	5.850.000	70.200	6.318.000	75.660	6.809.400	69.810	6.282.900
1.1.24		VENTANAS METALICAS TIPO PROYECTANTE CON VIDRIOS DOBLE	Metros cuadrados	15	310.000	4.650.000	315.000	4.725.000	339.500	5.092.500	313.250	4.698.750
1.1.25		PUERTA METALICA 1.20x2.10	Unidad	2	971.000	1.942.000	874.148	1.748.295	942.137	1.884.274	869.291	1.738.582
1.1.26		PINTURA DE PAREDES AL AGUA	Metros cuadrados	203,5	38.500	7.834.750	42.120	8.571.420	45.396	9.238.086	41.886	8.523.801
1.1.27		PINTURA DE LADRILLOS VISTOS CON SILICONA (INCLUYE SARDIN	Metros cuadrados	147	28.000	4.116.000	25.740	3.783.780	27.742	4.078.074	25.597	3.762.759
1.1.28		PINTURA DE ESTRUCTURA DE TECHO CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	124	38.500	4.774.000	42.300	5.245.200	45.590	5.653.160	42.065	5.216.060
1.1.29		PINTURA DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	41	38.500	1.578.500	42.300	1.734.300	45.590	1.869.190	42.065	1.724.665
1.1.30		PINTURA DE CANALETA Y BAJADA MOLDURADAS DESARROLLO	Metros	50	28.500	1.425.000	10.800	540.000	11.640	582.000	10.740	537.000
1.1.31		CANALETAS Y BAJADAS DESARROLLO	Metros	50	90.000	4.500.000	81.000	4.050.000	87.300	4.365.000	80.550	4.027.500
1.1.32		INSTALACIÓN ELÉCTRICA	Unidad	1	3.700.000	3.700.000	3.429.000	3.429.000	3.695.700	3.695.700	3.409.950	3.409.950
1.1.33		ARTEFACTOS ELECTRICOS	Unidad Medida Global	1	2.800.000	2.800.000	2.605.500	2.605.500	2.808.150	2.808.150	2.591.025	2.591.025
1.1.34		CIELO RASO	Metros cuadrados	82	110.000	9.020.000	118.800	9.741.600	128.040	10.499.280	118.140	9.687.480
1.1.35		PIZARRONES (INCLUYE PINTURA)	Unidad	2	900.000	1.800.000	810.000	1.620.000	873.000	1.746.000	805.500	1.611.000
1.1.36		LIMPIEZA FINAL	Unidad	1	3.000.000	3.000.000	3.510.000	3.510.000	3.783.000	3.783.000	3.490.500	3.490.500
1.2		CONSTRUCCIÓN DE BAÑOS				13.146.900		13.042.315		35.758.211		32.993.835

Lic. Hugo Danilo González
Encargado Despacho
U.O.C.

1.2.1		Replanteo	Metros cuadrados	7,6	3.900	29.640	3.500	26.600	3.783	28.751	3.491	26.532
1.2.2		Excavación y Carga de Cimiento c/ P.B.C	Metros cúbicos	2,2	580.000	1.276.000	520.000	1.144.000	567.450	1.248.390	523.575	1.151.865
1.2.3		Encadenado H°A° superior de (0,11 x 0,27)	Metros cúbicos	0,39	1.375.000	536.250	1.237.500	482.625	1.333.750	520.163	1.230.625	479.944
1.2.4		Muros de Nivelación h=0,30 De 0,30 armado con Ø 4 ó Ø 6	Metros cuadrados	5,5	132.000	726.000	135.000	742.500	147.537	811.454	136.130	748.715
1.2.5		Relleno y Compactación	Metros cúbicos	1,5	87.000	130.500	78.000	117.000	84.390	126.585	77.865	116.798
1.2.6		Aislación Asfáltica De Muros De 15- Horizontal	Metros cuadrados	8,23	22.000	181.060	23.000	189.290	25.220	207.561	23.270	191.512
1.2.7		Muros de Elevación De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	17,5	95.000	1.662.500	92.000	1.610.000	99.425	1.739.938	91.738	1.605.415
1.2.8		Muros de Elevación De 0,15 visto 1 cara de ladrillo comun	Metros cuadrados	35,6	95.000	3.382.000	106.000	3.773.600	114.751	4.085.136	109.879	3.769.292
1.2.9		Techo c/ chapa de zinc y estructura metálica	Metros cuadrados	14,8	197.000	2.915.600	178.000	2.634.400	191.090	2.828.132	176.315	2.609.462
1.2.10		Revoques Interior - exterior a 1 capa	Metros cuadrados	62,5	38.800	2.425.000	42.000	2.625.000	45.396	2.837.250	41.886	2.617.875
1.2.11		Contrapiso de Ho de cascota	Metros cuadrados	16,6	29.000	481.400	28.000	464.800	28.130	466.958	25.955	430.853
1.2.12		Piso Alisado de cemento	Metros cuadrados	16,6	29.000	481.400	28.000	464.800	28.130	466.958	25.955	430.853
1.2.13		Colocación de Aberturas de Madera De marco 0,15 y puerta de C	Unidad	2	975.000	1.950.000	950.000	1.900.000	1.047.600	2.095.200	966.600	1.933.200
1.2.14		Colocación de Aberturas de Madera De marco de 0,15 cm. (para	Unidad	3	410.000	1.230.000	410.000	1.230.000	436.500	1.309.500	402.750	1.208.250
1.2.15		Colocación de Aberturas Metálicas Ventanas tipo balanc?n de 0,	Unidad	2	195.000	390.000	178.000	356.000	192.739	385.478	177.837	355.674
1.2.16		Alfeizar de ventana Mocheta de revoque en aberturas	Metros	12,5	25.000	312.500	25.000	312.500	27.160	339.500	25.060	313.250
1.2.17		Pintura De paredes revocadas interior a la Cal - Blanco o color	Metros cuadrados	40	22.000	880.000	18.000	720.000	19.400	776.000	17.900	716.000
1.2.18		Pintura De aberturas de madera c/ barniz	Metros cuadrados	8,5	38.500	327.250	42.000	357.000	45.590	387.515	42.065	357.553
1.2.19		Pintura siliconada para ladrillos vistos	Metros cuadrados	35,6	28.000	996.800	25.500	907.800	27.742	987.615	25.597	911.253
1.2.20		Balancines	Unidad	2	15.000	30.000	14.000	28.000	14.550	29.100	13.425	26.850
1.2.21		Revestimientos Azulejos blancos 15 x 15 h= 1,20	Metros cuadrados	23	75.000	1.725.000	70.000	1.610.000	76.242	1.753.566	70.347	1.617.981
1.2.22		Cielorraso de machimbre de pino	Metros cuadrados	14,8	110.000	1.628.000	118.000	1.746.400	128.040	1.894.992	118.140	1.748.472
1.2.23		Instalaciones Sanitarias	Unidad Medida Global	1	6.200.000	6.200.000	6.250.000	6.250.000	6.776.541	6.776.541	6.252.582	6.252.582
1.2.24		Instalaciones El?ctricas	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.200.930	2.200.930	2.030.755	2.030.755
1.2.25		Limpieza	Unidad Medida Global	1	1.250.000	1.250.000	1.350.000	1.350.000	1.455.000	1.455.000	1.342.500	1.342.500
1.3		CONSTRUCCION DE ALJIBE				**16.262.994**		**14.237.050**		**15.187.672**		**14.013.364**
1.3.1		REPLANTEO, MARCACION Y PERFORACION	Unidad Medida Global	1	90.000	90.000	81.000	81.000	87.300	87.300	80.550	80.550
1.3.2		CIMIENTO DE MAMPOTERIA ARMADA DE 0.30M	Metros cuadrados	2,25	198.523	446.677	175.000	393.750	192.567	433.276	177.678	399.776
1.3.3		MAMPOSTERIA DE ELEVACION ARMADA DE 0.15M	Metros cuadrados	23	130.256	2.995.888	115.000	2.645.000	126.348	2.906.011	116.579	2.681.317
1.3.4		ESCALERA	Unidad Medida Global	1	653.549	653.549	550.000	550.000	633.943	633.943	584.926	584.926
1.3.5		BASE DE H°A° DE 12 CM DE ESPESOR	Metros cúbicos	0,4	1.008.000	403.200	905.000	362.000	977.760	391.104	902.160	360.864
1.3.6		TAPA/PISO DE H°A° DE 12CM DE ESPESOR	Metros cúbicos	0,46	1.008.000	463.680	905.000	416.300	977.760	449.770	902.160	414.994
1.3.7		CANALETA Y BAJADA DE CHAPA N° 24	Unidad Medida Global	1	690.000	690.000	650.000	650.000	669.300	669.300	617.550	617.550
1.3.8		ESTRUCTURA DE CAÑERIAS DE HUNDIMIENTO Y ACCESORIOS	Metros	50	16.200	810.000	15.000	750.000	15.714	785.700	14.499	724.950
1.3.9		BOMBAS DE IMPULSION - SUCCIÓN, TANQUES HIDRÁULICOS Y A	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000	1.890.000	1.890.000	2.037.000	2.037.000	1.879.500	1.879.500
1.3.10		CAÑERIAS DE CONEXIÓN Y ACCESORIOS	Metros	30	21.000	630.000	18.900	567.000	20.370	611.100	18.795	563.850
1.3.11		INSTALACION ELECTRICA	Unidad Medida Global	1	480.000	480.000	432.000	432.000	465.600	465.600	429.600	429.600
1.3.12		TANQUES ELABORADOS EN PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE	Unidad	1	6.500.000	6.500.000	5.500.000	5.500.000	5.717.568	5.717.568	5.275.488	5.275.488
						107.628.381		**107.362.880**		**116.564.176**		**107.551.615**
2	72131601-004	ESCUELA BASICA Nº 7032 "25 LEGUAS"	Unidad Medida Global	1		**91.365.387**		**93.125.830**		**101.376.504**		**93.538.251**
2.1		CONSTRUCCION DE UN AULA				261.924		235.060		254.066		234.450
2.1.1		LIMPIEZA Y PREPARACION DE TERRENO	Metros cuadrados	67,16	3.900	293.088	3.500	335.830	3.783	384.983	3.491	355.247
2.1.2		REPLANTEO	Metros cuadrados	61,06	4.800	5.336.000	5.500	4.830.000	6.305	5.220.540	5.818	4.816.850
2.1.3		EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO DE PBC	Metros cúbicos	9,2	580.000	1.652.000	525.000	1.593.000	567.450	1.607.018	523.575	1.482.764
2.1.4		ZAPATA DE HºAº	Metros cúbicos	1,18	1.400.000	1.136.000	1.350.000	1.029.500	1.361.880	1.105.364	1.256.580	1.019.897
2.1.5		PILAR DE Hº Aº	Metros cúbicos	0,71	1.600.000	4.887.000	1.450.000	4.525.000	1.556.850	4.828.175	1.436.475	4.454.863
2.1.6		ENCADENADOS DE Hº Aº SUPERIOR E INFERIOR	Metros cúbicos	3,62	1.350.000	98.000	1.250.000	94.500	1.333.750	95.332	1.220.625	87.961
2.1.7		LOSA DE HºAº SOBRE PUERTA	Metros cúbicos	0,07	1.400.000	1.754.280	1.350.000	1.794.150	1.361.880	1.960.767	1.256.580	1.809.168
2.1.8		MUROS DE NIVELACIÓN DE 0.15CM	Metros cuadrados	13,29	132.000	2.100.180	135.000	1.882.920	147.537	2.037.175	136.130	1.879.661
2.1.9		RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	Metros cúbicos	24,14	87.000	567.600	78.000	606.300	84.390	650.676	77.865	600.366
2.1.10		AISLACION ASFALTICA DE PAREDES DE 0.15CM	Metros	25,8	22.000	8.173.800	23.500	9.034.200	25.220	9.873.176	23.270	9.109.829
2.1.11		MUROS DE ELEVACION DE 015 VITO DE UNA CARA	Metros cuadrados	86,04	95.000	1.599.600	105.000	1.548.000	114.751	1.589.151	105.879	1.466.291
2.1.12		MUROS DE ELEVACION DE LADRILLOS DE SARDINEL (LAMINADOS	Metros	25,8	62.000		60.000		61.595		56.833	

Lic. Hugo Danilo González
Encargado Despacho
U.O.C.

