CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS DEL LLAMADO A LCO Nº 10/2014
"REPARACION Y PINTURA EN LA ESCUELA BASICA Nº 4446 ITÁ VERÁ DE PASO GÜEMBÉ – DISTRITO DE TRINIDAD"

OFERTA Nº1: MARCELO ALLENDE

Nº	Cod.	RUBROS	UNID.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
		1.- PABELLON DE 5 AULAS Y DIRECCION				
1	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
1.1		Reparación y reposición parcial de tejas francesas	M2	20,00	106.384	2.127.680
1.2		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	10,00	41.480	414.800
1.3		Reparación de revoques averiados de zócalos frontales y columnas	M2	6,00	22.204	133.224
1.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	20,00	56.120	1.122.400
1.5		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	292.800	292.800
1.6		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	72.712	145.424
1.7		Reposición de vidrios	M2	4,00	119.560	478.240
1.8		Reparación de Cielorraso machimbrado y tablas frontales de tapa viento	M2	6,00	50.020	300.120
1.9		Reparación de aberturas- Reposición de cerraduras y ajustes de cerramientos	global	1,00	170.800	170.800
2	72131601-012	**PINTURAS**				
2.1		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas	M2	320,00	29.280	9.369.600
2.2		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	400,00	17.080	6.832.000
2.3		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	170,00	19.520	3.318.400
2.4		Pintura de puertas de Madera y metálicas al esmalte sintético	M2	12,00	24.351	292.214
2.5		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético de altura normal y de altura cumbrera	M2	30,00	27.572	827.160
2.6		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	24,00	91.500	2.196.000
		3.- AULA MUY DETERIORADA CERCANA A PABELLON				
3	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
3.1		Poda de árboles que afectan techos	global	1,00	366.000	366.000
3.2		Reparación y reposición TOTAL de tejas francesas	M2	58,50	106.384	6.223.464
3.3		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	6,50	41.480	269.620
3.4		Sustitución de tirantes y alfajías ,averiados	global	1,00	4.282.200	4.282.200
3.5		Sustitución de viga de madera por viga de estructura metálica reticulada de 25 x 40 cm x 6,50m con varillas de 10, 12 y 16 mm	unidad	1,00	2.196.000	2.196.000
3.6		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	4,00	56.120	224.480
3.7		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	292.800	292.800
3.8		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	72.712	145.424
3.9		Reposición de vidrios	M2	1,00	119.560	119.560

3.10		Colocación de Cielorraso machimbrado interior del aula	M2	29,00	50.020	1.450.580
	72131601-012	**PINTURAS**				
3.11		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas y limpieza de muro de nivelación visible	M2	100,00	29.280	2.928.000
3.12		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	68,80	17.080	1.175.104
3.13		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	29,00	19.520	566.080
3.14		Pintura de puertas de Madera al esmalte sintético	M2	2,00	24.351	48.702
3.15		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético	M2	3,60	27.572	99.259
3.16		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	4,80	91.500	439.200
		4.- AULA DE LADRILLO VISTO CERCANA A CALLE				
	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
4.1		Reparación y reposición Parcial de tejas francesas	M2	4,00	106.384	425.536
4.2		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	2,00	41.480	82.960
4.3		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	4,00	56.120	224.480
4.4		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	292.800	292.800
4.5		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	72.712	145.424
	72131601-012	**PINTURAS**				
4.6		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas y limpieza de muro de nivelación visible	M2	124,00	29.280	3.630.720
4.7		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	88,20	17.080	1.506.456
4.8		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	72,00	19.520	1.405.440
4.9		Pintura de puertas de Madera al esmalte sintético	M2	2,00	24.351	48.702
4.10		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético	M2	6,00	27.572	165.432
		5.- PABELLON DE PRE-ESCOLAR				
	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
5.1		Reparación y reposición de baldosas calcáreas rojas 20 x 20 cm	M2	5,00	76.860	384.300
5.2		Reparación de revoques averiados	M2	6,00	22.204	133.224
5.3		Reposición de tejas francesas	M2	6,00	106.384	638.304
5.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	6,00	56.120	336.720
		BAÑO DE PRE-ESCOLAR				
5.5		Limpieza de inodoros y ajuste de cisterna	unidad	4,00	36.600	146.400
5.6		Reparación de llave de paso y canillas	general	1,00	48.800	48.800
5.7		Ajuste de lavatorios y mingitorios	unidad	4,00	36.600	146.400
	72131601-012	**PINTURAS**				

