UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA.
Estructura y Cerramiento parcial de la Facultad de Ciencias Juridicas 2018
CUADRO COMPARATIVO

Item	Código	RUBROS - DESCRIPCIÓN	Un	Cant.	Los Andes Ingenieria			San Blas Construcciones			Arq. Federico Fleitas		
		Construcción Planta Baja											
					Cantidad	Precio Unit.	Precio Total	Cantidad	Precio Unit.	Precio Total	Cantidad	Precio Unit.	Precio Total
1	72131601-002	PREPARACIÓN DE OBRA											
1.1		Replanteo de obra	m2	151,00	151	1.800	271.800	151	1.800	271.800	151	1.607	242.657
1.2		Bandejas salvavidas para protección de obra	gl.	1,00	1	2.200.000	2.200.000	1	1.800.000	1.800.000	1	1.964.468	1.964.468
1.3		Instalaciones eléctricas provisorias	gl.	1,00	1	288.000	288.000	1	240.000	240.000	1	267.882	267.882
1.4		Obrador y sanitarios Sanitarios Portátiles (baño quimico)	gl.	1,00	1	3.000.000	3.000.000	1	2.160.000	2.160.000	1	2.410.938	2.410.938
1.5		Adecuacion de bajadas de agua pvc 1 1/2"	un	1,00	1	480.000	480.000	1	480.000	480.000	1	446.470	446.470
1.6		Cartel de obra 1,50x2,00 de lona vinilica con estructura metálica y soporte según diseño	un	1,00	1	550.000	550.000	1	612.000	612.000	1	464.329	464.329
1.7		Demolición de cordon de borde de losa (Limpiesa hasta la losa)	ml	60,00	60	6.720	403.200	60	6.000	360.000	60	6.251	375.060
1.8		Maposteria de 0,15 de relleno de ventanas	un	3,00	3	48.000	144.000	3	60.000	180.000	3	44.647	133.941
1.9		Retiro de ventanas de escalera 1.00x 1,00m	un	4,00	4	48.000	192.000	4	60.000	240.000	4	44.647	178.588
1.10		Replazo de ventana Recuperada en escalera	un	1,00	1	76.800	76.800	1	96.000	96.000	1	71.435	71.435
1.11		Desmonte y colocacion de Aire Acondicionado planta baja	un	2,00	2	528.000	1.056.000	2	600.000	1.200.000	2	491.117	982.234
1.12		Retiro de ventanas (sector puerta de emergencia)	un	1,00	1	76.800	76.800	1	96.000	96.000	1	71.435	71.435
1.13		Mampostería de relleno de ventana (sector puerta de emergencia)	un	1,00	1	768.000	768.000	1	840.000	840.000	1	714.352	714.352
1.14		Desmonte y colocacion de caño de baja de agua	gl	1,00	1	336.000	336.000	1	300.000	300.000	1	312.529	312.529
1.15		Desmonte y adecuacion de reflector tipo jirafa corta	un	2,00	2	144.000	288.000	2	120.000	240.000	2	133.941	267.882
1.16		Adecuacion de canilla con llave de paso (sector baño planta baja)	gl	1,00	1	288.000	288.000	1	300.000	300.000	1	267.882	267.882
2	72131601-004	ESTRUCTURAS DE Hº Aº:					-			-			-
2.1		Vigas, Columnas y Losa de hormigón Armado elaborado en Central hormigonera	m3	30,50	30,5	2.112.000	64.416.000	30,5	2.377.000	72.498.500	30,5	1.964.468	59.916.274
3	72131601-005	MAMPOSTERIA					-			-			-
3.1		De ladrillos cerámico comunes esp. 0,20 m	m2	103,00	103	92.160	9.492.480	103	115.100	11.855.300	103	85.722	8.829.366
3.2		De ladrillo cerámico laminado 21 agujeros a la vista esp. 0,15m	m2	20,00	20	139.200	2.784.000	20	151.300	3.026.000	20	129.476	2.589.520
3.3		Dinteles de concreto y variallas de hierro 2 Ø 8mm	ml	13,00	13	24.000	312.000	13	24.000	312.000	13	22.324	290.212
4	72131601-006	AISLACIÓN					-			-			-
