Municipalidad de Trinidad Itapúa – Paraguay
Unidad Operativa de Contrataciones (UOC)
Telef. Nº 071-270-165 – e.mail - munitrinidad @ hotmail. com

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS DEL LLAMADO A CD Nº 07/2013
"CONSTRUCCION DE AULAS EN LA ESCUELA BASICA Nº 5980 AMANECER"

OFERTA Nº1: DERLIS ARNOLD

	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO Gs.	PRECIO TOTAL Gs.
1	**PREPARACIÓN DE LA OBRA**				
1.1	Limpieza de Terreno y preparación del suelo	M2	125,00	1.000	125.000
1.2	Replanteo	M2	125,00	1.000	125.000
1.3	Excavación y Carga de Cimiento de P.B.C.	M3	23,40	150.000	3.510.000
2	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO**				
2.1	Vigas y dados de H°A°	M3	1,50	1.512.000	2.268.000
2.2	Estructura de Hormigon Armado: Encadenado de base 0,20 x 0,20 Varillas de 8 mm	M3	3,72	1.200.000	4.464.000
3	**MUROS DE NIVELACIÓN**				
3.1	Mampostería de Nivelación de 0,45m	M2	5,50	165.000	907.500
3.2	Mampostería de Nivelación de 0,30 m	M2	13,10	140.000	1.834.000
3.3	Mampostería de Nivelación de 0,60 m	M2	0,90	252.000	226.800
3.4	Relleno y apisonado de interiores	M3	46,00	11.200	515.200
4	**AISLACIÓN HORIZONTAL**				
4.1	Aislación asfáltica de paredes	M2	11,00	24.640	271.040
5	**MUROS DE ELEVACIÓN**				
5.1	Mampostería de Elevación 0,30m para revocar	M2	6,55	140.000	917.000
5.2	Mampostería de Elevación 0,15m para revocar	M2	6,70	67.200	450.240
5.3	Mampostería de Elevación 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	51,50	168.000	8.652.000
5.4	Mampostería de Elevación 0,30m visto una cara de ladrillos comunes	M2	13,50	145.600	1.965.600
5.6	Mampostería de Elevación 0,15m visto una cara de ladrillos comunes	M2	68,60	70.560	4.840.416
5.7	Envarillado bajo aberturas 2 ¬ 8 por hilada (2 hiladas)	ML	24,00	40.320	967.680
6	**PILARES**				
6.1	De 0,45x0,45 Visto para corredor	ML	11,00	78.400	862.400
7	**TECHOS**				
7.1	Techo de Tejas españolas, y tejuelones prensados a maquina	M2	168,50	180.000	30.330.000
7.2	Viga de madera y planchuela en galeria	global	1,00	1.120.000	1.120.000
8	**REVOQUES**				
8.1	Revoque de paredes interiores y exteriores a una capa	M2	128,10	21.840	2.797.704
8.2	De Viga cumbrera de H°A°	M2	18,10	22.400	405.440
9	**CONTRAPISOS**				
9.1	Contrapiso de Hormigon de Cascotes	M2	115,00	15.000	1.725.000
9.2	PISOS				
9.3	Piso baldosas calcáreas	M2	115,00	52.000	5.980.000
9.4	Piso perimetral de cascotes con alisado de cemento 1m alrededor de la edificacion exterior	M2	67,00	20.000	1.340.00