2.1.13		MUROS DE ELVACION DE LADRILLOS COMVOCO	Metros cuadrados	0,5	103.000	51.500	90.000	45.000	99.910	49.955	92.185	46.093
2.1.14		PILARES DE MAMPOSTERIAS DE 0.40X0.40 DE LADRILLOS COMUN	Metros	8,4	132.000	1.108.800	120.000	1.008.000	128.040	1.075.536	118.140	992.376
2.1.15		ESCALONES DE ACCESO EN GALERIA	Unidad	1	250.000	250.000	225.000	225.000	242.500	242.500	223.750	223.750
2.1.16		ENVARILLADO BAJO ABERTURAS 2 HILERAS DE 3 VARILLAS DE 8	Metros	8	16.300	130.400	14.000	112.000	15.811	126.488	14.589	116.712
2.1.17		TECHO DE CHAPAS DE ZINC CON ESTRUCTURA METALICA	Metros cuadrados	80,27	197.000	15.813.190	175.000	14.047.250	191.090	15.338.794	176.315	14.152.805
2.1.18		AZOTADA 1:3 EN MAMPOTERIA, VIGAS Y PILARES	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	41.886	4.603.271
2.1.19		REVOQUES DE PAREDES INTERIOR-EXTERIOR, PILARES, VIGA A UT	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	41.886	4.603.271
2.1.20		REVOQUE DE MOCHETAS	Metros	27,4	15.000	411.000	12.000	328.800	12.610	345.514	11.635	318.799
2.1.21		CONTRAPISO DE Hº DE CASCOTES	Metros cuadrados	11,9	29.000	345.100	28.000	333.200	28.130	334.747	25.955	308.865
2.1.22		PISO DE BALDOSA GRANITICA BASE GRIS	Metros cuadrados	72,96	95.000	6.931.200	140.000	10.214.400	152.290	11.111.078	140.515	10.251.974
2.1.23		ZOCALO GRANITICO BASE GRIS	Metros	25,8	65.000	1.677.000	75.000	1.935.000	84.390	2.177.262	77.865	2.008.917
2.1.24		ABERTURAS METALICAS, VENTANAS TIPO PROYECTANTE	Metros cuadrados	7,5	310.000	2.325.000	315.000	2.362.500	339.500	2.546.250	313.250	2.349.375
2.1.25		PUERTA METALICA DE 1,20X2.10	Unidad	1	971.000	971.000	850.000	850.000	942.137	942.137	869.291	869.291
2.1.26		PINTURA DE PAREDES AL AGUA	Metros cuadrados	109,9	38.500	4.231.150	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	41.886	4.603.271
2.1.27		PINTURA DE LADRILLOS VISTO CON SILICONA	Metros cuadrados	86	28.000	2.408.000	25.000	2.150.000	27.742	2.385.812	25.597	2.201.342
2.1.28		PINTURA DE ESTRUCTURA DEL TECHO CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	40,13	38.500	1.545.005	42.000	1.685.460	45.590	1.829.527	42.065	1.688.068
2.1.29		PINTURA DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	15,58	38.500	599.830	42.000	654.360	45.590	710.292	42.065	655.373
2.1.30		PINTURA DE CANALETA Y BAJADAS MOLDURADAS DESARROLLO	Metros	26,2	28.500	746.700	11.000	288.200	11.640	304.968	10.740	281.388
2.1.31		VIDRIOS DOBLES	Metros cuadrados	7,5	290.000	2.175.000	300.000	2.250.000	339.500	2.546.250	313.250	2.349.375
2.1.32		DESAGUE PLUVIAL, CANALETAS Y BAJADAS, DESARROLLO	Metros	26,2	90.000	2.358.000	80.000	2.096.000	87.300	2.287.260	80.550	2.110.410
2.1.33		INSTALACION ELECTRICA, BOCAS DE LUCES, TOMAS Y VENTILADO	Unidad	10	70.000	700.000	73.000	730.000	78.473	784.730	72.406	724.060
2.1.34		TABLERO COMANDO LUCES Y TOMAS	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	268.500	268.500
2.1.35		TABLERO COMANDO VENTILADORES	Unidad	1	70.000	70.000	70.000	70.000	78.473	78.473	72.406	72.406
2.1.36		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 3 X 40W	Unidad	4	155.000	620.000	140.000	560.000	152.290	609.160	140.515	562.060
2.1.37		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 1 X 40W	Unidad	1	80.000	80.000	80.000	80.000	77.600	77.600	71.600	71.600
2.1.38		VENTILADORES DE TECHO	Unidad	1	400.000	400.000	400.000	400.000	388.000	388.000	358.000	358.000
2.1.39		TABLERO SECCIONAL	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	268.500	268.500
2.1.40		CIELORRASO	Metros cuadrados	41,18	110.000	4.529.800	110.000	4.529.800	128.040	5.272.687	118.140	4.865.005
2.1.41		PIZARRONES (INCLUYE PINTURA)	Unidad Internacional	1	900.000	900.000	815.000	815.000	873.000	873.000	805.500	805.500
2.1.42		LIMPIEZA FINAL	Unidad	1	3.000.000	3.000.000	3.500.000	3.500.000	3.783.000	3.783.000	3.490.500	3.490.500
2.2		CONSTRUCCION DE ALIBE				**16.262.994**		**14.237.050**		**15.187.672**		**14.013.364**
2.2.1		REPLANTE, MARCACION Y PERFORACION	Unidad Medida Global	1	90.000	90.000	81.000	81.000	87.300	87.300	80.550	80.550
2.2.2		CIMIENTO DE MAMPOSTERIA ARMADA DE 0.30M	Metros cuadrados	2,25	198.523	446.677	175.000	393.750	192.567	433.276	177.678	399.776
2.2.3		MAMPOSTERIA DE ELEVACION ARMADA DE 0.15M	Metros cuadrados	23	130.256	2.995.888	115.000	2.645.000	126.348	2.906.011	116.579	2.681.317
2.2.4		ESCALERA	Unidad Medida Global	1	653.549	653.549	550.000	550.000	633.943	633.943	584.926	584.926
2.2.5		BASE DE HºAº DE 12CM DE ESPESOR	Metros cúbicos	0,4	1.008.000	403.200	905.000	362.000	977.760	391.104	902.160	360.864
2.2.6		TAPA/PISO DE HºAº DE 12 CMDE ESPESOR	Metros cúbicos	0,46	1.008.000	463.680	905.000	416.300	977.760	449.770	902.160	414.994
2.2.7		CANALETA Y BAJADA DE CHAPA Nº 24	Unidad Medida Global	1	690.000	690.000	650.000	650.000	669.300	669.300	617.550	617.550
2.2.8		ESTRUCTURA DE CAÑERIAS DE HUNDIMIENTO Y ACCESORIOS	Metros	50	16.200	810.000	15.000	750.000	15.714	785.700	14.499	724.950
2.2.9		BOMBAS DE IMPULSION-SUCCION, TANQUES HIDRAULICOS Y AC	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000	1.890.000	1.890.000	2.037.000	2.037.000	1.879.500	1.879.500
2.2.10		CAÑERIAS DE CONEXION Y ACCESORIOS	Metros	30	21.000	630.000	18.900	567.000	20.370	611.100	18.795	563.850
2.2.11		INSTALACIÓN ELECTRICA	Unidad Medida Global	1	480.000	480.000	432.000	432.000	465.600	465.600	429.600	429.600
2.2.12		TANQUES ELABORADOS EN PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE	Unidad	1	6.500.000	6.500.000	5.500.000	5.500.000	5.717.568	5.717.568	5.275.488	5.275.488
					Precio Total	**323.768.075**		**319.521.292**		**345.433.114**		**318.724.808**

LOTE NRO: 2

CONSTRUCCION DE AULAS, BAÑOS Y ALJIBES, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72131601-004	ESCUELA BASICA Nº 6774 18 DE DICIEMBRE - PALO BLANCO	Unidad Medida Global	1		**107.628.381**		**107.362.880**		**116.564.176**		**100.942.171**
1.1		CONSTRUCCION DE UN AULA				**91.365.387**		**93.125.830**		**101.376.504**		**87.789.962**
1.1.1		LIMPIEZA Y PREPARACION DE TERRENO	Metros cuadrados	67,16	3.900	261.924	3.500	235.060	3.783	254.066	3.276	220.036

Lic. Hugo Danilo González
Encargado Despacho
U.O.C.

