CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS DEL LLAMADO A CD Nº 08/201 "CONSTRUCCIÓN DE DOS AULAS EN LA ESCUELA BASICA Nº 739 PEDRO DE LLAMAS"

OFERTA Nº1: NESTOR ZARZA

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	PREPARACIÓN DE LA OBRA				
	a-Limpieza de Terreno y preparación del suelo	M2	140,00	2.050	287.000
	b-Replanteo	M2	140,00	2.870	401.800
	Excavación y Carga de Cimiento de P.B.C.	M3	32,00	236.390	7.564.480
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				
	a-Vigas y dados de H°A°	M3	1,50	1.033.200	1.549.800
	b-Estructura de Hormigón Armado: Encadenado de base 0,20 x 0,20 Varillas de 8 mm	M3	4,40	1.033.200	4.546.080
	MUROS DE NIVELACIÓN				
	a-Mampostería de Nivelación de 0,45m	M2	14,00	138.170	1.934.380
	b-Mampostería de Nivelación de 0,30 m	M2	5,00	94.464	472.320
	Relleno y apisonado de interiores	M3	54,00	73.226	3.954.204
	AISLACIÓN HORIZONTAL				
	a-Aislación asfáltica de paredes	M2	16,20	20.090	325.458
	MUROS DE ELEVACIÓN				
	a-Mampostería de Elevación 0,30m para revocar	M2	8,00	85.649	685.192
	b-Mampostería de Elevación 0,15m para revocar	M2	11,20	48.462	542.774
	c-Mampostería de Elevación 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	101,00	119.269	12.046.169
	d-Mampostería de Elevación 0,30m visto a una cara de ladrillos comunes	M2	17,20	97.826	1.682.607
	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	50,40	9.640	485.856
	PILARES				
	a- De 0,30x0,30 para revocar	ML	21,60	43.296	935.194
	b- De 0,38x0,38 Visto para corredor	ML	11,00	60.024	660.264
	TECHOS				
	a-Techo de Tejas españolas, y tejuelones prensados a maquina	M2	173,60	159.326	27.658.994
	b- Tirantes de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de H° A°	GL.	1,00	4.659.240	4.659.240
	REVOQUES				
	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	78,10	18.819	1.469.764
	b- De pilares 0,30 x 0,30 cm.	ML.	21,60	18.819	406.490
	c- De viga cumbrera y galería de H° A°	M2	29,50	18.819	555.161
	CONTRAPISOS				
	Contrapiso de H° de cascotes	M2	124,00	20.336	2.521.664
	PISOS				
	a-Piso de baldosa calcárea. Con rampa en galería.	M2	124,00	44.526	5.521.224
	b-Piso perimetral posterior y frontal de cascotes con alisado de cemento 1m alrededor de la edificación exterior	M2	30,00	43.419	1.302.570
	Zócalo calcáreo	ML.	72,00	12.710	915.120
	ABERTURAS METÁLICAS				
	a- Puerta metálica de 1,20 x 2,10 con vidrio superior	UN.	2,00	506.350	1.012.700
	b- Ventanas tipo balancines	M2	22,50	181.600	4.086.000
	obs: con sus correspondientes herrajes y cerraduras				
	ALFEIZAR DE VENTANA				
	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	32,00	30.729	983.328
	b- De ladrillos comunes tipo sardinel	ML.	12,00	32.759	393.108
	PINTURAS				
	a- De paredes al látex	M2	78,10	17.712	1.383.307
	b- De pilares al látex	M2	26,00	17.712	460.512
	c- De pilares vistos con antimoho incoloro silicona	M2	20,00	22.848	456.960
	d- De viga cumbrera y galería a la cal	M2	18,50	15.297	282.995
	e- De balancines y puertas con pintura sintética	M2	27,54	15.840	436.234
	f- De ladrillos vistos con antimoho incoloro silicona	M2	210,00	22.848	4.798.080
	g- De tejuelones con barniz	M2	173,60	20.707	3.594.735
	h- De puerta metálica con pintura sintética	M2	11,00	15.840	174.240
	i- De tirantes y listón de boca de H° A° al látex	M2	173,60	17.712	3.074.803
	j- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML.	44,00	15.840	696.960

	Vidrios dobles	M2	31,00	69.331	2.149.261
	DESAGUE PLUVIAL				
	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML.	44,00	79.007	3.476.308
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	GL.	1,00	2.915.920	2.915.920
	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	4.661.700	4.661.700
	Mobiliarios :				
	a- 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	795.400	1.590.800
	Limpieza final	M2	140,00	2.050	287.000
	TOTAL GENERAL				**119.998.755**