5.8		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	128,00	29.280	3.747.840
5.9		Pintura de Paredes interiores al látex y viga de techo	M2	144,00	17.080	2.459.520
5.10		Pintura de Maderamen del techo al barniz con color	M2	105,00	19.520	2.049.600
5.11		Pintura de Aberturas de Madera al Barniz	M2	7,35	24.351	178.981
5.12		Pintura de Aberturas Metálicas al Sintético	M2	16,60	27.572	457.695
5.13		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	4,80	91.500	439.200
		6.- REPARACION DE BAÑOS EXISTENTES				
	72102802-003	**REPARACIONES VARIAS**				
6.1		Limpieza de inodoros y ajuste de cisterna	unidad	3,00	36.600	109.800
6.2		Reparación de llave de paso y canillas	general	1,00	48.800	48.800
6.3		Ajuste, reparación y limpieza de inodoros y mingitorios. Colocación de tapas de inodoro	general	1,00	439.200	439.200
6.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	56.120	112.240
6.5		Reparación de piso de alisado de cemento	M2	10,00	72.712	727.120
6.6		Colocación de 3 ventiluces 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos, pintados con anti óxido	unidad	3,00	183.000	549.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
6.8		Pintura de Piso de BAÑOS EXISTENTES con acrílico	M2	7,50	42.700	320.250
6.9		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	30,75	29.280	900.360
6.10		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	24,00	17.080	409.920
6.11		Pintura de tirantes y maderamen al barniz con color	M2	8,00	19.520	156.160
6.12		Pintura de Puertas de Madera al esmalte sintético	M2	6,00	24.351	146.107
	72131601-997					
7.1		Construcción de cimiento de piedra bruta	M3	1,00	344.040	344.040
7.2		Construcción de nivelación de ladrillos comunes	M2	3,60	141.032	507.715
7.3		Construcción de muros de ladrillos huecos 0,12 y columnas de 30x40 cm	M2	15,00	87.840	1.317.600
7.4		Ampliación de techo de tejas francesas vanas sobre estructura de tirantes 2"x4", viga de 4"x8"x 4,60ml y correas 1"x2" de madera	M2	12,00	341.600	4.099.200
7.5		Colocación de puerta de chapa metálica 0,80x2,10m pintado con anti óxido	unidad	1,00	976.000	976.000
7.6		ampliación de instalación cloacal	general	1,00	549.000	549.000
7.7		ampliación de instalación de agua	general	1,00	427.000	427.000
7.8		Ampliación de instalación eléctrica y colocación de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	374.174	748.348
7.9		Ampliación de piso de alisado de cemento	M2	10,80	72.712	785.290
7.10		Colocación de 1 ventiluz 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos	unidad	3,00	183.000	549.000
7.11		Colocación de 1 ventiluz 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos pintado con anti óxido	unidad	3,00	183.000	549.000
7.12		Ampliación de revestimiento cerámico de pared de baño y mesada de piletas	M2	9,00	69.784	628.056

7.13		Colocación de 1 inodoro y 3 piletas de lavatorio fijos en mampostería con sus accesorios	unidad	4,00	231.800	927.200
7.14		Pintura de Piso de ampliación con acrílico	M2	10,80	42.700	461.160
7.15		Pintura de general de Paredes exteriores e interiores para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	27,00	29.280	790.560
7.16		Pintura de viga, tirantes y maderamen al barniz con color	M2	12,00	19.520	234.240
		8.- CANTINA				
8.1	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
8.2		Reparación y reposición parcial de tejas francesas	M2	5,00	106.384	531.920
8.3		Reparación de revoques en los cantos externos	M2	2,00	51.240	102.480
8.4		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	unidad	4,00	292.800	1.171.200
8.5		Reparación de aberturas- Reposición de cerraduras y ajustes de cerramientos	general	1,00	488.000	488.000
8.6		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	56.120	112.240
	72131601-012	**PINTURAS**				
8.7		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	37,50	29.280	1.098.000
8.8		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	37,50	17.080	640.500
8.9		Pintura de tirantes y maderamen al barniz con color	M2	16,00	19.520	312.320
28.10		Pintura de Puertas de Madera y ventana de cantina al esmalte sintético	M2	4,00	24.351	97.405
	MONTO TOTAL:					**90.308.702**