1.1		REPLANTEO	Metros cuadrados	61,06	4.800	293.088	5.500	335.830	6.305	384.983	5.460	333.388
1.2		EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO	Metros cúbicos	9,2	580.000	5.336.000	525.000	4.830.000	567.450	5.220.540	491.400	4.520.880
1.3		ZAPATA DE HºAº	Metros cúbicos	1,18	1.400.000	1.652.000	1.350.000	1.593.000	1.361.880	1.607.018	1.179.360	1.391.645
1.4		PILAR DE HºAº	Metros cúbicos	0,71	1.600.000	1.136.000	1.450.000	1.029.500	1.556.850	1.105.364	1.348.200	957.222
1.5		ENCADENADO DE HºAº SUPERIOR E INFERIOR	Metros cúbicos	3,62	1.350.000	4.887.000	1.250.000	4.525.000	1.333.750	4.828.175	1.155.000	4.181.100
1.6		LOSA DE HºAº SOBRE LA PUERTA	Metros cúbicos	0,07	1.400.000	98.000	1.350.000	94.500	1.361.880	95.332	1.179.380	82.555
1.7		MUROS DE NIVELACION DE 0.30CM	Metros cuadrados	13,29	132.000	1.754.280	135.000	1.794.150	147.537	1.960.767	127.764	1.697.984
1.8		RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	Metros cúbicos	24,14	87.000	2.100.180	78.000	1.882.920	84.390	2.037.175	73.080	1.764.151
1.9		AISLACION ASFALTICA DE PAREDES DE 0.15CM	Metros	25,8	22.000	567.600	23.500	606.300	25.220	650.676	21.840	563.472
1.10		MUROS DE ELEVACION DE 0.15 VISTO A UNA CARA	Metros cuadrados	86,04	95.000	8.173.800	105.000	9.034.200	114.751	9.873.176	99.372	8.549.967
1.11		MUROS DE ELEVACION DE LADRILLO SARDINEL (LAMINADOS)	Metros	25,8	62.000	1.599.600	60.000	1.548.000	61.595	1.589.151	53.340	1.376.172
1.12		MUROS DE ELEVACION DE LADRILLO CONVOCO	Metros cuadrados	0,5	103.000	51.500	90.000	45.000	99.910	49.955	86.520	43.260
1.13		PILARES DE MAMPOSTERIA 0.40X0.40 DE LADRILLOS COMUNES	Metros	8,4	132.000	1.108.800	120.000	1.008.000	128.040	1.075.536	110.880	931.392
1.14		ESCALONES DE ACCESO A GALERIA	Unidad	1	250.000	250.000	225.000	225.000	242.500	242.500	210.000	210.000
1.15		ENVARILLADO BAJO ABERTURAS DOS HILERAS DE 3 VARILLAS DE	Metros	8	16.300	130.400	14.000	112.000	15.811	126.488	13.692	109.536
1.16		TECHO DE CHAPAS DE ZINC CON ESTRUCTURA METALICA	Metros cuadrados	80,27	197.000	15.813.190	175.000	14.047.250	191.090	15.338.794	165.480	13.283.080
1.17		REVOQUES, AZOTADA 1:3 EN MAMPOSTERIA, VIGAS Y PILARES	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.070	39.312	4.320.389
1.18		REVOQUES DE PAREDES INTERIOR, EXTERIOR DE PILARES Y VIGAS	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	39.312	4.320.389
1.19		REVOQUE DE MOCHETAS	Metros	27,4	15.000	411.000	12.000	328.800	12.610	345.514	10.920	299.208
1.20		CONTRAPISO DE Hº DE CASCOTES	Metros cuadrados	11,9	29.000	345.100	28.000	333.200	28.130	334.747	24.960	289.884
1.21		PISO DE BALDOSA GRANITICA BASE GRIS	Metros cuadrados	72,96	95.000	6.931.200	140.000	10.214.400	152.290	11.111.078	131.880	9.621.965
1.22		ZOCALO GRANITICO BASE GRIS	Metros	25,8	65.000	1.677.000	75.000	1.935.000	84.390	2.177.262	73.080	1.885.464
1.23		ABERTURAS METALICAS, VENTANAS TIPO PROYECTANTE	Metros cuadrados	7,5	310.000	2.325.000	315.000	2.362.500	339.500	2.546.250	294.000	2.205.000
1.24		PUERTA METALICA 1,20X2,10	Unidad	1	971.000	971.000	850.000	850.000	942.137	942.137	815.871	815.871
1.25		PINTURA DE PAREDES AL AGUA	Metros cuadrados	109,9	38.500	4.231.150	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	39.312	4.320.389
1.26		PINTURA DE LADRILLO VISTO CON SILICONA	Metros cuadrados	86	28.000	2.408.000	25.000	2.150.000	27.742	2.385.812	24.024	2.066.064
1.27		PINTURA DE ESTRUCTURA DE TECHO CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	40,13	38.500	1.545.005	42.000	1.685.460	45.590	1.829.527	39.480	1.584.332
1.28		PINTURA DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	15,58	38.500	599.830	42.000	654.360	45.590	710.292	39.480	615.098
1.29		PINTURA DE CANALETAS Y BAJADAS MOLDURADAS DESARROLLO	Metros	26,2	28.500	746.700	11.000	288.200	11.640	304.968	10.080	264.096
1.30		VIDRIOS DOBLES	Metros cuadrados	7,5	290.000	2.175.000	300.000	2.250.000	339.500	2.546.250	294.000	2.205.000
1.31		DESAGUE PLUVIAL, CANALETAS Y BAJADAS, DESARROLLO	Metros	26,2	90.000	2.358.000	80.000	2.096.000	87.300	2.287.260	75.600	1.980.720
1.32		INSTALACION ELECTRICA, BOCA DE LUCES, TOMAS Y VENTILADO	Unidad	10	70.000	700.000	73.000	730.000	78.473	784.730	67.956	679.560
1.33		TABLERO COMANDO LUCES Y TOMAS	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	252.000	252.000
1.34		TABLERO COMANDO VENTILADORES	Unidad	1	70.000	70.000	70.000	70.000	78.473	78.473	67.956	67.956
1.35		ARTEFACTOS FLUORESCENTES 3X40W	Unidad	4	155.000	620.000	140.000	560.000	152.290	609.160	131.880	527.520
1.36		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 1X40W	Unidad	1	80.000	80.000	80.000	80.000	77.600	77.600	67.200	67.200
1.37		VENTILADORES DE TECHO	Unidad	1	400.000	400.000	400.000	400.000	388.000	388.000	336.000	336.000
1.38		TABLERO SECCIONAL	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	252.000	252.000
1.39		CIELORRASO	Metros cuadrados	41,18	110.000	4.529.800	110.000	4.529.800	128.040	5.272.687	110.880	4.566.038
1.40		PIZARRONES (INCLUYE PINTURA)	Unidad	1	900.000	900.000	815.000	815.000	873.000	873.000	756.000	756.000
1.41		LIMPIEZA FINAL	Unidad	1	3.000.000	3.000.000	3.500.000	3.500.000	3.783.000	3.783.000	3.276.000	3.276.000
1.42						**16.262.994**		**14.237.050**		**15.187.672**		**13.152.209**
2		CONSTRUCCION DE ALJIBE										
2.1		REPLANTEO, MARCACION Y PERFORACION	Unidad Medida Global	1	90.000	90.000	81.000	81.000	87.300	87.300	75.600	75.600
2.2		CIMIENTO DE MAMPOSTERIA ARMADA DE 0.30M	Metros cuadrados	2,25	198.523	446.677	175.000	393.750	192.567	433.276	166.759	375.208
2.3		MAMPOSTERIA DE ELEVACION ARMADA DE 0.15 M	Metros cuadrados	23	130.256	2.995.888	115.000	2.645.000	126.348	2.906.011	109.415	2.516.545
2.4		ESCALERA	Unidad Medida Global	1	653.549	653.549	550.000	550.000	633.943	633.943	548.981	548.981
2.5		BASE DE HºAº DE 12 CM DE ESPESOR	Metros cúbicos	0,4	1.008.000	403.200	905.000	362.000	977.760	391.104	846.720	338.688
2.6		TAPA/PISO DE HºAº DE 12 CM DE ESPESOR	Metros cúbicos	0,46	1.008.000	463.680	905.000	416.300	977.760	449.770	846.720	389.491
2.7		CANALETA Y BAJADA EN CHAPA Nº 24	Unidad Medida Global	1	690.000	690.000	650.000	650.000	669.300	669.300	579.600	579.600
2.8		ESTRUCTURA DE CAÑERIAS DE HUNDIMIENTO Y ACCESORIOS	Metros	50	16.200	810.000	15.000	750.000	15.714	785.700	13.608	680.400
2.9		BOMBAS DE IMPULSION-SUCCION, TANQUES HIDRAULICO Y ACC	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000	1.890.000	1.890.000	2.037.000	2.037.000	1.764.000	1.764.000
2.10		CAÑERIAS DE CONEXION Y ACCESORIOS	Metros	30	21.000	630.000	18.900	567.000	20.370	611.100	17.640	529.200
2.11		INSTALACION ELECTRICA	Unidad Medida Global	1	480.000	480.000	432.000	432.000	465.600	465.600	403.200	403.200

Lic. Hugo Danilo González
Encargado Despacho
U.O.C.