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

Mabel Maciel
Responsable UOC
Municipalidad de Trinidad

OFERTA Nº2: DERLIS ARNOLD

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	PREPARACIÓN DE LA OBRA				
	a-Limpieza de Terreno y preparación del suelo	M2	140,00	1.000	140.000
	b-Replanteo	M2	140,00	1.250	175.000
	Excavación y Carga de Cimiento de P.B.C.	M3	32,00	270.000	8.640.000
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				
	a-Vigas y dados de H°A°	M3	1,50	1.400.000	2.100.000
	b-Estructura de Hormigón Armado: Encadenado de base 0,20 x 0,20 Varillas de 8 mm	M3	4,40	1.050.000	4.620.000
	MUROS DE NIVELACIÓN				
	a-Mampostería de Nivelación de 0,45m	M2	14,00	160.000	2.240.000
	b-Mampostería de Nivelación de 0,30 m	M2	5,00	99.000	495.000
	Relleno y apisonado de interiores	M3	54,00	85.000	4.590.000
	AISLACIÓN HORIZONTAL				
	a-Aislación asfáltica de paredes	M2	16,20	54.000	874.800
	MUROS DE ELEVACIÓN				
	a-Mampostería de Elevación 0,30m para revocar	M2	8,00	116.000	928.000
	b-Mampostería de Elevación 0,15m para revocar	M2	11,20	58.000	649.600
	c-Mampostería de Elevación 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	101,00	120.000	12.120.000
	d-Mampostería de Elevación 0,30m visto a una cara de ladrillos comunes	M2	17,20	116.000	1.995.200
	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	50,40	13.000	655.200
	PILARES				
	a- De 0,30x0,30 para revocar	ML	21,60	48.000	1.036.800
	b- De 0,38x0,38 Visto para corredor	ML	11,00	97.500	1.072.500
	TECHOS				
	a-Techo de Tejas españolas, y tejuelones prensados a maquina	M2	173,60	140.000	24.304.000
	b- Tirantes de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de H° A°	GL.	1,00	6.000.000	6.000.000
	REVOQUES				
	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	78,10	16.000	1.249.600
	b- De pilares 0,30 x 0,30 cm.	ML.	21,60	32.000	691.200
	c- De viga cumbrera y galería de H° A°	M2	29,50	37.000	1.091.500
	CONTRAPISOS				
	Contrapiso de H° de cascotes	M2	124,00	25.000	3.100.000
	PISOS				
	a-Piso de baldosa calcárea. Con rampa en galería.	M2	124,00	58.000	7.192.000
	b-Piso perimetral posterior y frontal de cascotes con alisado de cemento 1m alrededor de la edificación exterior	M2	30,00	25.000	750.000
	Zócalo calcáreo	ML.	72,00	19.500	1.404.000
	ABERTURAS METÁLICAS				
	a- Puerta metálica de 1,20 x 2,10 con vidrio superior	UN.	2,00	1.100.000	2.200.000
	b- Ventanas tipo balancines	M2	22,50	240.000	5.400.000
	obs: con sus correspondientes herrajes y cerraduras				
	ALFEIZAR DE VENTANA				
	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	32,00	9.500	304.000
	b- De ladrillos comunes tipo sardinel	ML.	12,00	36.000	432.000
	PINTURAS				
	a- De paredes al látex	M2	78,10	12.000	937.200
	b- De pilares al látex	M2	26,00	12.000	312.000
	c- De pilares vistos con antimoho incoloro silicona	M2	20,00	12.000	240.000
	d- De viga cumbrera y galería a la cal	M2	18,50	8.000	148.000
	e- De balancines y puertas con pintura sintética	M2	27,54	14.000	385.560
	f- De ladrillos vistos con antimoho incoloro silicona	M2	210,00	12.000	2.520.000
	g- De tejuelones con barniz	M2	173,60	14.000	2.430.400
	h- De puerta metálica con pintura sintética	M2	11,00	14.000	154.000
	i- De tirantes y listón de boca de H° A° al látex	M2	173,60	12.000	2.083.200
	j- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML.	44,00	14.000	616.000
	Vidrios dobles	M2	31,00	120.000	3.720.000
	DESAGUE PLUVIAL				
	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML.	44,00	46.000	2.024.000
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	GL.	1,00	3.159.240	3.159.240
	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	2.700.000	2.700.000
	Mobiliarios :				

	a- 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	600.000	600.000
	Limpieza final	M2	140,00	1.000	140.000
	TOTAL GENERAL				**119.220.000**