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: ARQ. RODOLFO AYALA

Nº	Cod.	RUBROS	UNID.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
		1.- PABELLON DE 5 AULAS Y DIRECCION				
1	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
1.1		Reparación y reposición parcial de tejas francesas	M2	20,00	92.000	1.840.000
1.2		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	10,00	57.500	575.000
1.3		Reparación de revoques averiados de zócalos frontales y columnas	M2	6,00	23.000	138.000
1.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	20,00	74.750	1.495.000
1.5		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	326.600	326.600
1.6		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	92.000	184.000
1.7		Reposición de vidrios	M2	4,00	109.250	437.000
1.8		Reparación de Cielorraso machimbrado y tablas frontales de tapa viento	M2	6,00	109.250	655.500
1.9		Reparación de aberturas- Reposición de cerraduras y ajustes de cerramientos	global	1,00	230.000	230.000
2	72131601-012	**PINTURAS**				
2.1		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas	M2	320,00	20.125	6.440.000
2.2		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	400,00	17.250	6.900.000
2.3		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	170,00	20.125	3.421.250
2.4		Pintura de puertas de Madera y metálicas al esmalte sintético	M2	12,00	20.125	241.500
2.5		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético de altura normal y de altura cumbrera	M2	30,00	20.125	603.750
2.6		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	24,00	40.250	966.000
		3.- AULA MUY DETERIORADA CERCANA A PABELLON				
3	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
3.1		Poda de árboles que afectan techos	global	1,00	287.500	287.500
3.2		Reparación y reposición TOTAL de tejas francesas	M2	58,50	143.750	8.409.375
3.3		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	6,50	57.500	373.750
3.4		Sustitución de tirantes y alfajías ,averiados	global	1,00	287.500	287.500
3.5		Sustitución de viga de madera por viga de estructura metálica reticulada de 25 x 40 cm x 6,50m con varillas de 10, 12 y 16 mm	unidad	1,00	1.437.500	1.437.500
3.6		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	4,00	74.750	299.000
3.7		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	326.600	326.600
3.8		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	92.000	184.000
3.9		Reposición de vidrios	M2	1,00	109.250	109.250
3.10		Colocación de Cielorraso machimbrado interior del aula	M2	29,00	109.250	3.168.250
	72131601-012	**PINTURAS**				

3.11		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas y limpieza de muro de nivelación visible	M2	100,00	20.125	2.012.500
3.12		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	68,80	17.250	1.186.800
3.13		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	29,00	20.125	583.625
3.14		Pintura de puertas de Madera al esmalte sintético	M2	2,00	20.125	40.250
3.15		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético	M2	3,60	20.125	72.450
3.16		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	4,80	40.250	193.200
		4.- AULA DE LADRILLO VISTO CERCANA A CALLE				
	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
4.1		Reparación y reposición Parcial de tejas francesas	M2	4,00	92.000	368.000
4.2		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	2,00	57.500	115.000
4.3		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	4,00	74.750	299.000
4.4		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	326.600	326.600
4.5		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	92.000	184.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
4.6		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas y limpieza de muro de nivelación visible	M2	124,00	20.125	2.495.500
4.7		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	88,20	17.250	1.521.450
4.8		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	72,00	20.125	1.449.000
4.9		Pintura de puertas de Madera al esmalte sintético	M2	2,00	20.125	40.250
4.10		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético	M2	6,00	20.125	120.750
		5.- PABELLON DE PRE-ESCOLAR				
	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
5.1		Reparación y reposición de baldosas calcáreas rojas 20 x 20 cm	M2	5,00	92.000	460.000
5.2		Reparación de revoques averiados	M2	6,00	34.500	207.000
5.3		Reposición de tejas francesas	M2	6,00	86.250	517.500
5.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	6,00	74.750	448.500
		BAÑO DE PRE-ESCOLAR				
5.5		Limpieza de inodoros y ajuste de cisterna	unidad	4,00	74.750	299.000
5.6		Reparación de llave de paso y canillas	general	1,00	230.000	230.000
5.7		Ajuste de lavatorios y mingitorios	unidad	4,00	74.750	299.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
5.8		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	128,00	20.125	2.576.000
5.9		Pintura de Paredes interiores al látex y viga de techo	M2	144,00	17.250	2.484.000

