MUNICIPALIDAD DE SAN ANTONIO

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Central-Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CE Nº01/2016 "RECONSTRUCCIÓN Y CONSTRUCCION DE AULAS EN LAS ESC. BAS. Nº3445 ISSAC CABRERA Y LA ESC. BAS. Nº382 ACOSTA ÑU POR URGENCIA IMPOSTERGABLE"

MUNICIPALIDAD DE SAN ANTONIO

FONACIDE 2.016

PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

INSTITUCIÓN: ESC. BAS. Nº 382 ACOSTA ÑU

OBRA: CAMBIO TOTAL DE TECHO - ADECUACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA

N°	Codigo Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
1		**Estructura de H° A° :**				
	72131601-004	a- Excavación y carga de zapatas de hºaº	M3	15,75	1.700.000	26.775.000
	72131601-004	b1.- Pilares de H° A°	M3	6,30	2.300.000	14.490.000
	72131601-004	b2.- Vigas de H° A°	M3	11,02	2.300.000	25.346.000
	72131601-004	b3- Losa de hºaº	M3	15,82	2.300.000	36.386.000
2		**Pilares :**				0
	72131601-015	b- De 0,30x0,30 para revocar	ML	42,00	180.000	7.560.000
3		**Revoques**				
	72131601-008	a- De paredes interior y exterior a una capa (area afectada)	M2	65,00	33.000	2.145.000
	72131601-008	c- De pilares de 0,30x0,30 cm	ML	42,00	33.000	1.386.000
	72131601-008	d- De pilares de hºaº	M2	16,80	33.000	554.400
	72131601-008	e- De losas y vigas de hºaº	M2	158,20	33.000	5.220.600
4	72131601-009	**Piso de baldosa calcárea (reposición)**	M2	56,00	110.000	6.160.000
5	72131601-009	**Zocalo calcáreo (reposisición)**	ML	25,00	30.000	750.000
6		**Pinturas :**				0
	72131601-012	a.- De paredes a la cal	M2	462,00	13.000	6.006.000
	72131601-012	b- De pilares a la cal	M2	42,00	13.000	546.000
	72131601-012	e- De losas y vigas a la cal	M2	158,20	13.000	2.056.600
7	72131601-001	**Instalación eléctrica**	GL	1,00	13.525.000	13.525.000
8	72131601-001	**Artefactos electricos**	GL	1,00	6.000.000	6.000.000
9		**Mobiliarios :**				0
	72131601-011	a.- Pizarrones	UN.	4,00	2.500.000	10.000.000
10	72131601-013	**Limpieza final**	M2	353,61	20.000	7.072.200
		OTROS TRABAJOS				0
	72131601-002	Despeje de tejas existentee (bloque a intervenir)	M2	265,00	27.000	7.155.000
	72131601-002	Despeje de tejuelones en mal estado	M2	265,00	33.000	8.745.000
		SUB TOTAL				**187.878.800**

MUNICIPALIDAD DE SAN ANTONIO

FONACIDE 2.016

PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

INSTITUCIÓN: ESC. BAS. Nº 382 ACOSTA ÑU

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE 1 AULA TIPO 7,20 X 7,20- UTILIZANDO VIGA DE HºAº C/ TEJAS - PLANTA ALTA