1.2.12		TANQUES ELABORADOS EN PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE	Unidad	1	6.500.000	6.500.000	5.500.000	5.500.000	5.717.568	5.717.568	4.951.296	4.951.296	
			Unidad Medida Global	1		**107.628.381**		**107.362.880**		**116.564.176**		**100.942.171**	
2	72131601-004	ESCUELA BASICA Nº 6772 25 DE SETIEMBRE - CAMPO LARGO				**91.365.387**		**93.125.830**		**101.376.504**		**87.785.962**	
2.1		CONSTRUCCION DE UN AULA											
2.1.1		LIMPIEZA Y PREPARACION DE TERRENO	Metros cuadrados	67,16	3.900	261.924	3.500	235.060	3.783	254.066	3.276	220.016	
2.1.2		REPLANTEO	Metros cuadradis	61,06	4.800	293.088	5.500	335.830	6.305	384.983	5.460	333.388	
2.1.3		EXCAVACION Y CARGA DE CEMENTO CON PBC	Metros cúbicos	9,2	580.000	5.336.000	525.000	4.830.000	567.450	5.220.540	491.400	4.520.880	
2.1.4		ESTRUCTURA DE HºAº. ZAPATA	Metros cúbicos	1,18	1.400.000	1.652.000	1.390.000	1.593.000	1.361.880	1.607.018	1.179.360	1.391.645	
2.1.5		PILAR DE HºAº	Metros cúbicos	0,71	1.600.000	1.136.000	1.450.000	1.029.500	1.556.850	1.105.364	1.348.200	957.222	
2.1.6		ENCADENADOS DE HºAº SUPERIOR E INFERIOR	Metros cúbicos	3,62	1.350.000	4.887.000	1.250.000	4.525.000	1.333.750	4.828.175	1.155.000	4.181.100	
2.1.7		LOSA DE HºAº SOBRE PUERTA	Metros cúbicos	0,07	1.400.000	98.000	1.350.000	94.500	1.961.880	95.332	1.179.360	82.555	
2.1.8		MUROS DE NIVELACIÓN DE 030CM	Metros cuadrados	13,29	132.000	1.754.280	135.000	1.794.150	147.537	1.960.767	127.764	1.697.984	
2.1.9		RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	Metros cúbicos	24,14	87.000	2.100.180	78.000	1.882.920	84.390	2.037.175	73.080	1.764.151	
2.1.10		AISLACION ASFALTICA DE PAREDES DE 0.15CM	Metros	25,8	22.000	567.600	23.500	606.300	25.220	650.676	21.840	563.472	
2.1.11		MUROS DE ELEVACION DE 0.15 VISTO A UNA CARA	Metros cuadrados	86,04	95.000	8.173.800	105.000	9.034.200	114.751	9.873.176	99.372	8.549.967	
2.1.12		MUROS DE ELEVACION DE LADRILLO SARDINEL (LADRILLOS LAM	Metros	25,8	62.000	1.599.600	60.000	1.548.000	61.595	1.589.151	53.340	1.376.172	
2.1.13		MUROS DE ELEVACION DE LADRILLOS CONVOCO	Metros cuadrados	0,5	103.000	51.500	90.000	45.000	99.916	49.955	86.520	43.260	
2.1.14		PILARES DE MAMPOSTERIA DE 0.40X0.40 DE LADRILLOS COMUN	Metros	8,4	132.000	1.108.800	120.000	1.008.000	128.040	1.075.536	110.880	931.392	
2.1.15		ESCALONES DE ACCESO EN GALERIA	Unidad	1	250.000	250.000	225.000	225.000	242.500	242.500	210.000	210.000	
2.1.16		ENVARILLADO BAJO ABERTURAS DOS HILERAS DE 3 VARILLAS DE	Metros	8	16.300	130.400	14.000	112.000	15.811	126.488	13.692	109.536	
2.1.17		TECHO DE CHAPAS DE ZINC CON ESTRUCTURA METALICA	Metros cuadrados	80,27	197.000	15.813.190	175.000	14.047.250	191.090	15.338.794	165.480	13.283.080	
2.1.18		REVOQUES, AZOTADA 1:3 EN MAMPOSTERIA, VIGAS Y PILARES	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	39.312	4.320.389	
2.1.19		REVOQUE DE PAREDES INTERIOR - EXTERIOR, PILARES Y VIGAS A	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	39.312	4.320.389	
2.1.20		REVOQUE DE MOCHETAS	Metros	27,4	15.000	411.000	12.000	328.800	12.610	345.514	10.920	299.208	
2.1.21		CONTRAPISO DE Hº DE CASCOTES	Metros cuadrados	11,9	29.000	345.100	28.000	333.200	28.130	334.747	24.360	289.884	
2.1.22		PISO DE BALDOSA GRANITICA BAE GRIS	Metros cuadrados	72,96	95.000	6.931.200	140.000	10.214.400	152.290	11.111.078	131.880	9.621.965	
2.1.23		ZOCALO GRANITICO BASE GRIS	Metros	25,8	65.000	1.677.000	75.000	1.935.000	84.390	2.177.262	73.080	1.885.464	
2.1.24		ABERTURA METALICAS, VENTANAS TIPO PROYECTANTES	Metros cuadrados	7,5	310.000	2.325.000	315.000	2.362.500	339.500	2.546.250	294.000	2.205.000	
2.1.25		PUERTA METALICA DE 1.20X2.10	Unidad	1	971.000	971.000	850.000	850.000	942.137	942.137	815.871	815.871	
2.1.26		PINTURA DE PAREDES AL AGUA	Metros cuadrados	109,9	38.500	4.231.150	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	39.312	4.320.389	
2.1.27		PINTURA DE LADRILLO VISTO CON SILICONA	Metros cuadrados	86	28.000	2.408.000	25.000	2.150.000	27.742	2.385.812	24.024	2.066.064	
2.1.28		PINTURA DE ESTRUCTURA DE TECHO CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	40,13	38.500	1.545.005	42.000	1.685.460	45.590	1.829.527	39.480	1.584.332	
2.1.29		PINTURA DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	15,58	38.500	599.830	42.000	654.360	45.590	710.292	39.480	615.098	
2.1.30		PINTURA DE CANALETAS Y BAJADAS MOLDURADAS DESARROLLO	Metros	26,2	28.500	746.700	11.000	288.200	11.640	304.968	10.080	264.096	
2.1.31		VIDRIOS DOBLES	Metros cuadrados	7,5	290.000	2.175.000	300.000	2.250.000	339.500	2.546.250	294.000	2.205.000	
2.1.32		DESAGUE PLUVIAL, CANALETAS Y BAJADAS, DESARROLLO	Metros	26,2	90.000	2.358.000	80.000	2.096.000	87.300	2.287.260	75.600	1.980.720	
2.1.33		BOCAS DE LUCES, TOMAS Y VENTILADORES	Unidad	10	70.000	700.000	73.000	730.000	78.473	784.730	67.956	679.560	
2.1.34		TABLERO COMANDO, LUCES Y TOMAS	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	252.000	252.000	
2.1.35		TABLERO COMANDO VENTOILADORES	Unidad	1	70.000	70.000	70.000	70.000	78.473	78.473	67.956	67.956	
2.1.36		ARTEFACTOS FLUORESCENTES 3X40W	Unidad	4	155.000	620.000	140.000	560.000	152.290	609.160	131.880	527.520	
2.1.37		ARTEFACTOS FLUORESCENTES 1X40W	Unidad	1	80.000	80.000	80.000	80.000	77.600	77.600	67.200	67.200	
2.1.38		VENTILADORES DE TECHO	Unidad	1	400.000	400.000	400.000	400.000	388.000	388.000	336.000	336.000	
2.1.39		TABLERO SECCIONAL	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	252.000	252.000	
2.1.40		CIELORRASO	Metros cuadrados	41,18	110.000	4.529.800	110.000	4.529.800	128.040	5.272.687	110.880	4.566.038	
2.1.41		PIZARRONES (INCLUYE PINTURA)	Unidad	1	900.000	900.000	815.000	815.000	873.000	873.000	756.000	756.000	
2.1.42		LIMPIEZA FINAL	Unidad	1	3.000.000	3.000.000	3.500.000	3.500.000	3.783.000	3.783.000	3.276.000	3.276.000	
						16.262.994	0	**14.237.050**		**15.187.672**		**13.152.209**	
2.2		CONSTRUCCION DE ALJIBE	Unidad Medida Global	1	90.000	90.000	81.000	81.000	87.300	87.300	75.600	75.600	
2.2.1		REPLANTEO, MARCACION Y PERFORACION	Metros cuadrados	2,25	198.523	446.677	175.000	393.750	192.567	433.276	166.759	375.208	
2.2.2		CIMIENTO DE MAMPOSTERIA ARMADA DE 0.30M	Metros cuadrados	23	130.256	2.995.888	115.000	2.645.000	126.348	2.906.011	109.415	2.516.545	
2.2.3		MAMPOSTERIA DE ELEVACION ARMADA DE 0.15M	Unidad Medida Global	1	653.549	653.549	550.000	550.000	633.943	633.943	548.981	548.981	
2.2.4		ESCALERA	Metros cúbicos	0,4	1.008.000	403.200	905.000	362.000	977.760	391.104	846.720	338.688	
2.2.5		BASE DE HºAº DE 12 CM DE ESPESOR	Metros cúbicos	0,46	1.008.000	463.680	905.000	416.300	977.760	449.770	846.720	389.491	
2.2.6		TAPA/PISO DE HºAº DE 12 CM DE ESPESOR	Unidad Medida Global	1	690.000	690.000	650.000	650.000	669.300	669.300	579.600	579.600	
2.2.7		CANALETA Y BAJADA EN CHAPA Nº 24											

Lic. Hugo Danilo González
Encargado Despacho
U.O.C.

2.2.8		ESTRUCTURA DE CAÑERIAS DE HUNDIMIENTO Y ACCESORIOS	Metros	50	16.200	810.000	15.000	750.000	15.714	785.700	13.608	680.400
2.2.9		BOMBAS DE IMPULSION-SUCCION, TANQUES HIDRAULICOS Y AC	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000	1.890.000	1.890.000	2.037.000	2.037.000	1.764.000	1.764.000
2.2.10		CAÑERIAS DE CONEXION Y ACCESORIOS	Metros	30	21.000	630.000	18.900	567.000	20.370	611.100	17.640	529.200
2.2.11		INSTALACIÓN ELECTRICA	Unidad Medida Global	1	480.000	480.000	432.000	432.000	465.600	465.600	403.200	403.200
2.2.12		TANQUES ELABORADOS EN PLASTICO REFORZADO CON FIBRAS D	Unidad	1	6.500.000	6.500.000	5.500.000	5.500.000	5.717.568	5.717.568	4.951.296	4.951.296
3	72131601-004	ESCUELA BASICA Nº 6775 19 DE ABRIL - NICHA TOYISH	Unidad Medida Global	1		**121.655.581**		**140.416.645**	-	**152.341.768**		**131.924.828**
3.1		CONSTRUCCION DE UN AULA				**91.365.387**		**93.125.830**		**101.376.500**		**87.789.962**
3.1.1		LIMPIEZA Y PREPARACION DEL TERRENO	Metros cuadrados	67,16	3.900	261.924	3.500	235.060	3.783	254.066	3.276	220.036
3.1.2		REPLANTEO	Metros cuadrados	61,06	4.800	293.088	5.500	335.830	6.305	384.983	5.460	333.388
3.1.3		EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO CON PBC	Metros cúbicos	9,2	580.000	5.336.000	525.000	4.830.000	567.450	5.220.540	491.400	4.520.880
3.1.4		ESTRUCTURA DE HºAº, ZAPATA DE HºAº	Metros cúbicos	1,18	1.400.000	1.652.000	1.350.000	1.593.000	1.361.880	1.607.018	1.179.360	1.391.645
3.1.5		PILAR DE HºAº	Metros cúbicos	0,71	1.600.000	1.136.000	1.450.000	1.029.500	1.556.850	1.105.364	1.348.200	957.222
3.1.6		ENCADENADO DE HºAº SUPERIOR E INFERIOR	Metros cúbicos	3,62	1.350.000	4.887.000	1.250.000	4.525.000	1.333.750	4.828.175	1.155.000	4.181.100
3.1.7		LOSA DE HºAº SOBRE PUERTA	Metros cúbicos	0,07	1.400.000	98.000	1.350.000	94.500	1.361.880	95.332	1.179.360	82.555
3.1.8		MUROS DE NIVELACION DE 0,30	Metros cuadrados	13,29	132.000	1.754.280	135.000	1.794.150	147.537	1.960.767	127.764	1.697.984
3.1.9		RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	Metros cúbicos	24,14	87.000	2.100.180	78.000	1.882.920	84.390	2.037.175	73.080	1.764.151
3.1.10		AISLACION ASFALTICA DE PAREDES DE 0.15CM	Metros	25,8	22.000	567.600	23.500	606.300	25.220	650.676	21.840	563.472
3.1.11		MUROS DE ELEVACION DE 0.15 VISTO A UNA CARA	Metros cuadrados	86,04	95.000	8.173.800	105.000	9.034.200	114.751	9.873.176	99.372	8.549.967
3.1.12		MUROS DE ELEVACIÓN DE LADRILLO SARDINEL (LADRILLOS LAM	Metros	25,8	62.000	1.599.600	60.000	1.548.000	61.595	1.589.151	53.340	1.376.172
3.1.13		MUROS DE ELEVACION DE LADRILLO CONVOCÓ	Metros cuadrados	0,5	103.000	51.500	90.000	45.000	99.910	49.955	86.520	43.260
3.1.14		PILARES DE MAMPOSTERIA DE 0.40X0.40 DE LADRILLOS COMUN	Metros	8,4	132.000	1.108.800	120.000	1.008.000	128.040	1.075.536	110.880	931.392
3.1.15		ESCALONES DE ACCESO A GALERIA	Unidad	1	250.000	250.000	225.000	225.000	242.500	242.500	210.000	210.000
3.1.16		ENVARILLADO BAJO ABERTURAS DOS HILERAS DE 3 VARILLAS DE	Metros	8	16.300	130.400	14.000	112.000	15.811	126.488	13.692	109.536
3.1.17		TECHO DE CHAPAS DE ZINC CON ESTRUCTURA METALICA	Metros cuadrados	80,27	197.000	15.813.190	175.000	14.047.250	191.090	15.338.794	165.480	13.283.080
3.1.18		REVOQUES, AZOTADA 1:3 MAMPOSTERIA, VIGAS Y PILARES	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	39.312	4.320.389
3.1.19		REVOQUE DE PAREDES INTERIOR-EXTERIOR, PILARES, VIGAS A UI	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	39.312	4.320.389
3.1.20		REVOQUE DE MOCHETAS	Metros	27,4	15.000	411.000	12.000	328.800	12.610	345.514	10.920	299.208
3.1.21		CONTRAPISO DE Hº DE CASCOTES	Metros cuadrados	11,9	29.000	345.100	28.000	333.200	28.130	334.747	24.360	289.884
3.1.22		PISO DE BALDOSA GRANITICA GRIS	Metros cuadrados	72,96	95.000	6.931.200	140.000	10.214.400	152.290	11.111.078	131.880	9.621.965
3.1.23		ZOCALO GRANITICO BASE GRIS	Metros	25,8	65.000	1.677.000	75.000	1.935.000	84.390	2.177.262	73.080	1.885.464
3.1.24		ABERTURA METALICA, VENTANAS TIPO PROYECTANTE	Metros cuadrados	7,5	310.000	2.325.000	315.000	2.362.500	339.500	2.546.250	294.000	2.205.000
3.1.25		PUERTA METALICA DE 1.20X2.10	Unidad	1	971.000	971.000	850.000	850.000	942.137	942.137	815.871	815.871
3.1.26		PINTURA DE PAREDES AL AGUA	Metros cuadrados	109,9	38.500	4.231.150	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	39.312	4.320.389
3.1.27		PINTURA DE LADRILLO VISTO CON SILICONA	Metros cuadrados	86	28.000	2.408.000	25.000	2.150.000	27.742	2.385.812	24.024	2.066.064
3.1.28		PINTURA DE ETRUCTURA DE TECHO CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	40,13	38.500	1.545.005	42.000	1.685.460	45.590	1.829.527	39.480	1.584.332
3.1.29		PINTURA DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	15,58	38.500	599.830	42.000	654.360	45.590	710.292	39.480	615.098
3.1.30		PINTURA DE CANALETAS Y BAJADAS MOLDURADAS DESARROLLO	Metros	26,2	28.500	746.700	11.000	288.200	11.640	304.968	10.080	264.096
3.1.31		VIDRIOS DOBLES	Metros cuadrados	7,5	290.000	2.175.000	300.000	2.250.000	339.500	2.546.250	294.000	2.205.000
3.1.32		DESAGUE PLUVIAL, CANALETAS Y BAJADAS, DESARROLLO	Metros	26,2	90.000	2.358.000	80.000	2.096.000	87.300	2.287.260	75.600	1.980.720
3.1.33		INSTALACION ELECTRICA, BOCA DE LUCES, TOMAS Y VENTILADO	Unidad	10	70.000	700.000	73.000	730.000	78.473	784.730	67.956	679.560
3.1.34		TABLERO COMANDO LUCES Y TOMAS	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	252.000	252.000
3.1.35		TABLERO COMANDO VENTILADORES	Unidad	1	70.000	70.000	70.000	70.000	78.473	78.473	67.956	67.956
3.1.36		ARTEFACTOS FLUORESCENTES 3X40W	Unidad	4	155.000	620.000	140.000	560.000	152.290	609.160	131.880	527.520
3.1.37		ARTEFACTOS FLUORESCENTES 1X40W	Unidad	1	80.000	80.000	80.000	80.000	77.600	77.600	67.200	67.200
3.1.38		VENTILADORES DE TECHO	Unidad	1	400.000	400.000	400.000	400.000	388.000	388.000	336.000	336.000
3.1.39		TABLERO SECCIONAL	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	252.000	252.000
3.1.40		CIELORRASO	Metros cuadrados	41,18	110.000	4.529.800	110.000	4.529.800	128.040	5.272.687	110.880	4.566.038
3.1.41		PIZARRONES (INCLUYE PINTURA)	Unidad	1	900.000	900.000	815.000	815.000	873.000	873.000	756.000	756.000
3.1.42		LIMPIEZA FINAL	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000	3.500.000	3.500.000	3.783.000	3.783.000	3.276.000	3.276.000
3.2		CONSTRUCCIÓN DE BAÑOS				**14.027.200**		**33.042.315**		**35.777.592**		**30.982.656**
3.2.1		REPLANTEO	Metros cuadrados	7,6	3.900	3.900	3.500	26.600	3.783	28.751	3.276	24.898
3.2.2		Excavación y Carga de Cimiento c/ P.B.C	Metros cúbicos	2,2	585.000	580.000	520.000	1.144.000	567.450	1.248.390	491.400	1.081.080
3.2.3		Encadenado H°A° superior de (0.11 x 0,27)	Metros cúbicos	0,39	1.375.000	1.375.000	1.237.500	482.625	1.333.750	520.163	1.155.000	450.450