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

Mabel Maciel
Responsable UOC
Municipalidad de Trinidad

OFERTA Nº3: SEBASTIAN RODRIGUEZ

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	PREPARACIÓN DE LA OBRA				
	a-Limpieza de Terreno y preparación del suelo	M2	140,00	3.500	490.000
	b-Replanteo	M2	140,00	3.500	490.000
	Excavación y Carga de Cimiento de P.B.C.	M3	32,00	210.000	6.720.000
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				
	a-Vigas y dados de H°A°	M3	1,50	1.550.000	2.325.000
	b-Estructura de Hormigón Armado: Encadenado de base 0,20 x 0,20 Varillas de 8 mm	M3	4,40	1.550.000	6.820.000
	MUROS DE NIVELACIÓN				
	a-Mampostería de Nivelación de 0,45m	M2	14,00	180.000	2.520.000
	b-Mampostería de Nivelación de 0,30 m	M2	5,00	115.000	575.000
	Relleno y apisonado de interiores	M3	54,00	45.000	2.430.000
	AISLACIÓN HORIZONTAL				
	a-Aislación asfáltica de paredes	M2	16,20	25.000	405.000
	MUROS DE ELEVACIÓN				
	a-Mampostería de Elevación 0,30m para revocar	M2	8,00	115.000	920.000
	b-Mampostería de Elevación 0,15m para revocar	M2	11,20	75.000	840.000
	c-Mampostería de Elevación 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	101,00	115.000	11.615.000
	d-Mampostería de Elevación 0,30m visto a una cara de ladrillos comunes	M2	17,20	115.000	1.978.000
	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	50,40	25.000	1.260.000
	PILARES				
	a- De 0,30x0,30 para revocar	ML	21,60	160.000	3.456.000
	b- De 0,38x0,38 Visto para corredor	ML	11,00	180.000	1.980.000
	TECHOS				
	a-Techo de Tejas españolas, y tejuelones prensados a maquina	M2	173,60	180.000	31.248.000
	b- Tirantes de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de H° A°	GL.	1,00	8.500.000	8.500.000
	REVOQUES				
	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	78,10	28.000	2.186.800
	b- De pilares 0,30 x 0,30 cm.	ML.	21,60	28.000	604.800
	c- De viga cumbrera y galería de H° A°	M2	29,50	29.000	855.500
	CONTRAPISOS				
	Contrapiso de H° de cascotes	M2	124,00	27.000	3.348.000
	PISOS				
	a-Piso de baldosa calcárea. Con rampa en galería.	M2	124,00	65.000	8.060.000
	b-Piso perimetral posterior y frontal de cascotes con alisado de cemento 1m alrededor de la edificación exterior	M2	30,00	35.000	1.050.000
	Zócalo calcáreo	ML.	72,00	16.000	1.152.000
	ABERTURAS METÁLICAS				
	a- Puerta metálica de 1,20 x 2,10 con vidrio superior	UN.	2,00	950.000	1.900.000
	b- Ventanas tipo balancines	M2	22,50	250.000	5.625.000
	obs: con sus correspondientes herrajes y cerraduras				
	ALFEIZAR DE VENTANA				
	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	32,00	15.000	480.000
	b- De ladrillos comunes tipo sardinel	ML.	12,00	32.000	384.000
	PINTURAS				
	a- De paredes al látex	M2	78,10	9.000	702.900
	b- De pilares al látex	M2	26,00	9.000	234.000
	c- De pilares vistos con antimoho incoloro silicona	M2	20,00	12.000	240.000
	d- De viga cumbrera y galería a la cal	M2	18,50	9.000	166.500
	e- De balancines y puertas con pintura sintética	M2	27,54	12.000	330.480
	f- De ladrillos vistos con antimoho incoloro silicona	M2	210,00	12.000	2.520.000
	g- De tejuelones con barniz	M2	173,60	12.000	2.083.200
	h- De puerta metálica con pintura sintética	M2	11,00	12.000	132.000
	i- De tirantes y listón de boca de H° A° al látex	M2	173,60	9.000	1.562.400
	j- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML.	44,00	12.000	528.000
	Vidrios dobles	M2	31,00	85.000	2.635.000
	DESAGUE PLUVIAL				
	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML.	44,00	45.000	1.980.000
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	GL.	1,00	2.300.000	2.300.000
	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	2.500.000	2.500.000
	Mobiliarios :				

	a- 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	550.000	1.100.000
	Limpieza final	M2	140,00	3.000	420.000
	TOTAL GENERAL				**129.652.580**