9.5	Zócalo calcáreo	ML	75,00	15.000	1.125.000
10	**ABERTURAS DE MADERA**				
10.1	Puerta Tablero de cedro 1,20x2,10.	UN	2,00	800.000	1.600.000
10.2	**ABERTURAS METÁLICAS**				
10.3	Ventanas tipo balancines	M2	13,68	235.200	3.217.536
10.4	**ALFEIZAR DE VENTANA**				
10.5	Alfeizar de ventana de revoque 1:3 (cemento -arena)	ML	10,00	16.800	168.000
11	**PINTURAS**				
11.1	De paredes a la cal	M2	128,10	8.000	1.024.000
11.2	De pilares visto con antimoho incoloro	M2	20,00	10.000	200.000
11.3	De viga cumbrera a la cal	M2	18,10	8.000	144.800
11.4	De aberturas metálicas con pintura sintetica	M2	23,68	12.000	284.160
11.5	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	174,60	10.000	1.746.000
11.6	De maderamen y tejuelones con barniz	M2	168,50	12.000	2.022.000
11.7	De aberturas de madera con barniz	M2	11,00	12.000	132.000
11.8	**Vidrios dobles**	M2	13,68	78.400	1.072.512
12	**DESAGUE PLUVIAL**				
12.1	Canaletas y caño de bajada N°26- desarrollo 33 cm	ML	43,50	56.000	2.436.000
13	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**	GL	1,00	392.000	392.000
13.1	Extensión de Línea	GL	1,00	560.000	560.000
13.2	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	2.016.000	2.016.000
14	**Pizarrones** adosados a la pared con aislante, enduído y pintura especial 1,20x4 m con contramarco de borde y posatiza empotrado lineal	UN	2,00	260.793	521.585
15	**LIMPIEZA FINAL**	M2	120,00	1.000	120.000
	TOTAL GENERAL:				**95.281.613**

MUNICIPALIDAD DE STMA. TRINIDAD U.O.C. TRINIDAD - ITAPUA

Mabel Maciel
Responsable UOC
Municipalidad de Trinidad

Municipalidad de Trinidad Itapúa – Paraguay
Unidad Operativa de Contrataciones (UOC)
Telef. Nº 071-270-165 – e.mail - munitrinidad @ hotmail. com

OFERTA Nº2: CEFERINO BERNAL RODAS

	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO Gs.	PRECIO TOTAL Gs.
1	**PREPARACIÓN DE LA OBRA**				
1.1	Limpieza de Terreno y preparación del suelo	M2	125,00	2.500	312.500
1.2	Replanteo	M2	125,00	2.500	312.500
1.3	Excavación y Carga de Cimiento de P.B.C.	M3	23,40	260.000	6.084.000
2	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO**				
2.1	Vigas y dados de H°A°	M3	1,50	1.000.000	1.500.000
2.2	Estructura de Hormigon Armado: Encadenado de base 0,20 x 0,20 Varillas de 8 mm	M3	3,72	1.000.000	3.720.000
3	**MUROS DE NIVELACIÓN**				
3.1	Mampostería de Nivelación de 0,45m	M2	5,50	110.000	605.000
3.2	Mampostería de Nivelación de 0,30 m	M2	13,10	100.000	1.310.000
3.3	Mampostería de Nivelación de 0,60 m	M2	0,90	120.000	108.000
3.4	Relleno y apisonado de interiores	M3	46,00	15.000	690.000
4	**AISLACIÓN HORIZONTAL**				
4.1	Aislación asfáltica de paredes	M2	11,00	13.000	143.000
5	**MUROS DE ELEVACIÓN**				
5.1	Mampostería de Elevación 0,30m para revocar	M2	6,55	100.000	655.000
5.2	Mampostería de Elevación 0,15m para revocar	M2	6,70	60.000	402.000
5.3	Mampostería de Elevación 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	51,50	140.000	7.210.000
5.4	Mampostería de Elevación 0,30m visto una cara de ladrillos comunes	M2	13,50	100.000	1.350.000
5.6	Mampostería de Elevación 0,15m visto una cara de ladrillos comunes	M2	68,60	65.000	4.459.000
5.7	Envarillado bajo aberturas 2 ¬ 8 por hilada (2 hiladas)	ML	24,00	15.000	360.000
6	**PILARES**				
6.1	De 0,45x0,45 Visto para corredor	ML	11,00	100.000	1.100.000
7	**TECHOS**				
7.1	Techo de Tejas españolas, y tejuelones prensados a maquina	M2	168,50	200.000	33.700.000
7.2	Viga de madera y planchuela en galeria	global	1,00	2.000.000	2.000.000
8	**REVOQUES**				
8.1	Revoque de paredes interiores y exteriores a una capa	M2	128,10	20.000	2.562.000
8.2	De Viga cumbrera de H°A°	M2	18,10	22.000	398.200
9	**CONTRAPISOS**				
9.1	Contrapiso de Hormigon de Cascotes	M2	115,00	20.000	2.300.000
9.2	PISOS				
9.3	Piso baldosas calcáreas	M2	115,00	60.000	6.900.000
9.4	Piso perimetral de cascotes con alisado de cemento 1m alrededor de la edificacion exterior	M2	67,00	30.000	2.010.000
9.5	Zócalo calcáreo	ML	75,00	15.000	1.125.000
10	**ABERTURAS DE MADERA**				
10.1	Puerta Tablero de cedro 1,20x2,10.	UN	2,00	900.000	1.800.000