Lic. Hugo Danilo González
Encargado Despacho
U.C.C.

3.2.4	Muros de nivelación, De 0,30 armado con Ø4 ó Ø 6	Metros cuadrados	5,5	152.100	132.000	135.000	742.500	147.537	811.454	127.764	702.702
3.2.5	Relleno y compactación	Metros cuadrados	1,5	87.000	87.000	78.000	117.000	84.390	126.585	73.080	109.620
3.2.6	Aislación Asfaltica De Muros De 0,15- Horizontal	Metros cuadrados	8,23	26.000	22.000	23.000	189.290	25.220	207.561	21.840	179.743
3.2.7	Muros de Elevación De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	17,5	102.500	95.000	92.000	1.610.000	99.425	1.739.938	86.100	1.506.750
3.2.8	Muros de Elevación De 0,15 visto 1 cara de ladrillo comun	Metros cuadrados	35,6	118.300	95.000	106.000	3.773.600	114.751	4.085.136	99.372	3.537.643
3.2.9	Techo: Techo c/ chapa de zinc y estructura metálica	Metros cuadrados	14,8	197.000	197.000	178.000	2.634.400	191.090	2.828.132	165.480	2.449.104
3.2.10	Revoques interior - exterior a 1 capa	Metros cuadrados	62,5	46.800	38.800	42.000	2.625.000	45.396	2.837.250	39.312	2.457.000
3.2.11	Contrapiso de Ho de cascote	Metros cuadrados	16,6	29.000	29.000	28.000	464.800	28.130	466.958	24.360	404.376
3.2.12	Piso Alisado de cemento	Metros cuadrados	16,6	29.000	29.000	28.000	464.800	28.130	466.958	24.360	404.376
3.2.13	Colocación de Aberturas de Madera De marco 0,15 y puerta de C	Unidad	2	1.080.000	975.000	950.000	1.900.000	1.047.600	2.095.200	907.200	1.814.400
3.2.14	Colocación de Aberturas de Madera De marco de 0,15 cm. (para	Unidad	3	450.000	410.000	410.000	1.230.000	436.500	1.309.500	378.000	1.134.000
3.2.15	Colocación de Aberturas Metálicas Ventanas tipo balancin de 0,6	Unidad	2	198.700	195.000	178.000	356.000	192.739	385.478	166.908	333.816
3.2.16	Alféizar de ventana Mocheta de revoque en aberturas	Metros	12,5	28.000	25.000	25.000	312.500	27.160	339.500	23.520	294.000
3.2.17	Pintura De paredes revocadas interior a la Cal - Blanco o color	Metros cuadrados	40	20.000	22.000	18.000	720.000	19.400	776.000	16.800	672.000
3.2.18	Pintura De paredes revocadas interior a la Cal - Blanco o color O	Metros cuadrados	8,5	47.000	38.500	42.000	357.000	45.590	387.515	39.480	335.580
3.2.19	Pintura De paredes revocadas interior a la Cal - Blanco o color D	Metros cuadrados	35,6	28.600	28.000	25.500	907.800	27.742	987.615	24.024	855.254
3.2.20	Pintura De paredes revocadas interior a la Cal - Blanco o color D	Unidad	2	15.000	15.000	14.000	28.000	14.550	29.100	12.600	25.200
3.2.21	Revestimientos Azulejos blancos 15 x 15 h= 1,20	Metros cuadrados	23	78.600	75.000	70.000	1.610.000	76.242	1.753.566	66.024	1.518.552
3.2.22	Cielorraso Cielorraso de machimbre de pino	Metros cuadrados	14,8	132.000	110.000	118.000	1.746.400	128.040	1.894.992	110.880	1.641.024
3.2.23	Instalaciones Sanitarias	Unidad Medida Global	1	6.986.125	6.200.000	6.250.000	6.250.000	6.776.541	6.776.541	5.868.345	5.868.345
3.2.24	Instalaciones Eléctricas	Unidad Medida Global	1	2.788.980	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.220.311	2.220.311	1.922.743	1.922.743
3.2.25	Limpieza	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.250.000	1.350.000	1.350.000	1.455.000	1.455.000	1.260.000	1.260.000
3.3	CONSTRUCCION DE ALIBE				**18.262.994**	0	**14.248.500**		**15.187.672**		**13.152.209**
3.3.1	REPLANTEO, MARCACION Y PERFORACION	Unidad Medida Global	1	90.000	90.000	81.000	81.000	87.300	87.300	75.600	75.600
3.3.2	CIMIENTO DE MAMPOSTERIA ARMADA DE 0.30M	Metros cuadrados	2,25	198.523	446.677	178.671	402.009	192.567	433.276	166.759	375.208
3.3.3	MAMPOSTERIA DE ELEVACION ARMADA DE 0.15M	Metros cuadrados	23	130.256	2.995.888	117.230	2.696.299	126.348	2.906.011	109.415	2.516.545
3.3.4	ESCALERA	Unidad Medida Global	1	653.549	653.549	550.000	550.000	633.943	633.943	548.981	548.981
3.3.5	BASE DE HºAº DE 12 CM DE ESPESOR	Metros cubicos	0,4	1.008.000	403.200	907.200	362.880	977.760	391.104	846.720	338.688
3.3.6	TAPA/PISO DE HºAº DE 12CM DE ESPESOR	Metros cubicos	0,46	1.008.000	463.680	907.200	417.312	977.760	449.770	846.720	389.491
3.3.7	CANALETA Y BAJADA DE CHAPA Nº 2	Unidad Medida Global	1	690.000	690.000	621.000	621.000	669.300	669.300	579.600	579.600
3.3.8	ESTRUCTURA DE CAÑERIAS DE HUNDIMIENTO Y ACCESORIOS	Metros	50	16.200	810.000	14.580	729.000	15.714	785.700	13.608	680.400
3.3.9	BOMBAS DE IMPULSION - SUCCIÓN, TANQUES HIDRAULICOS Y A	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000	1.890.000	1.890.000	2.037.000	2.037.000	1.764.000	1.764.000
3.3.10	CAÑERIAS DE CONEXION Y ACCESORIOS	Metros	30	21.000	630.000	18.900	567.000	20.370	611.100	17.640	529.200
3.3.11	INSTALACION ELECTRICA	Unidad Medida Global	1	480.000	480.000	432.000	432.000	465.600	465.600	403.200	403.200
3.3.12	TANQUES ELABORADOS EN PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE	Unidad	1	6.500.000	6.500.000	5.500.000	5.500.000	5.717.568	5.717.568	4.951.296	4.951.296
				Precio Total	**336.912.343**		**355.142.405**		**385.470.120**		**333.809.170**

LOTE NRO: 3

CONSTRUCCION DE AULAS, BAÑOS Y ALIBES, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Item	Código catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72131601-004	ESCUELA BASICA 5831 NUEVA PROMESA	Unidad Medida Global	1		**140.775.281**		**140.405.195**		**152.341.768**		**139.777.501**
1.1		CONSTRUCCION DE AULA				**91.365.387**		**93.125.880**		**101.376.504**		**93.015.556**
1.1.1		LIMPIEZA Y PREPARACION DE TERRENO	Metros cuadrados	67,16	3.900	261.924	3.500	235.060	3.783	254.066	3.471	233.112
1.1.2		REPLANTEO	Metros cuadrados	61,06	4.800	293.088	5.500	335.830	6.305	384.983	5.785	353.232
1.1.3		EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO DE PBC (0.40X0.80m)	Metros cuadrados	9,2	580.000	5.336.000	525.000	4.830.000	567.450	5.220.540	520.650	4.789.980
1.1.4		ZAPATA DE H?A?	Metros cúbicos	1,18	1.400.000	1.652.000	1.350.000	1.593.000	1.361.880	1.607.018	1.249.560	1.474.481
1.1.5		PILAR DE H?A?	Metros cúbicos	0,71	1.600.000	1.136.000	1.450.000	1.029.500	1.556.850	1.105.364	1.428.450	1.014.200
1.1.6		ENCADENADO DE H?A? SUPERIOR E INFERIOR	Metros cúbicos	3,62	1.350.000	4.887.000	1.250.000	4.525.000	1.333.750	4.828.175	1.223.750	4.429.975
1.1.7		LOSA DE H?A? SOBRE PUERTA	Metros cubicos	0,07	1.400.000	98.000	1.350.000	94.500	1.361.880	95.332	1.249.560	87.469
1.1.8		MURO DE NIVELACION DE ENCADENADO 0.30M (H:0.15m)	Metros cuadrados	13,29	132.000	1.754.280	135.000	1.794.150	147.537	1.960.767	135.369	1.799.054
1.1.9		RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	Metros cúbicos	24,14	87.000	2.100.180	78.000	1.882.920	84.390	2.037.175	77.430	1.869.160

Lic. Hugo Danilo González
Encargado Despacho
U.O.C.

