UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
Departamento de Contrataciones
Cuadro Comparativo de Precios

CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EDIFICIOS - PROYECTO CONACYT - CÓD. 22 con ID: 345703

								Emmanuel Ingeniería de Cesar Antonio Presentado			Mancuso y CIA S.R.L.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Referencial	Precio Total	Precio unitario (IVA incluido)	%	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	%	Precio total
1	**72102801-001**	**READECUACIÓN DE AULA EDIFICIO ECONOMÍA RURAL.**					**20.000.000**			**17.800.000**			**19.670.000**
1.1		Recubrimiento de paredes con maderas terciadas hasta una altura de 90cm	Metros cuadrados	EVENTO	25	102.000	2.550.000	90.780	-11%	2.269.500	100.000	-2%	2.500.000
1.2		Terminación con contramarco moldurado de 4cm, barnizados	Metro lineal	EVENTO	25	35.000	875.000	31.150	-11%	778.750	35.000	0,00%	875.000
1.3		Recubrimiento con durlok de ventanas para cambiar pizarrón 11x2 terminación enduido y pintado con latex	Metros cuadrados	EVENTO	22	216.000	4.752.000	192.240	-11%	4.229.280	215.000	0%	4.730.000
1.4		Cambio de pizarrón al área de muro nuevo de durlok con rigidizacion de estructura	Unidad	UNIDAD	1	500.000	500.000	445.000	-11%	445.000	500.000	0,00%	500.000
1.5		Cielo raso de yeso enduido y pintado de blanco con latex	Metros cuadrados	EVENTO	43	100.000	4.300.000	89.000	-11%	3.827.000	100.000	0,00%	4.300.000
1.6		Pintura general color claro con latex de pared	Metros cuadrados	EVENTO	50	35.000	1.750.000	31.150	-11%	1.557.500	32.000	-9%	1.600.000
1.7		Pintura con epoxi de azulejos sanitario	Metros cuadrados	EVENTO	4,25	60.000	255.000	53.400	-11%	226.950	60.000	0,00%	255.000
1.8		Demolición de piso, y cambio por cerámica monocromática tipo PI5	Metros cuadrados	EVENTO	2	90.000	180.000	80.100	-11%	160.200	85.000	-6%	170.000
1.9		Luces en cielo raso artefactos tipo led	Unidad	UNIDAD	6	248.000	1.488.000	220.720	-11%	1.324.320	240.000	-3%	1.440.000
1.10		Tomas en pared para computadoras con cable a tierra,	Unidad	UNIDAD	15	100.000	1.500.000	89.000	-11%	1.335.000	100.000	0,00%	1.500.000
1.11		Llaves termomagneticas de 15a	Unidad	UNIDAD	5	150.000	750.000	133.500	-11%	667.500	150.000	0,00%	750.000
1.12		Tablero de 6 llaves	Unidad	UNIDAD	1	600.000	600.000	534.000	-11%	534.000	600.000	0,00%	600.000
1.13		Limpieza final	Unidad	UNIDAD	1	500.000	500.000	445.000	-11%	445.000	450.000	-10%	450.000
2	**72102801-001**	**READECUACIÓN DE LABORATORIO EDIFICIO MUSEO.**					**28.694.102**			**25.537.751**			**28.978.250**
2.1		Cartel de obra	Unidad Medida Global	EVENTO	1	500.000	500.000	445.000	-11%	445.000	500.000	0,00%	500.000
2.2		Deposito de materiales	Metros cuadrados	EVENTO	2	450.000	900.000	400.500	-11%	801.000	450.000	0,00%	900.000
2.3		Replanteo	Unidad Medida Global	EVENTO	1	400.000	400.000	356.000	-11%	356.000	400.000	0,00%	400.000
2.4		Demolcion de pilares del muro	Unidad Medida Global	EVENTO	1	600.000	600.000	534.000	-11%	534.000	600.000	0,00%	600.000
2.5		Envarillado del muro posterior a la demolicion	Metro lineal	EVENTO	28	24.000	672.000	21.360	-11%	598.080	24.000	0,00%	672.000
2.6		Revoque del area de demolicion	Metros cuadrados	EVENTO	28	45.000	1.260.000	40.050	-11%	1.121.400	42.000	-7%	1.176.000
2.7		Mesada de hormigon armado de 0,90, con base de ladrillos cada 1,20,	Metros cúbicos	EVENTO	0,8	1.700.000	1.360.000	1.513.000	-11%	1.210.400	1.700.000	0,00%	1.360.000
2.8		Revoque de bases y mesada para recibir azulejos global ya esta revocado	Metros cuadrados	EVENTO	10	150.000	1.500.000	133.500	-11%	1.335.000	150.000	0,00%	1.500.000
2.9		Revestimientos con azulejos en mesada y bases tipo porcelanato monocomponente brillante, junta rectificada	Metros cuadrados	EVENTO	3,75	120.000	450.000	106.800	-11%	400.500	115.000	-4%	431.250
2.10		Revestimientos con azulejos encima de la mesada a una altura de 0,60 tipo porcelanato monocomponente brillante, junta rectificada	Metros cuadrados	EVENTO	6	120.000	720.000	106.800	-11%	640.800	120.000	0,00%	720.000
2.11		Pintura del muro intervenido	Metros cuadrados	EVENTO	36	32.000	1.152.000	28.480	-11%	1.025.280	32.000	0,00%	1.152.000
2.12		Bocas de toma con puesta a tierra, en circuito independiente, tipo schuko	Metros cuadrados	EVENTO	5	120.000	600.000	106.800	-11%	534.000	120.000	0,00%	600.000
2.13		Llave termomagnetica en tablero, colocada y funcionando 15 desague de aire acondicionado	Unidad	UNIDAD	5	200.000	1.000.000	178.000	-11%	890.000	200.000	0,00%	1.000.000
2.14		Boca para extractor de pared	Unidad	UNIDAD	1	150.000	150.000	133.500	-11%	133.500	150.000	0,00%	150.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
Departamento de Contrataciones
Cuadro Comparativo de Precios

CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EDIFICIOS - PROYECTO CONACYT - CÓD. 22 con ID: 345703

								Emmanuel Ingeniería de Cesar Antonio Presentado			Mancuso y CIA S.R.L.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Referencial	Precio Total	Precio unitario (IVA incluído)	%	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	%	Precio total
2.15		Boca para campana con extractor/boca aire acondicionado/ bocas ventilador/	Unidad	UNIDAD	1	150.000	150.000	133.500	-11%	133.500	150.000	0,00%	150.000
2.16		Desague de pileta tipo cocina con sifon antes de la llegada a la pileta	Unidad	UNIDAD	1	1.000.000	1.000.000	890.000	-11%	890.000	1.000.000	0,00%	1.000.000
2.17		Instalación de agua para pileta de cocina con escurridor un solo seno	Unidad	UNIDAD	1	800.000	800.000	712.000	-11%	712.000	800.000	0,00%	800.000
2.18		Cañería de agua tipo lavadero de cocina industrial mango flexible	Unidad	UNIDAD	1	1.200.000	1.200.000	1.068.000	-11%	1.068.000	1.200.000	0,00%	1.200.000
2.19		Llave de paso para piletas	Unidad	UNIDAD	1	300.000	300.000	267.000	-11%	267.000	300.000	0,00%	300.000
2.20		Instalación de agua para ducha del tipo emergencias	Unidad	UNIDAD	1	300.000	300.000	267.000	-11%	267.000	300.000	0,00%	300.000
2.21		Desague de ducha del tipo accidentes, incluye una rejilla de piso sifonada	Unidad	UNIDAD	1	638.102	638.102	567.911	-11%	567.911	635.000	0%	635.000
2.22		Rebaje de piso y puesta de piso tipo antideslizante en area de ducha de emergencia	Metros cuadrados	EVENTO	1,44	300.000	432.000	267.000	-11%	384.480	300.000	0,00%	432.000
2.23		Pileta de lavar	Unidad	UNIDAD	2	800.000	1.600.000	712.000	-11%	1.424.000	800.000	0,00%	1.600.000
2.24		Ducha de emergencia	Metros cuadrados	EVENTO	1	2.000.000	2.000.000	1.780.000	-11%	1.780.000	2.000.000	0,00%	2.000.000
2.25		Boca de teléfono	Unidad	UNIDAD	1	140.000	140.000	124.600	-11%	124.600	140.000	0,00%	140.000
2.26		Señal luminosa salida	Unidad	UNIDAD	1	400.000	400.000	356.000	-11%	356.000	390.000	-3%	390.000
2.27		Luces de emergencia	Unidad	UNIDAD	3	350.000	1.050.000	311.500	-11%	934.500	350.000	0,00%	1.050.000
2.28		Reposición de pisos rotos del mismo material granito reconstituido/	Metros cuadrados	EVENTO	3	140.000	420.000	124.600	-11%	373.800	140.000	0,00%	420.000
2.29		Cielo raso de placas prefabricadas de yeso con hilos tensores, enduidas y pintadas con látex blanco y re adecuación de iluminación dentro del cielo raso	Metros cuadrados	EVENTO	50	120.000	6.000.000	106.800	-11%	5.340.000	130.000	8%	6.500.000
2.30		Limpieza general	Unidad	UNIDAD	1	1.000.000	1.000.000	890.000	-11%	890.000	900.000	-10%	900.000
		Precio Total					48.694.102			**43.337.751**			**48.648.250**

Lic. Hugo Erico Ovelar
Jefe Departamento de Presupuesto

Lic. Miguel Tomás Figueredo
Jefe Departamento de Patrimonio

C.P. Lourdes Amalia Reyes Peña
Encargada de Adjudicaciones

C.P. Antonio Darío Valdez Lezme
Jefe División Almacenes y Suministros

Arq. Gladys B. Bonzi Vargas
Asesora

Lic. Gustavo Antonio Ramírez Jara
Encargado de Ejecución de Contratos y Garantías