4.1		Pintura fibrada con membrana aluminizante para losa	m2	182,00	182	52.800	9.609.600	182	48.000	8.736.000	182	49.112	8.938.384
4.2		Chapa Nº 24 desarrollo 50cm tapa juntas de losa	ml	15,00	15	72.000	1.080.000	15	90.000	1.350.000	15	66.971	1.004.565
4.3		Vertical en muros salpicado con mortero1:3 hidrófugo	m2	207,00	207	24.000	4.968.000	207	26.700	5.526.900	207	22.324	4.621.068
5	72131601-008	REVOQUES:					-			-			-
5.1		Exterior a dos capas (grueso+fino)	m2	104,00	104	34.560	3.594.240	104	42.500	4.420.000	104	32.146	3.343.184
5.3		De Mochetas en ventanas esp. 10cm	ml	24,00	24	28.800	691.200	24	36.000	864.000	24	26.788	642.912
6	72131601-010	ABERTURAS DE MADERA:					-			-			-
6.1		Puerta tablero de cedro de 1,40m 2 hojas de abrir c/marco de lapacho 2"x6" c/ contramarco, incluye herrajes, y cerradura tipo manija según norma PNA 45 010 10.	un	1,00	1	2.304.000	2.304.000	1	2.400.000	2.400.000	1	2.143.056	2.143.056
7	72131601-010	ABERTURAS METÁLICAS					-			-			-
7.1		Cerramiento de vidrio virios de 2,60x 0,40 fumé de 8mm espesor	un	2,00	2	768.000	1.536.000	2	624.000	1.248.000	2	714.352	1.428.704
7.2		Ventana de aluminio anodizado color bronce de 1,40x1,20 (incluye virios fumé de 3mm espesor)	un	4,00	4	1.440.000	5.760.000	4	1.260.000	5.040.000	4	1.339.410	5.357.640
8	72101510-005	DESAGUE PLUVIAL					-			-			-
8.1		Cordon de ladrillo común revocado en segundo piso con caños de 75mm para desague pluvial de 25cm de altura	ml	39,00	39	72.000	2.808.000	39	78.000	3.042.000	39	66.971	2.611.869
9	72131601-009	PISO					-			-			-
9.1		Contrapiso para Aislación de losa 10 cm 1% de pendiente	m2	150,00	150	34.560	5.184.000	150	36.200	5.430.000	150	32.146	4.821.900
9.2		Carpeta de regularizacion	m2	150,00	150	26.880	4.032.000	150	22.200	3.330.000	150	25.002	3.750.300
10	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA					-			-			-
10.1		Pintura exterior al látex manos necesarias	m2	150,00	150	24.000	3.600.000	150	28.800	4.320.000	150	22.324	3.348.600
10.2		De silicona para ladrillo vistos con impermeabilizantes, manos necesarias	m2	19,00	19	19.200	364.800	19	18.000	342.000	19	17.859	339.321
11	72131601-001	INSTALACIÓN ELECTRICA (Provisión e instalación)					-			-			-
11.1		Cajas metálicas de conexión hexagonales	gl	1,00	1	192.000	192.000	1	240.000	240.000	1	178.588	178.588
11.2		Cajas metálicas rectangulres para llaves	gl	1,00	1	96.000	96.000	1	120.000	120.000	1	89.294	89.294
11.3		Caño corrugado antillama de 1"	gl	1,00	1	480.000	480.000	1	420.000	420.000	1	446.470	446.470
11.4		Caño corrugado antillama de 3/4"	gl	1,00	1	263.712	263.712	1	240.000	240.000	1	245.291	245.291
11.5		Caño pvc liso de 1"	gl	1,00	1	480.000	480.000	1	360.000	360.000	1	446.470	446.470
11.6		Caño pvc liso de 3/4"	gl	1,00	1	480.000	480.000	1	360.000	360.000	1	444.930	444.930
							134.946.632			144.896.500			125.000.000

Total Sumatoria	134.946.632	144.896.500	125.000.000
Total Oferta	134.946.632	144.896.500	125.000.000
	-	-	-

Universidad Nacional de Itapúa
RECTORADO
Dpto. de Infraestructura y Conservación Patrimonial