5.10		Pintura de Maderamen del techo al barniz con color	M2	105,00	20.125	2.113.125
5.11		Pintura de Aberturas de Madera al Barniz	M2	7,35	20.125	147.919
5.12		Pintura de Aberturas Metálicas al Sintético	M2	16,60	20.125	334.075
5.13		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	4,80	40.250	193.200
		6.- REPARACION DE BAÑOS EXISTENTES				
	72102802-003	**REPARACIONES VARIAS**				
6.1		Limpieza de inodoros y ajuste de cisterna	unidad	3,00	74.750	224.250
6.2		Reparación de llave de paso y canillas	general	1,00	230.000	230.000
6.3		Ajuste, reparación y limpieza de inodoros y mingitorios. Colocación de tapas de inodoro	general	1,00	345.000	345.000
6.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	74.750	149.500
6.5		Reparación de piso de alisado de cemento	M2	10,00	23.000	230.000
6.6		Colocación de 3 ventiluces 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos, pintados con anti óxido	unidad	3,00	86.250	258.750
	72131601-012	**PINTURAS**				
6.8		Pintura de Piso de BAÑOS EXISTENTES con acrílico	M2	7,50	28.750	215.625
6.9		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	30,75	20.125	618.844
6.10		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	24,00	17.250	414.000
6.11		Pintura de tirantes y maderamen al barniz con color	M2	8,00	20.125	161.000
6.12		Pintura de Puertas de Madera al esmalte sintético	M2	6,00	20.125	120.750
	72131601-997					
7.1		Construcción de cimiento de piedra bruta	M3	1,00	287.500	287.500
7.2		Construcción de nivelación de ladrillos comunes	M2	3,60	97.750	351.900
7.3		Construcción de muros de ladrillos huecos 0,12 y columnas de 30x40 cm	M2	15,00	80.500	1.207.500
7.4		Ampliación de techo de tejas francesas vanas sobre estructura de tirantes 2"x4", viga de 4"x8"x 4,60ml y correas 1"x2" de madera	M2	12,00	172.500	2.070.000
7.5		Colocación de puerta de chapa metálica 0,80x2,10m pintado con anti óxido	unidad	1,00	747.500	747.500
7.6		ampliación de instalación cloacal	general	1,00	575.000	575.000
7.7		ampliación de instalación de agua	general	1,00	402.500	402.500
7.8		Ampliación de instalación eléctrica y colocación de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	115.000	230.000
7.9		Ampliación de piso de alisado de cemento	M2	10,80	28.750	310.500
7.10		Colocación de 1 ventiluz 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos	unidad	3,00	86.250	258.750
7.11		Colocación de 1 ventiluz 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos pintado con anti óxido	unidad	3,00	97.750	293.250
7.12		Ampliación de revestimiento cerámico de pared de baño y mesada de piletas	M2	9,00	57.500	517.500
7.13		Colocación de 1 inodoro y 3 piletas de lavatorio fijos en mampostería con sus accesorios	unidad	4,00	517.500	2.070.000
7.14		Pintura de Piso de ampliación con acrílico	M2	10,80	28.750	310.500

7.15		Pintura de general de Paredes exteriores e interiores para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	27,00	20.125	543.375
7.16		Pintura de viga, tirantes y maderamen al barniz con color	M2	12,00	20.125	241.500
		8.- CANTINA				
8.1	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
8.2		Reparación y reposición parcial de tejas francesas	M2	5,00	92.000	460.000
8.3		Reparación de revoques en los cantos externos	M2	2,00	40.250	80.500
8.4		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	unidad	4,00	57.500	230.000
8.5		Reparación de aberturas- Reposición de cerraduras y ajustes de cerramientos	general	1,00	172.500	172.500
8.6		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	74.750	149.500
	72131601-012	**PINTURAS**				
8.7		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	37,50	20.125	754.688
8.8		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	37,50	17.250	646.875
8.9		Pintura de tirantes y maderamen al barniz con color	M2	16,00	20.125	322.000
28.10		Pintura de Puertas de Madera y ventana de cantina al esmalte sintético	M2	4,00	20.125	80.500
	MONTO TOTAL:					**76.935.575**