N°	Codigo Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
1		**Preparación de la obra**				
	72131601-002	c- Replantéo	M2	72,8	23.000	1.674.400
2		**Estructura de H° A° :**				
	72131601-004	b1.- Pilares de H° A°	M3	0,27	2.300.000	621.000
	72131601-004	b2.- Vigas de H° A°	M3	1,25	2.300.000	2.875.000
	72131601-004	c- Escalera de hºaº	GL	1,00	4.700.000	4.700.000
	72131601-004	d- Encadenados de hºaº	M3	1,25	2.300.000	2.875.000
3		**Muros de Elevación**				
	72131601-001	b- De 0,15 para revocar	M2	4,60	90.000	414.000
	72131601-001	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	60,00	190.000	11.400.000
	72131601-001	d- De 0,30 visto una cara de ladrillos comunes	M2	17,20	160.000	2.752.000
	72131601-001	f- Envarillado bajo aberturas 2 de 8 mm por hilada (2 hiladas)	ML	25,20	40.000	1.008.000
4		**Pilares :**				
	72131601-015	b- De 0,30x0,30 para revocar	ML	10,80	160.000	1.728.000
5		**Techo**				
	72131601-007	c- De tejas y tejuelones prensados a máquina	M2	101,50	347.000	35.220.500
6		**Revoques**				
	72131601-008	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	43,60	33.000	1.438.800
	72131601-008	c- De pilares de 0,30x0,30 cm	ML	27,60	33.000	910.800
	72131601-008	d- De pilares en galería de hºaº	ML	6,66	33.000	219.780
	72131601-008	e- De viga cumbrera y galería de hºaº	M2	16,15	33.000	532.950
7	72131601-009	**Piso de baldosa calcárea**	M2	67,60	110.000	7.436.000
8	72131601-009	**Zocalo calcáreo**	ML	33,50	30.000	1.005.000
9		**Aberturas de madera**				
	72131601-010	b- Puerta de madera de 1,20x2,10	UN	1,00	2.000.000	2.000.000
10		**Aberturas metálicas**				
	72131601-010	a- Ventanas tipo balancines	M2	15,48	290.000	4.489.200
	72131601-010	b- Baranda metálica en escalera P.A. y galería	M2	29,00	290.000	8.410.000
11		**Alfeizar de ventanas**				
	72131601-010	a- De revoque 1:3 (cemento-arena)	ML	16,00	30.000	480.000
12		**Pinturas :**				
	72131601-012	a.- De paredes a la cal	M2	43,60	13.000	566.800
	72131601-012	b- De pilares en paredes y galeriaa la cal	M2	28,40	13.000	369.200
	72131601-012	e- De viga cumbrera y galería a la cal	M2	16,15	13.000	209.950
	72131601-012	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	15,48	33.000	510.840
	72131601-012	g- de ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	134,00	23.000	3.082.000
	72131601-012	h- De maderamen y tejuelones con barniz	M2	101,50	30.000	3.045.000
	72131601-012	i- De aberturas de madera con barniz	M2	29,00	30.000	870.000
	72131601-012	j- De baranda metálica con pintura sintética	M2	5,50	33.000	181.500
13	72131601-001	**Vidrios dobles**	M2	15,48	200.000	3.096.000
14		**Desague pluvial**				
	72131601-001	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	ML	33,00	77.000	2.541.000
15	72131601-001	**Instalación eléctrica**	GL	1,00	8.700.000	8.700.000
16	72131601-001	**Artefactos electricos**	GL	1,00	3.000.000	3.000.000
17		**Mobiliarios :**				
	72131601-011	a.- Pizarrones	UN.	1,00	2.500.000	2.500.000
18	72131601-013	**Limpieza final**	M2	70,00	20.000	1.400.000
		SUB TOTAL				**122.262.720**

MUNICIPALIDAD DE SAN ANTONIO

FONACIDE 2.016

PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

INSTITUCIÓN: ESC. BAS. Nº 3445 ISSC CABRERA

OBRA: REPARACIÓN DE TECHO - BLOQUE DE 5 SALAS (4 AULAS + DIRECCIÓN)

N°	Codigo Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
1		**Estructura de H° A° :**				
	72131601-004	b1.- Pilares de H° A°	M3	1,87	2.300.000	4.301.000
	72131601-004	b2.- Vigas y dado de H° A°	M3	2,89	2.300.000	6.647.000
2		**Muros de nivelación :**				0
	72131601-001	c.- De 0,60 cm.	M2	0,60	340.000	204.000

MUNICIPALIDAD DE SAN ANTONIO U.O.C.

U.O.C.

3		**Pilares :**				
	72131601-015	b- De 0,45x0,45 visto para corredor	ML	35,00	180.000	6.300.000
4		**Techo**				0
	72131601-007	c- De tejas y tejuelones prensados a máquina	M2	301,90	347.000	104.759.300
5		**Revoques**				0
	72131601-008	a- De paredes interior y exterior a una capa (area afectada)	M2	65,00	33.000	2.145.000
	72131601-008	e- Deviga de hªaª cumbrera	M2	16,10	33.000	531.300
6	72131601-009	**Piso de baldosa calcárea (reposición)**	M2	24,00	110.000	2.640.000
7	72131601-009	**Zocalo calcáreo (reposisición)**	ML	12,00	30.000	360.000
8		**Pinturas :**				0
	72131601-012	a.- De paredes a la cal	M2	645,00	13.000	8.385.000
	72131601-012	c- Depilares vistos con antimoho incoloro	M2	13,50	23.000	310.500
	72131601-012	e- De viga cumbrera ala cal	M2	16,10	13.000	209.300
	72131601-012	h- De maderamen y tejuelones al barniz	M2	301,90	30.000	9.057.000
9		**Desague pluvial**				
	72131601-001	a- Canaletas y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	ML	45,00	70.000	3.150.000
10	72131601-001	**Instalación eléctrica**	GL	1,00	29.000.000	29.000.000
11	72131601-001	**Artefactos electricos**	GL	1,00	9.520.000	9.520.000
12	72131601-013	**Mobiliarios :**				0
	72131601-011	a.- Pizarrones	UN.	4,00	2.500.000	10.000.000
13		**Limpieza final**	M2	63,70	20.000	1.274.000
		OTROS TRABAJOS				0
	72131601-002	Despeje de tejas existentee (bloque a intervenir)	M2	360,00	27.000	9.720.000
	72131601-002	Despeje de tejuelitas en mal estado	M2	30,60	33.000	1.009.800
		SUB TOTAL				**209.523.200**

Total General : 519.664.720

.....

Santiago Ramón Abad
Encargado de la UOC
Municipalidad de San Antonio

Santiago Abad
U.O.C.

MUNICIPALIDAD DE SAN ANTONIO
U.O.C.