1.1.10		AISLACION ASFALTICA DE PAREDES 0.15	Metros	25,8	22.000	567.600	23.500	606.300	25.220	650.676	23.140	597.012
1.1.11		MUROS DE ELEVACION 0,15 VISTO UNA CARA	Metros cuadrados	86,04	95.000	8.173.800	105.000	9.034.200	114.751	9.873.176	105.287	9.058.893
1.1.12		MURO DE ELEVACION DE LADRILLO SARDINEL - LAMINADO	Metros	25,8	62.000	1.599.600	60.000	1.548.000	61.595	1.589.151	56.515	1.458.087
1.1.13		MURO DE ELEVACION LADRILLO CONVOCO	Metros cuadrados	0,5	103.000	51.500	90.000	45.000	98.910	49.955	91.670	45.835
1.1.14		PILARES DE 0.40x0.40 DE LADRILLOS COMUNES	Metros	8,4	132.000	1.108.800	120.000	1.008.000	128.040	1.075.536	117.480	986.832
1.1.15		ESCALONESACCESO A GALERIA	Unidad	1	250.000	250.000	225.000	225.000	242.500	242.500	222.500	222.500
1.1.16		ENVARILLADO BAJO ABERTURAS (2 HILERAS DE 3 VARILLAS DE 8)	Metros	8	16.300	130.400	14.000	112.000	15.811	126.488	14.507	116.056
1.1.17		TECHO DE CHAPA DE ZINC CON ESTRUCTURA METALICA	Metros cuadrados	80,27	197.000	15.813.190	175.000	14.047.250	191.090	15.338.794	175.330	14.073.739
1.1.18		REVOQUE AZOTADA 1:3 EN VIGAS, PILARES Y LOA DE H?A?	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	41.652	4.577.555
1.1.19		REVOQUE DE PAREDES INTERIOR, EXTERIOR, ?ILAR, VIGA Y LOSA	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	41.652	4.577.555
1.1.20		REVOQUE DE MOCHETAS	Metros	27,4	15.000	411.000	12.000	328.800	12.610	345.514	11.570	317.018
1.1.21		CONTRAPISO DE H? DE CASCOTES	Metros cuadrados	11,9	29.000	345.100	28.000	333.200	28.130	334.747	25.810	307.139
1.1.22		PISO DE BALDOSA GRANITICA BASE GRIS	Metros cuadrados	72,96	95.000	6.931.200	140.000	10.214.400	152.290	11.111.078	139.730	10.194.701
1.1.23		ZOCALO GRANITICO BASE GRIS	Metros	25,8	69.000	1.677.000	75.000	1.935.000	84.390	2.177.262	77.430	1.997.694
1.1.24		VENTANAS METALICAS TIPO PROYECTANTE CON VIDRIOS DOBLE	Metros cuadrados	7,5	310.000	2.325.000	315.000	2.362.500	339.500	2.546.250	311.500	2.336.250
1.1.25		PUERTA METALICA 1.20x2.10	Unidad	1	971.000	971.000	850.000	850.000	942.137	942.137	864.435	864.435
1.1.26		PINTURA DE PAREDES AL AGUA	Metros cuadrados	109,9	38.500	4.231.150	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	41.652	4.577.555
1.1.27		PINTURA DE LADRILLOS VISTOS CON SILICONA (INCLUYE SARDIN	Metros cuadrados	86	28.000	2.408.000	25.000	2.150.000	27.742	2.385.812	25.454	2.189.044
1.1.28		PINTURA DE ESTRUCTURA DE TECHO CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	40,13	38.500	1.545.005	42.000	1.685.460	45.590	1.829.527	41.830	1.678.638
1.1.29		PINTURA DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	15,58	38.500	599.830	42.000	654.360	45.590	710.292	41.830	651.711
1.1.30		PINTURA DE CANALETA Y BAJADA MOLDURADAS DESARROLLO	Metros	26,2	28.500	746.700	11.000	288.200	11.640	304.968	10.680	279.816
1.1.31		VIDRIOS DOBLES	Metros cuadrados	7,5	290.000	2.175.000	300.000	2.250.000	339.500	2.546.250	311.500	2.336.250
1.1.32		CANALETAS Y BAJADAS DESARROLLO	Metros	26,2	90.000	2.358.000	80.000	2.096.000	87.300	2.287.260	80.100	2.098.620
1.1.33		INSTALACION ELECTRICA BOCAS DE LUCES, TOMAS Y VENTILADO	Unidad	10	70.000	700.000	73.000	730.000	78.473	784.730	72.001	720.010
1.1.34		TABLERO COMANDO LUCES Y TOMAS	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	267.000	267.000
1.1.35		TABLERO COMANDO VENTILADORES	Unidad	1	70.000	70.000	70.000	70.000	78.473	78.473	72.001	72.001
1.1.36		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 3 X 40 W	Unidad	4	155.000	620.000	140.000	560.000	152.290	609.160	139.730	558.920
1.1.37		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 1 X 40W	Unidad	1	80.000	80.000	80.000	80.000	77.600	77.600	71.200	71.200
1.1.38		VENTILADORES DE TECHO	Unidad	1	400.000	400.000	400.000	400.000	388.000	388.000	356.000	356.000
1.1.39		TEBLERO SECCIONAL	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	267.000	267.000
1.1.40		CIELO RASO	Metros cuadrados	41,18	110.000	4.529.800	110.000	4.529.800	128.040	5.272.687	117.480	4.837.826
1.1.41		PIZARRONES (INCLUYE PINTURA)	Unidad	1	900.000	900.000	815.000	815.000	873.000	873.000	801.000	801.000
1.1.42		LIMPIEZA FINAL	Unidad	1	3.000.000	3.000.000	3.500.000	3.500.000	3.783.000	3.783.000	3.471.000	3.471.000
1.2		CONSTRUCCIÓN DE BAÑOS				**33.146.900**		**33.042.315**		**35.777.592**		**32.826.862**
1.2.1		Replanteo	Metros cuadrados	7,6	3.900	29.640	3.500	26.600	3.783	28.751	3.471	26.380
1.2.2		Muros de Nivelación h=0,30 De 0,30 armado con Ø4 ó Ø 6	Metros cúbicos	2,2	580.000	1.276.000	520.000	1.144.000	567.450	1.248.390	520.650	1.145.430
1.2.3		Encadenado H°A° superior de (0,11 x 0,27)	Metros cúbicos	0,39	1.375.000	536.250	1.237.500	482.625	1.333.750	520.163	1.223.750	477.263
1.2.4		Muros de Nivelación h=0,30 De 0,30 armado con Ø4 ó Ø 6	Metros cuadrados	5,5	132.000	726.000	135.000	742.500	147.537	811.454	135.369	744.530
1.2.5		Relleno y Compactación	Metros cúbicos	1,5	87.000	130.500	78.000	117.000	84.390	126.585	77.430	116.145
1.2.6		Aislación Asfaltica De Muros De 15- Horizontal	Metros cuadrados	8,23	22.000	181.060	23.000	189.290	25.220	207.561	23.140	190.442
1.2.7		Muros de Elevación De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	17,5	95.000	1.662.500	92.000	1.610.000	99.425	1.739.938	91.225	1.596.438
1.2.8		Muros de Elevación De 0,15 visto 1 cara de ladrillo comun	Metros cuadrados	35,6	95.000	3.382.000	106.000	3.773.600	114.751	4.085.136	105.287	3.748.217
1.2.9		Techo c/ chapa de zinc y estructura metálica	Metros cuadrados	14,8	197.000	2.915.600	178.000	2.634.400	191.090	2.828.132	175.330	2.594.884
1.2.10		Revoques Interior - exterior a 1 capa	Metros cuadrados	62,5	38.800	2.425.000	42.000	2.625.000	45.396	2.837.250	41.652	2.603.250
1.2.11		Contrapiso de Hu de cascote	Metros cuadrados	16,6	29.000	481.400	28.000	464.800	28.130	466.958	25.810	428.446
1.2.12		Piso Alisado de cemento	Metros cuadrados	16,6	29.000	481.400	28.000	464.800	28.130	466.958	25.810	428.446
1.2.13		Colocación de Aberturas de Madera De marco 0,15 y puerta de 0	Unidad	2	975.000	1.950.000	950.000	1.900.000	1.047.600	2.095.200	961.200	1.922.400
1.2.14		Colocación de Aberturas de Madera De marco de 0,15 cm. (para	Unidad	3	410.000	1.230.000	410.000	1.230.000	436.500	1.309.500	400.500	1.201.500
1.2.15		Colocación de Aberturas Metálicas Ventanas tipo balancín de 0,6	Unidad	2	195.000	390.000	178.000	356.000	192.739	385.478	176.843	353.686
1.2.16		Alféizar de ventana Mocheta de revoque en aberturas	Metros	12,5	25.000	312.500	25.000	312.500	27.160	339.500	24.920	311.500
1.2.17		Pintura De paredes revocadas interior a la Cal - Blanco o color	Metros cuadrados	40	22.000	880.000	18.000	720.000	19.400	776.000	17.800	712.000
1.2.18		Pintura De aberturas de madera c/ barniz	Metros cuadrados	8,5	38.500	327.250	42.000	357.000	45.590	387.515	41.830	355.555
1.2.19		Pintura siliconada para ladrillos vistos	Metros cuadrados	35,6	28.000	996.800	25.500	907.800	27.742	987.615	25.454	906.162

Lic. Hugo Danilo González
Encargado Despacho
U.C.C.