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: ANIBAL BENITEZ ROMAN

Nº	Cod.	RUBROS	UNID.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
		1.- PABELLON DE 5 AULAS Y DIRECCION				
1	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
1.1		Reparación y reposición parcial de tejas francesas	M2	20,00	65.000	1.300.000
1.2		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	10,00	11.050	110.500
1.3		Reparación de revoques averiados de zócalos frontales y columnas	M2	6,00	24.500	147.000
1.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	20,00	65.000	1.300.000
1.5		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	1.500.000	1.500.000
1.6		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	31.000	62.000
1.7		Reposición de vidrios	M2	4,00	125.000	500.000
1.8		Reparación de Cielorraso machimbrado y tablas frontales de tapa viento	M2	6,00	35.000	210.000
1.9		Reparación de aberturas- Reposición de cerraduras y ajustes de cerramientos	global	1,00	1.000.000	1.000.000
2	72131601-012	**PINTURAS**				
2.1		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas	M2	320,00	15.000	4.800.000
2.2		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	400,00	15.000	6.000.000
2.3		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	170,00	15.000	2.550.000
2.4		Pintura de puertas de Madera y metálicas al esmalte sintético	M2	12,00	15.000	180.000
2.5		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético de altura normal y de altura cumbrera	M2	30,00	15.000	450.000
2.6		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	24,00	16.000	384.000
		3.- AULA MUY DETERIORADA CERCANA A PABELLON				
3	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
3.1		Poda de árboles que afectan techos	global	1,00	500.000	500.000
3.2		Reparación y reposición TOTAL de tejas francesas	M2	58,50	75.000	4.387.500
3.3		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	6,50	18.500	120.250
3.4		Sustitución de tirantes y alfajías ,averiados	global	1,00	1.250.000	1.250.000
3.5		Sustitución de viga de madera por viga de estructura metálica reticulada de 25 x 40 cm x 6,50m con varillas de 10, 12 y 16 mm	unidad	1,00	700.000	700.000
3.6		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	4,00	60.000	240.000
3.7		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	650.000	650.000
3.8		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	31.000	62.000
3.9		Reposición de vidrios	M2	1,00	125.000	125.000
3.10		Colocación de Cielorraso machimbrado interior del aula	M2	29,00	35.000	1.015.000
	72131601-012	**PINTURAS**				

3.11		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas y limpieza de muro de nivelación visible	M2	100,00	15.000	1.500.000
3.12		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	68,80	15.000	1.032.000
3.13		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	29,00	15.500	449.500
3.14		Pintura de puertas de Madera al esmalte sintético	M2	2,00	16.500	33.000
3.15		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético	M2	3,60	15.500	55.800
3.16		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	4,80	17.000	81.600
		4.- AULA DE LADRILLO VISTO CERCANA A CALLE				
	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
4.1		Reparación y reposición Parcial de tejas francesas	M2	4,00	70.000	280.000
4.2		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	2,00	35.000	70.000
4.3		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	4,00	55.000	220.000
4.4		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	600.000	600.000
4.5		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	35.000	70.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
4.6		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas y limpieza de muro de nivelación visible	M2	124,00	16.500	2.046.000
4.7		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	88,20	15.500	1.367.100
4.8		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	72,00	15.000	1.080.000
4.9		Pintura de puertas de Madera al esmalte sintético	M2	2,00	16.000	32.000
4.10		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético	M2	6,00	15.500	93.000
		5.- PABELLON DE PRE-ESCOLAR				
	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
5.1		Reparación y reposición de baldosas calcáreas rojas 20 x 20 cm	M2	5,00	110.000	550.000
5.2		Reparación de revoques averiados	M2	6,00	24.500	147.000
5.3		Reposición de tejas francesas	M2	6,00	60.000	360.000
5.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	6,00	55.000	330.000
		BAÑO DE PRE-ESCOLAR				
5.5		Limpieza de inodoros y ajuste de cisterna	unidad	4,00	150.000	600.000
5.6		Reparación de llave de paso y canillas	general	1,00	150.000	150.000
5.7		Ajuste de lavatorios y mingitorios	unidad	4,00	50.000	200.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
5.8		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	128,00	16.500	2.112.000
5.9		Pintura de Paredes interiores al látex y viga de techo	M2	144,00	15.500	2.232.000