10.2	**ABERTURAS METÁLICAS**				
10.3	Ventanas tipo balancines	M2	13,68	200.000	2.736.000
10.4	**ALFEIZAR DE VENTANA**				
10.5	Alfeizar de ventana de revoque 1:3 (cemento -arena)	ML	10,00	30.000	300.000
11	**PINTURAS**				
11.1	De paredes a la cal	M2	128,10	6.000	768.600
11.2	De pilares visto con antimoho incoloro	M2	20,00	8.000	160.000
11.3	De viga cumbrera a la cal	M2	18,10	7.000	126.700
11.4	De aberturas metálicas con pintura sintetica	M2	23,68	10.000	236.800
11.5	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	174,60	9.000	1.571.400
11.6	De maderamen y tejuelones con barniz	M2	168,50	12.000	2.022.000
11.7	De aberturas de madera con barniz	M2	11,00	13.000	143.000
11.8	**Vidrios dobles**	M2	13,68	30.000	410.400
12	**DESAGUE PLUVIAL**				
12.1	Canaletas y caño de bajada N°26- desarrollo 33 cm	ML	43,50	40.000	1.740.000
13	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**	GL	1,00		
13.1	Extensión de Línea	GL	1,00	2.000.000	2.000.000
13.2	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	2.500.000	2.500.000
14	**Pizarrones** adosados a la pared con aislante, enduído y pintura especial 1,20x4 m con contramarco de borde y posatiza empotrado lineal	UN	2,00	700.000	1.400.000
15	**LIMPIEZA FINAL**	M2	120,00	6.000	720.000
	TOTAL GENERAL:				**99.951.100**

MUNICIPALIDAD DE STMA TRINIDAD U.O.C. TRINIDAD ITAPUA

Mabel Maciel
Responsable UOC
Municipalidad de Trinidad

Municipalidad de Trinidad Itapúa – Paraguay
Unidad Operativa de Contrataciones (UOC)
Telef. Nº 071-270-165 – e.mail - munitrinidad @ hotmail. com

OFERTA Nº3: ANTOLIANO SANABRIA

	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO Gs.	PRECIO TOTAL Gs.
1	**PREPARACIÓN DE LA OBRA**				
1.1	Limpieza de Terreno y preparación del suelo	M2	125,00	8.000	1.000.000
1.2	Replanteo	M2	125,00	10.000	1.250.000
1.3	Excavación y Carga de Cimiento de P.B.C.	M3	23,40	120.000	2.808.000
2	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO**				
2.1	Vigas y dados de H°A°	M3	1,50	1.700.000	2.550.000
2.2	Estructura de Hormigon Armado: Encadenado de base 0,20 x 0,20 Varillas de 8 mm	M3	3,72	1.700.000	6.324.000
3	**MUROS DE NIVELACIÓN**				
3.1	Mampostería de Nivelación de 0,45m	M2	5,50	132.000	726.000
3.2	Mampostería de Nivelación de 0,30 m	M2	13,10	125.000	1.637.500
3.3	Mampostería de Nivelación de 0,60 m	M2	0,90	170.000	153.000
3.4	Relleno y apisonado de interiores	M3	46,00	100.000	4.600.000
4	**AISLACIÓN HORIZONTAL**				
4.1	Aislación asfáltica de paredes	M2	11,00	15.000	165.000
5	**MUROS DE ELEVACIÓN**				
5.1	Mampostería de Elevación 0,30m para revocar	M2	6,55	45.000	294.750
5.2	Mampostería de Elevación 0,15m para revocar	M2	6,70	45.000	301.500
5.3	Mampostería de Elevación 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	51,50	75.000	3.862.500
5.4	Mampostería de Elevación 0,30m visto una cara de ladrillos comunes	M2	13,50	65.000	877.500
5.6	Mampostería de Elevación 0,15m visto una cara de ladrillos comunes	M2	68,60	45.000	294.750
5.7	Envarillado bajo aberturas 2 ¬ 8 por hilada (2 hiladas)	ML	24,00	25.000	301.500
6	**PILARES**				
6.1	De 0,45x0,45 Visto para corredor	ML	11,00	74.928.	600.000
7	**TECHOS**				
7.1	Techo de Tejas españolas, y tejuelones prensados a maquina	M2	168,50	158.000	26.623.000
7.2	Viga de madera y planchuela en galeria	global	1,00	4.000.000	4.000.000
8	**REVOQUES**				
8.1	Revoque de paredes interiores y exteriores a una capa	M2	128,10	28.000	3.586.800
8.2	De Viga cumbrera de H°A°	M2	18,10	28.000	506.800
9	**CONTRAPISOS**				
9.1	Contrapiso de Hormigon de Cascotes	M2	115,00	38.000	4.370.000
9.2	PISOS				
9.3	Piso baldosas calcáreas	M2	115,00	40.000	4.600.000
9.4	Piso perimetral de cascotes con alisado de cemento 1m alrededor de la edificacion exterior	M2	67,00	30.000	2.010.000
9.5	Zócalo calcáreo	ML	75,00	32.000	2.400.000
10	**ABERTURAS DE MADERA**				
10.1	Puerta Tablero de cedro 1,20x2,10.	UN	2,00	1.800.000	3.600.000