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 Nº 4: TRINIDAD FRANCO

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	PREPARACIÓN DE LA OBRA				
	a-Limpieza de Terreno y preparación del suelo	M2	140,00	7.000	980.000
	b-Replanteo	M2	140,00	4.500	630.000
	Excavación y Carga de Cimiento de P.B.C.	M3	32,00	240.000	7.680.000
	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				
	a-Vigas y dados de H°A°	M3	1,50	1.350.000	2.025.000
	b-Estructura de Hormigón Armado: Encadenado de base 0,20 x 0,20 Varillas de 8 mm	M3	4,40	1.400.000	6.160.000
	MUROS DE NIVELACIÓN				
	a-Mampostería de Nivelación de 0,45m	M2	14,00	184.000	2.576.000
	b-Mampostería de Nivelación de 0,30 m	M2	5,00	118.000	590.000
	Relleno y apisonado de interiores	M3	54,00	45.000	2.430.000
	AISLACIÓN HORIZONTAL				
	a-Aislación asfáltica de paredes	M2	16,20	24.500	396.900
	MUROS DE ELEVACIÓN				
	a-Mampostería de Elevación 0,30m para revocar	M2	8,00	115.000	920.000
	b-Mampostería de Elevación 0,15m para revocar	M2	11,20	67.000	750.400
	c-Mampostería de Elevación 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	101,00	122.000	12.322.000
	d-Mampostería de Elevación 0,30m visto a una cara de ladrillos comunes	M2	17,20	120.000	2.064.000
	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	50,40	18.500	932.400
	PILARES				
	a- De 0,30x0,30 para revocar	ML	21,60	55.000	1.188.000
	b- De 0,38x0,38 Visto para corredor	ML	11,00	75.000	825.000
	TECHOS				
	a-Techo de Tejas españolas, y tejuelones prensados a maquina	M2	173,60	170.000	29.512.000
	b- Tirantes de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de H° A°	GL.	1,00	8.700.000	8.700.000
	REVOQUES				
	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	78,10	25.000	1.952.500
	b- De pilares 0,30 x 0,30 cm.	ML.	21,60	35.000	756.000
	c- De viga cumbrera y galería de H° A°	M2	29,50	26.000	767.000
	CONTRAPISOS				
	Contrapiso de H° de cascotes	M2	124,00	28.500	3.534.000
	PISOS				
	a-Piso de baldosa calcárea. Con rampa en galería.	M2	124,00	57.000	7.068.000
	b-Piso perimetral posterior y frontal de cascotes con alisado de cemento 1m alrededor de la edificación exterior	M2	30,00	55.500	1.665.000
	Zócalo calcáreo	ML.	72,00	15.500	1.116.000
	ABERTURAS METÁLICAS				
	a- Puerta metálica de 1,20 x 2,10 con vidrio superior	UN.	2,00	750.000	1.500.000
	b- Ventanas tipo balancines	M2	22,50	250.000	5.625.000
	obs: con sus correspondientes herrajes y cerraduras				
	ALFEIZAR DE VENTANA				
	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	32,00	25.000	800.000
	b- De ladrillos comunes tipo sardinel	ML.	12,00	40.000	480.000
	PINTURAS				
	a- De paredes al látex	M2	78,10	35.000	2.733.500
	b- De pilares al látex	M2	26,00	38.000	988.000
	c- De pilares vistos con antimoho incoloro silicona	M2	20,00	15.000	300.000
	d- De viga cumbrera y galería a la cal	M2	18,50	5.500	101.750
	e- De balancines y puertas con pintura sintética	M2	27,54	23.000	633.420
	f- De ladrillos vistos con antimoho incoloro silicona	M2	210,00	15.500	3.255.000
	g- De tejuelones con barniz	M2	173,60	16.000	2.777.600
	h- De puerta metálica con pintura sintética	M2	11,00	23.000	253.000
	i- De tirantes y listón de boca de H° A° al látex	M2	173,60	35.000	6.076.000
	j- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML.	44,00	17.500	770.000
	Vidrios dobles	M2	31,00	220.000	6.820.000
	DESAGUE PLUVIAL				
	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML.	44,00	36.000	1.584.000
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	GL.	1,00	1.800.000	1.800.000
	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	2.200.030	2.200.030
	Mobiliarios :				

	a- 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	500.000	1.000.000
	Limpieza final	M2	140,00	2.500	350.000
	TOTAL GENERAL				**137.587.500**

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

Mabel Maciel
Responsable UOC
Municipalidad de Trinidad