5.10		Pintura de Maderamen del techo al barniz con color	M2	105,00	15.500	1.627.500
5.11		Pintura de Aberturas de Madera al Barniz	M2	7,35	15.500	113.925
5.12		Pintura de Aberturas Metálicas al Sintético	M2	16,60	15.000	249.000
5.13		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	4,80	15.500	74.400
		6.- REPARACION DE BAÑOS EXISTENTES				
	72102802-003	**REPARACIONES VARIAS**				
6.1		Limpieza de inodoros y ajuste de cisterna	unidad	3,00	150.000	450.000
6.2		Reparación de llave de paso y canillas	general	1,00	100.000	100.000
6.3		Ajuste, reparación y limpieza de inodoros y mingitorios. Colocación de tapas de inodoro	general	1,00	350.000	350.000
6.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	50.000	100.00
6.5		Reparación de piso de alisado de cemento	M2	10,00	20.000	200.000
6.6		Colocación de 3 ventiluces 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos, pintados con anti óxido	unidad	3,00	65.000	195.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
6.8		Pintura de Piso de BAÑOS EXISTENTES con acrílico	M2	7,50	16.000	120.000
6.9		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	30,75	15.000	461.250
6.10		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	24,00	15.500	372.000
6.11		Pintura de tirantes y maderamen al barniz con color	M2	8,00	15.500	124.000
6.12		Pintura de Puertas de Madera al esmalte sintético	M2	6,00	15.000	90.000
	72131601-997					
7.1		Construcción de cimiento de piedra bruta	M3	1,00	295.000	295.000
7.2		Construcción de nivelación de ladrillos comunes	M2	3,60	125.000	450.000
7.3		Construcción de muros de ladrillos huecos 0,12 y columnas de 30x40 cm	M2	15,00	85.500	1.282.500
7.4		Ampliación de techo de tejas francesas vanas sobre estructura de tirantes 2"x4", viga de 4"x8"x 4,60ml y correas 1"x2" de madera	M2	12,00	185.000	2.220.000
7.5		Colocación de puerta de chapa metálica 0,80x2,10m pintado con anti óxido	unidad	1,00	500.000	500.000
7.6		ampliación de instalación cloacal	general	1,00	500.000	500.000
7.7		ampliación de instalación de agua	general	1,00	500.000	500.000
7.8		Ampliación de instalación eléctrica y colocación de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	350.000	700.00
7.9		Ampliación de piso de alisado de cemento	M2	10,80	20.000	216.000
7.10		Colocación de 1 ventiluz 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos	unidad	3,00	60.000	180.000
7.11		Colocación de 1 ventiluz 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos pintado con anti óxido	unidad	3,00	60.000	180.000
7.12		Ampliación de revestimiento cerámico de pared de baño y mesada de piletas	M2	9,00	75.000	675.000
7.13		Colocación de 1 inodoro y 3 piletas de lavatorio fijos en mampostería con sus accesorios	unidad	4,00	500.000	2.000.000
7.14		Pintura de Piso de ampliación con acrílico	M2	10,80	25.000	270.000

7.15		Pintura de general de Paredes exteriores e interiores para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	27,00	18.500	499.500
7.16		Pintura de viga, tirantes y maderamen al barniz con color	M2	12,00	16.500	198.000
		8.- CANTINA				
8.1	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
8.2		Reparación y reposición parcial de tejas francesas	M2	5,00	65.000	325.000
8.3		Reparación de revoques en los cantos externos	M2	2,00	24.500	49.000
8.4		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	unidad	4,00	75.000	300.000
8.5		Reparación de aberturas- Reposición de cerraduras y ajustes de cerramientos	general	1,00	500.000	500.000
8.6		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	50.000	100.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
8.7		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	37,50	16.500	618.750
8.8		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	37,50	16.000	600.000
8.9		Pintura de tirantes y maderamen al barniz con color	M2	16,00	15.500	248.000
28.10		Pintura de Puertas de Madera y ventana de cantina al esmalte sintético	M2	4,00	16.500	66.000
	MONTO TOTAL:					**63.334.075**