1.2.20		Balancines	Unidad	2	15.000	30.000	14.000	28.000	14.550	29.100	13.350	26.700
1.2.21		Revestimientos Azulejos blancos 15 x 15 h= 1,20	Metros cuadrados	23	75.000	1.725.000	70.000	1.610.000	76.242	1.753.566	69.954	1.608.942
1.2.22		Cielorraso de machimbre de pino	Metros cuadrados	14,8	110.000	1.628.000	118.000	1.746.400	128.040	1.894.992	117.480	1.738.704
1.2.23		Instalaciones Sanitarias	Unidad Medida Global	1	6.200.000	6.200.000	6.250.000	6.250.000	6.776.541	6.776.541	6.217.651	6.217.651
1.2.24		Instalaciones Eléctricas	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.220.311	2.220.311	2.037.192	2.037.192
1.2.25		Limpieza	Unidad Medida Global	1	1.250.000	1.250.000	1.350.000	1.350.000	1.455.000	1.455.000	1.335.000	1.335.000
1.3		CONSTRUCCION DE ALIBE				**16.262.994**	0	**14.237.050**		**15.187.672**		**13.935.083**
1.3.1		REPLANTEO, MARCACION Y PERFORACION	Unidad Medida Global	1	90.000	90.000	81.000	81.000	87.300	87.300	80.100	80.100
1.3.2		CIMIENTO DE MAMPOTERIA ARMADA DE 0.30M	Metros cuadrados	2,25	198.523	446.677	175.000	393.750	192.567	433.276	176.685	397.541
1.3.3		MAMPOSTERIA DE ELEVACION ARMADA DE 0.15M	Metros cuadrados	23	130.256	2.995.888	115.000	2.645.000	126.348	2.906.011	115.928	2.666.344
1.3.4		ESCALERA	Unidad Medida Global	1	653.549	653.549	550.000	550.000	633.943	633.943	581.659	581.659
1.3.5		BASE DE H?A? DE 12 CM DE ESPESOR	Metros cubicos	0,4	1.008.000	403.200	905.000	362.000	977.760	391.104	897.120	358.848
1.3.6		TAPA/PISO DE H?A? DE 12CM DE ESPESOR	Metros cubicos	0,46	1.008.000	463.680	905.000	416.300	977.760	449.770	897.120	412.675
1.3.7		CANALETA Y BAJADA DE CHAPA N? 24	Unidad Medida Global	1	690.000	690.000	650.000	650.000	669.300	669.300	614.100	614.100
1.3.8		ESTRUCTURA DE CA?ERIAS DE HUNDIMIENTO Y ACCESORIOS	Metros	50	16.200	810.000	15.000	750.000	15.714	785.700	14.418	720.900
1.3.9		BOMBAS DE IMPULSION - SUCCI?N, TANQUES HIDRAULICOS Y AC	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000	1.890.000	1.890.000	2.037.000	2.037.000	1.869.000	1.869.000
1.3.10		CA?ERIAS DE CONEXION Y ACCESORIOS	Metros	30	21.000	630.000	18.900	567.000	20.370	611.100	18.690	560.700
1.3.11		INSTALACION ELECTRICA	Unidad Medida Global	1	480.000	480.000	432.000	432.000	465.600	465.600	427.200	427.200
1.3.12		TANQUES ELABORADOS EN PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE	Unidad	1	6.500.000	6.500.000	5.500.000	5.500.000	5.717.568	5.717.568	5.246.016	5.246.016
2	72131601-004	COLEGIO NACIONAL SAN JUAN BAUTISTA	Unidad Medida Global	1		**160.775.281**		**140.405.195**		**152.141.768**		**139.777.501**
1.1		CONSTRUCCION DE AULA				**91.365.357**		**93.125.830**		**101.376.504**		**93.015.556**
1.1.1		LIMPIEZA Y PREPARACION DE TERRENO	Metros cuadrados	67,16	3.900	261.924	3.500	235.060	3.783	254.066	3.471	233.112
1.1.2		REPLANTEO	Metros cuadrados	61,06	4.800	293.088	5.500	335.830	6.305	384.983	5.785	353.232
1.1.3		EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO DE PBC (0.40X0.80m)	Metros cuadrados	9,2	580.000	5.336.000	525.000	4.830.000	567.450	5.220.540	520.650	4.789.980
1.1.4		ZAPATA DE H°A°	Metros cúbicos	1,18	1.400.000	1.652.000	1.350.000	1.593.000	1.361.880	1.607.018	1.249.560	1.474.481
1.1.5		PILAR DE H°A°	Metros cúbicos	0,71	1.600.000	1.136.000	1.450.000	1.029.500	1.556.850	1.105.364	1.428.450	1.014.200
1.1.6		ENCADENADO DE H°A° SUPERIOR E INFERIOR	Metros cúbicos	3,62	1.350.000	4.887.000	1.250.000	4.525.000	1.333.750	4.828.175	1.223.750	4.429.075
1.1.7		LOSA DE H°A° SOBRE PUERTA	Metros cúbicos	0,07	1.400.000	98.000	1.350.000	94.500	1.361.880	95.332	1.249.560	87.469
1.1.8		MURO DE NIVELACION DE ENCADENADO 0.30M (H:0.15m)	Metros cuadrados	13,29	132.000	1.754.280	135.000	1.794.150	147.537	1.960.767	135.369	1.799.054
1.1.9		RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	Metros cúbicos	24,14	87.000	2.100.180	78.000	1.882.920	84.390	2.037.175	77.430	1.869.160
1.1.10		AISLACION ASFALTICA DE PAREDES 0.15	Metros	25,8	22.000	567.600	23.500	606.300	25.220	650.676	23.140	597.012
1.1.11		MUROS DE ELEVACION 0,15 VISTO UNA CARA	Metros cuadrados	86,04	95.000	8.173.800	105.000	9.034.200	114.751	9.873.176	105.287	9.058.895
1.1.12		MURO DE ELEVACION DE LADRILLO SARDINEL - LAMINADO	Metros	25,8	62.000	1.599.600	60.000	1.548.000	61.595	1.589.151	56.515	1.458.087
1.1.13		MURO DE ELEVACION LADRILLO CONVOCO	Metros cuadrados	0,5	103.000	51.500	90.000	45.000	99.910	49.955	91.670	45.835
1.1.14		PILARES DE 0.40x0.40 DE LADRILLOS COMUNES	Metros	8,4	132.000	1.108.800	120.000	1.008.000	128.040	1.075.536	117.480	986.832
1.1.15		ESCALONESACCESO A GALERIA	Unidad	1	250.000	250.000	225.000	225.000	242.500	242.500	222.500	222.500
1.1.16		ENVARILLADO BAJO ABERTURAS (2 HILERAS DE 3 VARILLAS DE 8)	Metros	8	16.300	130.400	14.000	112.000	15.811	126.488	14.507	116.056
1.1.17		TECHO DE CHAPA DE ZINC CON ESTRUCTURA METALICA	Metros cuadrados	80,27	197.000	15.813.190	175.000	14.047.250	191.090	15.338.794	175.330	14.073.739
1.1.18		REVOQUE AZOTADA 1:3 EN VIGAS, PILARES Y LOA DE H°A°	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	41.652	4.577.555
1.1.19		REVOQUE DE PAREDES INTERIOR, EXTERIOR, PILAR, VIGA Y LOSA	Metros cuadrados	109,9	38.800	4.264.120	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	41.652	4.577.555
1.1.20		REVOQUE DE MOCHETAS	Metros	27,4	15.000	411.000	12.000	328.800	12.610	345.514	11.570	317.018
1.1.21		CONTRAPISO DE H° DE CASCOTES	Metros cuadrados	11,9	29.000	345.100	28.000	333.200	28.130	334.747	25.810	307.139
1.1.22		PISO DE BALDOSA GRANITICA BASE GRIS	Metros cuadrados	72,96	95.000	6.931.300	140.000	10.214.400	152.290	11.111.078	139.730	10.194.701
1.1.23		ZOCALO GRANITICO BASE GRIS	Metros	25,8	65.000	1.677.000	75.000	1.935.000	84.390	2.177.262	77.430	1.997.694
1.1.24		VENTANAS METALICAS TIPO PROYECTANTE CON VIDRIOS DOBLE	Metros cuadrados	7,5	310.000	2.325.000	315.000	2.362.500	339.500	2.546.250	311.500	2.336.250
1.1.25		PUERTA METALICA 1.20x2.10	Unidad	1	971.000	971.000	850.000	850.000	942.137	942.137	864.435	864.435
1.1.26		PINTURA DE PAREDES AL AGUA	Metros cuadrados	109,9	38.500	4.231.150	42.000	4.615.800	45.396	4.989.020	41.652	4.577.555
1.1.27		PINTURA DE LADRILLOS VISTOS CON SILICONA (INCLUYE SARDIN	Metros cuadrados	86	28.000	2.408.000	25.000	2.150.000	27.742	2.385.812	25.454	2.189.044
1.1.28		PINTURA DE ESTRUCTURA DE TECHO CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	40,13	38.500	1.545.005	42.000	1.685.460	45.590	1.829.527	41.830	1.678.638
1.1.29		PINTURA DE ABERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	15,58	38.500	599.830	42.000	654.360	45.590	710.292	41.830	651.711
1.1.30		PINTURA DE CANALETA Y BAJAJA MOLDURADAS DESARROLLO	Metros	26,2	28.500	746.700	11.000	288.200	11.640	304.968	10.680	279.816
1.1.31		VIDRIOS DOBLES	Metros cuadrados	7,5	290.000	2.175.000	300.000	2.250.000	339.500	2.546.250	311.500	2.336.250
1.1.32		CANALETAS Y BAJADAS DESARROLLO	Metros	26,2	90.000	2.358.000	80.000	2.096.000	87.300	2.287.260	80.100	2.098.620

Ing. Hugo Danilo González
Encargado Despacho
U.O.C.