10.2	**ABERTURAS METÁLICAS**				
10.3	Ventanas tipo balancines	M2	13,68	220.000	3.009.600
10.4	**ALFEIZAR DE VENTANA**				
10.5	Alfeizar de ventana de revoque 1:3 (cemento -arena)	ML	10,00	35.000	350.000
11	**PINTURAS**				
11.1	De paredes a la cal	M2	128,10	6.500	832.650
11.2	De pilares visto con antimoho incoloro	M2	20,00	6.500	130.000
11.3	De viga cumbrera a la cal	M2	18,10	6.500	117.650
11.4	De aberturas metálicas con pintura sintetica	M2	23,68	6.500	153.920
11.5	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	174,60	8.000	1.396.800
11.6	De maderamen y tejuelones con barniz	M2	168,50	6.500	1.095.250
11.7	De aberturas de madera con barniz	M2	11,00	6.700	73.700
11.8	**Vidrios dobles**	M2	13,68	6.700	91.656
12	**DESAGUE PLUVIAL**				
12.1	Canaletas y caño de bajada N°26- desarrollo 33 cm	ML	43,50	45.000	1.957.500
13	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**	GL	1,00	3.500.000	3.500.000
13.1	Extensión de Línea	GL	1,00	390.000	390.000
13.2	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	1.000.000	1.000.000
14	**Pizarrones** adosados a la pared con aislante, enduído y pintura especial 1,20x4 m con contramarco de borde y posatiza empotrado lineal	UN	2,00	250.000	250.000
15	**LIMPIEZA FINAL**	M2	120,00	5.854	702.566
	TOTAL GENERAL:				**98.058.854**

MUNICIPALIDAD DE STMA TRINIDAD
U.O.C.
TRINIDAD - ITAPUA

Mabel Maciel
Responsable UOC
Municipalidad de Trinidad

Municipalidad de Trinidad Itapúa – Paraguay
Unidad Operativa de Contrataciones (UOC)
Telef. Nº 071-270-165 – e.mail - munitrinidad @ hotmail. com