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: DERLIS ARNOLD

Nº	Cod.	RUBROS	UNID.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
		1.- PABELLON DE 5 AULAS Y DIRECCION				
1	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
1.1		Reparación y reposición parcial de tejas francesas	M2	20,00	80.000	1.600.000
1.2		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	10,00	35.000	350.000
1.3		Reparación de revoques averiados de zócalos frontales y columnas	M2	6,00	30.000	180.000
1.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	20,00	70.000	1.400.000
1.5		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	100.000	100.000
1.6		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	30.000	60.000
1.7		Reposición de vidrios	M2	4,00	120.000	480.000
1.8		Reparación de Cielorraso machimbrado y tablas frontales de tapa viento	M2	6,00	90.000	540.000
1.9		Reparación de aberturas- Reposición de cerraduras y ajustes de cerramientos	global	1,00	350.000	350.000
2	72131601-012	**PINTURAS**				
2.1		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas	M2	320,00	18.000	5.760.000
2.2		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	400,00	18.000	7.200.000
2.3		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	170,00	18.000	3.060.000
2.4		Pintura de puertas de Madera y metálicas al esmalte sintético	M2	12,00	18.000	216.000
2.5		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético de altura normal y de altura cumbrera	M2	30,00	18.000	540.000
2.6		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	24,00	60.000	1.440.000
		3.- AULA MUY DETERIORADA CERCANA A PABELLON				
3	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
3.1		Poda de árboles que afectan techos	global	1,00	400.000	400.000
3.2		Reparación y reposición TOTAL de tejas francesas	M2	58,50	77.000	4.504.500
3.3		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	6,50	35.000	227.500
3.4		Sustitución de tirantes y alfajías ,averiados	global	1,00	10.000	10.000
3.5		Sustitución de viga de madera por viga de estructura metálica reticulada de 25 x 40 cm x 6,50m con varillas de 10, 12 y 16 mm	unidad	1,00	396.950	396.950
3.6		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	4,00	80.000	320.000
3.7		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	200.000	200.000
3.8		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	35.000	70.000
3.9		Reposición de vidrios	M2	1,00	120.000	120.000
3.10		Colocación de Cielorraso machimbrado interior del aula	M2	29,00	80.000	2.320.000
	72131601-012	**PINTURAS**				

3.11		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas y limpieza de muro de nivelación visible	M2	100,00	17.000	1.700.000
3.12		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	68,80	17.000	1.169.600
3.13		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	29,00	17.000	493.000
3.14		Pintura de puertas de Madera al esmalte sintético	M2	2,00	18.000	36.000
3.15		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético	M2	3,60	20.000	72.000
3.16		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	4,80	60.000	288.000
		4.- AULA DE LADRILLO VISTO CERCANA A CALLE				
	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
4.1		Reparación y reposición Parcial de tejas francesas	M2	4,00	80.000	320.000
4.2		Reparación y reposición de bordes de tejas españolas	ML	2,00	30.000	60.000
4.3		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	4,00	80.000	320.000
4.4		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	global	1,00	150.000	150.000
4.5		Reparación de piso y zócalos	M2	2,00	40.000	80.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
4.6		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco) incluye columnas y limpieza de muro de nivelación visible	M2	124,00	18.000	2.232.000
4.7		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	88,20	18.000	1.587.600
4.8		Pintura de tirantes y Cielorraso de machimbrado al barniz con color	M2	72,00	18.000	1.296.000
4.9		Pintura de puertas de Madera al esmalte sintético	M2	2,00	18.000	36.000
4.10		Pintura de ventanas Metálicas al esmalte Sintético	M2	6,00	18.000	108.000
		5.- PABELLON DE PRE-ESCOLAR				
	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
5.1		Reparación y reposición de baldosas calcáreas rojas 20 x 20 cm	M2	5,00	20.000	100.000
5.2		Reparación de revoques averiados	M2	6,00	30.000	180.000
5.3		Reposición de tejas francesas	M2	6,00	40.000	240.000
5.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	6,00	80.000	480.000
		BAÑO DE PRE-ESCOLAR				
5.5		Limpieza de inodoros y ajuste de cisterna	unidad	4,00	50.000	200.000
5.6		Reparación de llave de paso y canillas	general	1,00	150.000	150.000
5.7		Ajuste de lavatorios y mingitorios	unidad	4,00	20.000	80.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
5.8		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	128,00	18.000	2.304.000
5.9		Pintura de Paredes interiores al látex y viga de techo	M2	144,00	18.000	2.592.000