1.1.33		INSTALACION ELECTRICA BOCAS DE LUCES. TOMAS Y VENTILADO	Unidad	10	70.000	700.000	73.000	730.000	78.473	784.730	72.001	720.010
1.1.34		TABLERO COMANDO LUCES Y TOMAS	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	267.000	267.000
1.1.35		TABLERO COMANDO VENTILADORES	Unidad	1	70.000	70.000	70.000	70.000	78.473	78.473	72.001	72.001
1.1.36		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 3 X 40 W	Unidad	4	155.000	620.000	140.000	560.000	152.290	609.160	139.730	558.920
1.1.37		ARTEFACTOS FLUORESCENTES DE 1 X 40W	Unidad	1	80.000	80.000	80.000	80.000	77.600	77.600	71.200	71.200
1.1.38		VENTILADORES DE TECHO	Unidad	1	400.000	400.000	400.000	400.000	388.000	388.000	356.000	356.000
1.1.39		TEBLERO SECCIONAL	Unidad	1	300.000	300.000	250.000	250.000	291.000	291.000	267.000	267.000
1.1.40		CIELO RASO	Metros cuadrados	41,18	110.000	4.529.800	110.000	4.529.800	128.040	5.272.687	117.480	4.837.826
1.1.41		PIZARRONES (INCLUYE PINTURA)	Unidad	1	900.000	900.000	815.000	815.000	873.000	873.000	801.000	801.000
1.1.42		LIMPIEZA FINAL	Unidad	1	3.000.000	3.000.000	3.500.000	3.500.000	3.783.000	3.783.000	3.471.000	3.471.000
1.2		CONSTRUCCION DE BAÑOS				**33.146.900**		**33.042.315**		**35.777.592**		**32.826.862**
1.2.1		Replanteo	Metros cuadrados	7,6	3.900	29.640	3.500	26.600	3.783	28.751	3.471	26.380
1.2.2		Excavación y Carga de Cimiento c/ P.B.C	Metros cúbicos	2,2	580.000	1.276.000	520.000	1.144.000	567.450	1.248.390	520.650	1.145.430
1.2.3		Encadenado H°A° superior de (0.11 x 0,27)	Metros cúbicos	0,39	1.375.000	536.250	1.237.500	482.625	1.333.750	520.163	1.223.750	477.263
1.2.4		Muros de Nivelación h=0,30 De 0,30 armado con Ø 4 c/ Ø 6	Metros cuadrados	5,5	132.000	726.000	135.000	742.500	147.537	811.454	135.369	744.530
1.2.5		Relleno y Compactación	Metros cúbicos	1,5	87.000	130.500	78.000	117.000	84.390	126.585	77.430	116.145
1.2.6		Aislación Asfáltica De Muros De 15- Horizontal	Metros cuadrados	8,23	22.000	181.060	23.000	189.290	25.220	207.561	23.140	190.442
1.2.7		Muros de Elevación De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	17,5	95.000	1.662.500	92.000	1.610.000	99.425	1.739.938	91.225	1.596.438
1.2.8		Muros de Elevación De 0,15 visto 1 cara de ladrillo comun	Metros cuadrados	35,6	95.000	3.382.000	106.000	3.773.600	114.751	4.085.136	105.287	3.748.217
1.2.9		Techo c/ chapa de zinc y estructura metálica	Metros cuadrados	14,8	197.000	2.915.600	178.000	2.634.400	191.090	2.828.132	175.330	2.594.884
1.2.10		Revoques Interior - exterior a 1 capa	Metros cuadrados	62,5	38.800	2.425.000	42.000	2.625.000	45.396	2.837.250	41.652	2.603.250
1.2.11		Contrapiso de Ho de cascote	Metros cuadrados	16,6	29.000	481.400	28.000	464.800	28.130	466.958	25.810	428.446
1.2.12		Piso Alisado de cemento	Metros cuadrados	16,6	29.000	481.400	28.000	464.800	28.130	466.958	25.810	428.446
1.2.13		Colocación de Aberturas de Madera De marco 0,15 y puerta de [	Unidad	2	575.000	1.950.000	950.000	1.900.000	1.047.600	2.095.200	961.200	1.922.400
1.2.14		Colocación de Aberturas de Madera De marco de 0.15 cm. (para	Unidad	3	410.000	1.230.000	410.000	1.230.000	436.500	1.309.500	400.500	1.201.500
1.2.15		Colocación de Aberturas Metálicas Ventanas tipo balanc?n de 0,[	Unidad	2	195.000	390.000	178.000	356.000	192.739	385.478	176.843	353.686
1.2.16		Alfeizar de ventana Mocheta de revoque en aberturas	Metros	12,5	25.000	312.500	25.000	312.500	27.160	339.500	24.920	311.500
1.2.17		Pintura De paredes revocadas interior a la Cal - Blanco o color	Metros cuadrados	40	22.000	880.000	18.000	720.000	19.400	776.000	17.800	712.000
1.2.18		Pintura De aberturas de madera c/ barniz	Metros cuadrados	8,5	38.500	327.250	42.000	357.000	45.590	387.515	41.830	355.555
1.2.19		Pintura siliconada para ladrillos vistos	Metros cuadrados	35,6	28.000	996.800	25.500	907.800	27.742	987.615	25.454	906.162
1.2.20		Pintura de Balancines	Unidad	2	15.000	30.000	14.000	28.000	14.550	29.100	13.350	26.700
1.2.21		Revestimientos Azulejos blancos 15 x 15 h= 1,20	Metros cuadrados	23	75.000	1.725.000	70.000	1.610.000	76.242	1.753.566	69.954	1.608.942
1.2.22		Cielorraso de machimbre de pino	Metros cuadrados	14,8	110.000	1.628.000	118.000	1.746.400	128.040	1.894.992	117.480	1.738.704
1.2.23		Instalaciones Sanitarias	Unidad Medida Global	1	6.200.000	6.200.000	6.250.000	6.250.000	6.776.541	6.776.541	6.217.651	6.217.651
1.2.24		Instalaciones Electricas	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.220.311	2.220.311	2.037.192	2.037.192
1.2.25		Limpieza Final	Unidad Medida Global	1	1.250.000	1.250.000	1.350.000	1.350.000	1.455.000	1.455.000	1.335.000	1.335.000
1.3		CONSTRUCCION DE ALJIBE				**16.262.994**	0	**14.237.050**		**15.187.672**		**13.935.083**
1.3.1		REPLANTEO, MARCACION Y PERFORACION	Unidad Medida Global	1	90.000	90.000	81.000	81.000	87.300	87.300	80.100	80.100
1.3.2		CIMIENTO DE MAMPOTERIA ARMADA DE 0.30M	Metros cuadrados	2,25	198.523	446.677	175.000	393.750	192.567	433.276	176.685	397.541
1.3.3		MAMPOSTERIA DE ELEVACION ARMADA DE 0.15M	Metros cuadrados	23	130.256	2.995.888	115.000	2.645.000	126.348	2.906.011	115.928	2.666.344
1.3.4		ESCALERA	Unidad Medida Global	1	653.549	653.549	550.000	550.000	633.943	633.943	581.659	581.659
1.3.5		BASE DE H?A? DE 12 CM DE ESPESOR	Metros cúbicos	0,4	1.008.000	403.200	905.000	362.000	977.760	391.104	897.120	358.848
1.3.6		TAPA/PISO DE H?A? DE 12CM DE ESPESOR	Metros cúbicos	0,46	1.008.000	463.680	905.000	416.300	977.760	449.770	897.120	412.675
1.3.7		CANALETA Y BAJADA DE CHAPA N? 24	Unidad Medida Global	1	690.000	690.000	650.000	650.000	669.300	669.300	614.100	614.100
1.3.8		ESTRUCTURA DE CA?ERIAS DE HUNDIMIENTO Y ACCESORIOS	Metros	50	16.200	810.000	15.000	750.000	15.714	785.700	14.418	720.900
1.3.9		BOMBAS DE IMPULSION - SUCCI?N, TANQUES HIDRAULICOS Y AC	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000	1.890.000	1.890.000	2.037.000	2.037.000	1.869.000	1.869.000
1.3.10		CA?ERIAS DE CONEXION Y ACCESORIOS	Metros	30	21.000	630.000	18.900	567.000	20.370	611.100	18.690	560.700
1.3.11		INSTALACION ELECTRICA	Unidad Medida Global	1	480.000	480.000	432.000	432.000	465.600	465.600	427.200	427.200
1.3.12		TANQUES ELABORADOS EN PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DI	Unidad	1	6.500.000	6.500.000	5.500.000	5.500.000	5.717.568	5.717.568	5.246.016	5.246.016
3	72131601-004	ESCUELA BASICA Nº 1803 SAN JUAN BAUTISTA DE LA SALLE - CAI	Unidad Medida Global	1		**33.146.900**		**33.162.346**		**35.777.592**		**32.826.862**
3.1		CONSTRUCCION DE BAÑOS				**33.146.900**		**33.162.346**		**35.777.592**		**32.826.862**
3.1.1		Replanteo	Metros cuadrados	7,6	3.900	29.640	3.500	26.600	3.783	28.751	3.471	26.380
3.1.2		Excavación y Carga de Cimiento c/ P.B.C	Metros cúbicos	2,2	580.000	1.276.000	520.000	1.144.000	567.450	1.248.390	520.650	1.145.430

Hugo Danilo Gonzalez
Encargado Despacho
U.C.C.

3.1.3		Encadenado H°A° superior de (0,11 x 0,27)	Metros cúbicos	0,39	1.375.000	536.250	1.237.500	482.625	1.333.750	520.163	1.223.750	477.263
3.1.4		Muros de Nivelación h=0,30 De 0,30 armado con Ø 4 o Ø 6	Metros cuadrados	5,5	132.000	726.000	136.890	752.895	147.537	811.454	135.369	744.530
3.1.5		Relleno y Compactación	Metros cúbicos	1,5	87.000	130.500	78.300	117.450	84.390	126.585	77.430	116.145
3.1.6		Aislación Asfáltica De Muros De 15- Horizontal	Metros cuadrados	8,23	22.000	181.060	23.400	192.582	25.220	207.561	23.140	190.442
3.1.7		Muros de Elevación De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	17,5	95.000	1.662.500	92.250	1.614.375	99.425	1.739.938	91.225	1.596.438
3.1.8		Muros de Elevación De 0,15 visto 1 cara de ladrillo comun	Metros cuadrados	35,6	95.000	3.382.000	106.470	3.790.332	114.751	4.085.136	105.287	3.748.217
3.1.9		Techo c/ chapa de zinc y estructura metálica	Metros cuadrados	14,8	197.000	2.915.600	177.300	2.624.040	191.090	2.828.132	175.330	2.594.884
3.1.10		Revoques Interior - exterior a 1 capa	Metros cuadrados	62,5	38.800	2.425.000	42.120	2.632.500	45.396	2.837.250	41.652	2.603.250
3.1.11		Contrapiso de Ho de cascote	Metros cuadrados	16,6	29.000	481.400	26.100	433.260	28.130	466.958	25.810	428.446
3.1.12		Piso Alisado de cemento	Metros cuadrados	16,6	29.000	481.400	26.100	433.260	28.130	466.958	25.810	428.446
3.1.13		Colocación de Aberturas de Madera De marco 0,15 y puerta de	Unidad	2	975.000	1.950.000	972.000	1.944.000	1.047.600	2.095.200	961.200	1.922.400
3.1.14		Colocación de Aberturas de Madera De marco de 0,15 cm. (para	Unidad	3	410.000	1.230.000	405.000	1.215.000	436.500	1.309.500	400.500	1.201.500
3.1.15		Colocación de Aberturas Metálicas Ventanas tipo balanc?n de 0,	Unidad	2	195.000	390.000	178.830	357.660	192.739	385.478	176.843	353.686
3.1.16		Alfeizar de ventana Mocheta de revoque en aberturas	Metros	12,5	25.000	312.500	25.200	315.000	27.160	339.500	24.920	311.500
3.1.17		Pintura De paredes revocadas interior a la Cal - Blanco o color	Metros cuadrados	40	22.000	880.000	18.000	720.000	19.400	776.000	17.800	712.000
3.1.18		Pintura De aberturas de madera c/ barnic	Metros cuadrados	8,5	38.500	327.250	42.300	359.550	45.590	387.515	41.830	355.555
3.1.19		Pintura siliconada para ladrillos vistos	Metros cuadrados	35,6	28.000	996.800	25.740	916.344	27.742	987.615	25.454	906.162
3.1.20		Pintura Balancines	Unidad	2	15.000	30.000	13.500	27.000	14.550	29.100	13.350	26.700
3.1.21		Revestimientos Azulejos blancos 15 x 15 h= 1,20	Metros cuadrados	23	75.000	1.725.000	70.740	1.627.020	76.242	1.753.566	69.954	1.608.942
3.1.22		Cielorraso de machimbre de pino	Metros cuadrados	14,8	110.000	1.628.000	118.800	1.758.240	128.040	1.894.992	117.480	1.738.704
3.1.23		Instalaciones Sanitarias	Unidad Medida Global	1	6.200.000	6.200.000	6.287.513	6.287.513	6.776.541	6.776.541	6.217.651	6.217.651
3.1.24		Instalaciones El?ctricas	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	2.041.100	2.041.100	2.220.311	2.220.311	2.037.192	2.037.192
3.1.25		Limpieza	Unidad Medida Global	1	1.250.000	1.250.000	1.350.000	1.350.000	1.455.000	1.455.000	1.335.000	1.335.000
						314.697.462		**313.972.736**		**340.461.127**		**312.381.864**

(*) AR CONSULTORES & ASOCIADOS: Su Oferta fue descalificada según informe de evaluación

(**) CONSTRUTEC INGENIERIA, no fue beneficiado con el margen de preferencia nacional.

MUNICIPALIDAD DE TTE 1° MANUEL IRALA FRUTOS
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección de Contrataciones
Chaco Central

Lic. Hugo Danilo González
Encargado Despacho
U.O.C.