OFERTA Nº4: ANIBAL BENITEZ

	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO Gs.	PRECIO TOTAL Gs.
1	**PREPARACIÓN DE LA OBRA**				
1.1	Limpieza de Terreno y preparación del suelo	M2	125,00	1.000	125.000
1.2	Replanteo	M2	125,00	1.000	125.000
1.3	Excavación y Carga de Cimiento de P.B.C.	M3	23,40	285.000	6.669.000
2	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO**				
2.1	Vigas y dados de H°A°	M3	1,50	1.400.000	2.100.000
2.2	Estructura de Hormigon Armado: Encadenado de base 0,20 x 0,20 Varillas de 8 mm	M3	3,72	1.350.000	5.022.000
3	**MUROS DE NIVELACIÓN**				
3.1	Mampostería de Nivelación de 0,45m	M2	5,50	105.000	577.500
3.2	Mampostería de Nivelación de 0,30 m	M2	13,10	100.000	1.310.000
3.3	Mampostería de Nivelación de 0,60 m	M2	0,90	125.000	112.500
3.4	Relleno y apisonado de interiores	M3	46,00	25.000	1.150.000
4	**AISLACIÓN HORIZONTAL**				
4.1	Aislación asfáltica de paredes	M2	11,00	21.500	236.500
5	**MUROS DE ELEVACIÓN**				
5.1	Mampostería de Elevación 0,30m para revocar	M2	6,55	100.000	655.000
5.2	Mampostería de Elevación 0,15m para revocar	M2	6,70	60.000	402.000
5.3	Mampostería de Elevación 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	51,50	95.000	4.892.500
5.4	Mampostería de Elevación 0,30m visto una cara de ladrillos comunes	M2	13,50	85.000	1.147.500
5.6	Mampostería de Elevación 0,15m visto una cara de ladrillos comunes	M2	68,60	65.000	4.459.000
5.7	Envarillado bajo aberturas 2 ¬ 8 por hilada (2 hiladas)	ML	24,00	16.000	384.000
6	**PILARES**				
6.1	De 0,45x0,45 Visto para corredor	ML	11,00	150.000	1.650.000
7	**TECHOS**				
7.1	Techo de Tejas españolas, y tejuelones prensados a maquina	M2	168,50	215.000	36.227.500
7.2	Viga de madera y planchuela en galeria	global	1,00	1.300.000	1.300.000
8	**REVOQUES**				
8.1	Revoque de paredes interiores y exteriores a una capa	M2	128,10	21.000	2.690.100
8.2	De Viga cumbrera de H°A°	M2	18,10	22.000	398.200
9	**CONTRAPISOS**				
9.1	Contrapiso de Hormigon de Cascotes	M2	115,00	23.000	2.645.000
9.2	PISOS				
9.3	Piso baldosas calcáreas	M2	115,00	55.800	6.417.000
9.4	Piso perimetral de cascotes con alisado de cemento 1m alrededor de la edificacion exterior	M2	67,00	26.500	1.775.500
9.5	Zócalo calcáreo	ML	75,00	16.500	1.237.500
10	**ABERTURAS DE MADERA**				
10.1	Puerta Tablero de cedro 1,20x2,10.	UN	2,00	1.250.000	2.500.000

10.2	**ABERTURAS METÁLICAS**				
10.3	Ventanas tipo balancines	M2	13,68	200.000	2.736.000
10.4	**ALFEIZAR DE VENTANA**				
10.5	Alfeizar de ventana de revoque 1:3 (cemento -arena)	ML	10,00	18.000	180.000
11	**PINTURAS**				
11.1	De paredes a la cal	M2	128,10	9.500	1.216.950
11.2	De pilares visto con antimoho incoloro	M2	20,00	9.500	190.000
11.3	De viga cumbrera a la cal	M2	18,10	9.500	171.950
11.4	De aberturas metálicas con pintura sintetica	M2	23,68	9.500	224.960
11.5	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	174,60	9.500	1.658.700
11.6	De maderamen y tejuelones con barniz	M2	168,50	8.500	1.432.250
11.7	De aberturas de madera con barniz	M2	11,00	16.500	181.500
11.8	**Vidrios dobles**	M2	13,68	115.000	1.573.200
12	**DESAGUE PLUVIAL**				
12.1	Canaletas y caño de bajada N°26- desarrollo 33 cm	ML	43,50	40.000	1.740.000
13	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**	GL	1,00	1.000.000	1.000.000
13.1	Extensión de Línea	GL	1,00	250.000	250.000
13.2	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	1.000.000	1.000.000
14	**Pizarrones** adosados a la pared con aislante, enduído y pintura especial 1,20x4 m con contramarco de borde y posatiza empotrado lineal	UN	2,00	1.000.000	2.000.000
15	**LIMPIEZA FINAL**	M2	120,00	3.500	420.000
	TOTAL GENERAL:				**102.183.810**

MUNICIPALIDAD DE STMA TRINIDAD U.O.C. TRINIDAD ITAPUA

Mabel Maciel
Responsable UOC
Municipalidad de Trinidad