5.10		Pintura de Maderamen del techo al barniz con color	M2	105,00	18.000	1.890.000
5.11		Pintura de Aberturas de Madera al Barniz	M2	7,35	18.000	132.300
5.12		Pintura de Aberturas Metálicas al Sintético	M2	16,60	18.000	298.800
5.13		Restauración y pintura de pizarrones, con pintura especial y colocación de porta tizas	M2	4,80	18.000	86.400
		6.- REPARACION DE BAÑOS EXISTENTES				
	72102802-003	**REPARACIONES VARIAS**				
6.1		Limpieza de inodoros y ajuste de cisterna	unidad	3,00	20.000	60.000
6.2		Reparación de llave de paso y canillas	general	1,00	164.400	164.400
6.3		Ajuste, reparación y limpieza de inodoros y mingitorios. Colocación de tapas de inodoro	general	1,00	100.000	100.000
6.4		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	80.000	160.000
6.5		Reparación de piso de alisado de cemento	M2	10,00	35.000	350.000
6.6		Colocación de 3 ventiluces 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos, pintados con anti óxido	unidad	3,00	130.000	390.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
6.8		Pintura de Piso de BAÑOS EXISTENTES con acrílico	M2	7,50	20.000	150.000
6.9		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	30,75	17.000	522.750
6.10		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	24,00	17.000	408.000
6.11		Pintura de tirantes y maderamen al barniz con color	M2	8,00	17.000	136.000
6.12		Pintura de Puertas de Madera al esmalte sintético	M2	6,00	18.000	108.000
	72131601-997	**7.-AMPLIACION DE EDIFICIO (BAÑO PARA PROFESORES, TECHO FRONTAL Y LAVATORIOS)**				
7.1		Construcción de cimiento de piedra bruta	M3	1,00	130.000	130.000
7.2		Construcción de nivelación de ladrillos comunes	M2	3,60	95.000	342.000
7.3		Construcción de muros de ladrillos huecos 0,12 y columnas de 30x40 cm	M2	15,00	85.000	1.275.000
7.4		Ampliación de techo de tejas francesas vanas sobre estructura de tirantes 2"x4", viga de 4"x8"x 4,60ml y correas 1"x2" de madera	M2	12,00	130.000	1.560.000
7.5		Colocación de puerta de chapa metálica 0,80x2,10m pintado con anti óxido	unidad	1,00	360.000	360.000
7.6		ampliación de instalación cloacal	general	1,00	350.000	350.000
7.7		ampliación de instalación de agua	general	1,00	180.000	180.000
7.8		Ampliación de instalación eléctrica y colocación de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	80.000	160.000
7.9		Ampliación de piso de alisado de cemento	M2	10,80	42.000	453.600
7.10		Colocación de 1 ventiluz 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos	unidad	3,00	130.000	390.000
7.11		Colocación de 1 ventiluz 60x40 cm con Vidrios traslúcidos blancos pintado con anti óxido	unidad	3,00	130.000	390.000
7.12		Ampliación de revestimiento cerámico de pared de baño y mesada de piletas	M2	9,00	40.000	360.000
7.13		Colocación de 1 inodoro y 3 piletas de lavatorio fijos en mampostería con sus accesorios	unidad	4,00	150.000	600.000
7.14		Pintura de Piso de ampliación con acrílico	M2	10,80	22.000	237.600

7.15		Pintura de general de Paredes exteriores e interiores para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	27,00	16.000	432.000
7.16		Pintura de viga, tirantes y maderamen al barniz con color	M2	12,00	17.000	204.000
		8.- CANTINA				
8.1	72102802-003	**REPRACIONES VARIAS**				
8.2		Reparación y reposición parcial de tejas francesas	M2	5,00	60.000	300.000
8.3		Reparación de revoques en los cantos externos	M2	2,00	60.000	120.000
8.4		Reparación de tomacorrientes y cables adosados	unidad	4,00	30.000	120.000
8.5		Reparación de aberturas- Reposición de cerraduras y ajustes de cerramientos	general	1,00	180.000	180.000
8.6		Reparación y reposición de fluorescentes de 40W con sus accesorios	unidad	2,00	70.000	140.000
	72131601-012	**PINTURAS**				
8.7		Pintura de Paredes exteriores especial para fachadas impermeable plastificada 100% acrílico (opaco)	M2	37,50	16.000	600.000
8.8		Pintura de Paredes interiores al látex	M2	37,50	16.000	600.000
8.9		Pintura de tirantes y maderamen al barniz con color	M2	16,00	17.000	272.000
28.10		Pintura de Puertas de Madera y ventana de cantina al esmalte sintético	M2	4,00	17.000	68.000
	MONTO TOTAL:					**62.900.000**

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

Mabel Maciel
Responsable UOC
Municipalidad de Trinidad