CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
CONTRATACION DIRECTA N° 09/2021

"ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS" - ID 397.652

ITEM	CODIGO		DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	CONSERMAR , de Mariela Molas		SPE INGENIERIA, de Aldri Escobar		LUJAN CONSTRUCCIONES, de Nestor Rojas		CONSORCIO GENERAL MORINIGO		DEIDA LIZ CARDOZO VILLAGRA	
						Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
1	72101507-001	Servicio de mantenimiento de edificios													
		PLANTA BAJA					**5.927.444**		**5.945.380**		**7.455.000**		**5.660.000**		**8.060.000**
		1.1	Extraccion de instalaciones sanitarias existentes en baño de planta baja, dejando el unicamente el lavabo	global	1	1.148.400	1.148.400	1.148.400	1.148.400	1.450.000	1.450.000	1.100.000	1.100.000	1.500.000	1.500.000
		1.2	Demolición de mampostería existente en sala de muestras actual, marcos, puertas balancines, piso y contrapiso	global	1	1.896.986	1.896.986	1.896.980	1.896.980	2.375.000	2.375.000	1.800.000	1.800.000	2.800.000	2.800.000
		1.3	Extracción con recuperación de 1 inodoro y 1 lavabo en baño a adecuar dentro de sshh discapacitados	global	1	595.466	595.466	596.000	596.000	750.000	750.000	600.000	600.000	800.000	800.000
		1.4	Muro de elevación de o.15 con ladrillos huecos de 6 tubos, con terminación de revoque pintura (planta baja)	m2	16	142.912	2.286.592	144.000	2.304.000	180.000	2.880.000	135.000	2.160.000	185.000	2.960.000
		PLANTA ALTA					**6.411.468**		**6.416.000**		**7.931.000**		**6.470.000**		**8.380.000**
		1.5	Demolición de mampostería existente que pertenece al espacio del montacargas	m2	16	32.750	524.000	32.750	524.000	41.000	656.000	35.000	560.000	45.000	720.000
		1.6	Retiro de materiales de la demolición en contenedores (escombros planta alta y baja)	un	5	153.120	765.600	153.500	767.500	195.000	975.000	150.000	750.000	195.000	975.000
		1.7	Cerramiento de hueco del montacargas con Hormigón Armado con terminación para recibir pintura	m2	2	1.327.040	2.654.080	1.330.000	2.660.000	1.600.000	3.200.000	1.300.000	2.600.000	1.750.000	3.500.000
		1.8	Abertura para salida de emergencia	m2	3	63.800	191.400	63.500	190.500	80.000	240.000	60.000	180.000	85.000	255.000
		1.9	Muro de elevación de 0,15 metros con ladrillos huecos de 6 tubos, para división de area de cultivo con área de procesamiento de muestras en laboratorio con terminación de revoque y pintura común (planta alta)	m2	6	124.198	745.188	124.000	744.000	160.000	960.000	130.000	780.000	165.000	990.000
		1.10	Instalación de 1 extractor eléctrico en sshh discapacitados (incluye ducto de salida, extractor y la instalación eléctrica del mismo) en planta baja	un	1	765.600	765.600	765.000	765.000	950.000	950.000	800.000	800.000	970.000	970.000
		1.11	Instalación de 1 extractor eléctrico en sanitario vestuario (inlcuye ducto de salida, el extractor y la instalación eléctrica del mismo) en planta baja	un	1	765.600	765.600	765.000	765.000	950.000	950.000	800.000	800.000	970.000	970.000
2	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas					**13.278.910**		**13.265.700**		**16.642.000**		**14.220.000**		**18.470.000**
		2.1	Colocación de puerta de 1 m. con marco y contramarco en sshh discapacitados - Planta Baja	un	1	127.600	127.600	127.000	127.000	160.000	160.000	130.000	130.000	175.000	175.000
		2.2	Colocación de puerta de 80 cm con marco y contramarco en vestuario - Planta Baja	un	1	127.600	127.600	127.000	127.000	160.000	160.000	130.000	130.000	175.000	175.000
		2.3	Colocación de puerta de 70 cm con marco y contramarco en sshh vestuario - Planta Baja	un	1	127.600	127.600	127.000	127.000	160.000	160.000	130.000	130.000	175.000	175.000
		2.4	Puerta corta fuegos homologado, EI2 30, de una hoja de 63 mm de espesor, ancho 100 cm y altura 210 cm, acabado galvanizado con tratamiento antihuellas, formado por dos chapas de acero galvanizado de 0,8 mm de espesor, plegadas, ensambladas y montadas, con cámara intermedia de lana de roca de alta densidad y placas de cartón yeso, sobre marco de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor y garras de anclaje a obra - Planta Alta	un	1	4.423.466	4.423.466	4.423.000	4.423.000	5.500.000	5.500.000	4.500.000	4.500.000	6.100.000	6.100.000
		2.5	Colocación de mamparas de piso a techo en salas de muestra - Planta Baja	m2	26	150.142	3.903.692	150.000	3.900.000	185.000	4.810.000	160.000	4.160.000	210.000	5.460.000
		2.6	Colocación de puertas corredizas tipo pastlimet en las 3 salas de muestras - Planta Baja	un	3	324.954	974.862	324.000	972.000	410.000	1.230.000	400.000	1.200.000	450.000	1.350.000
		2.7	Modificación de mamparas pre-existentes para adecuación a proyecto - Planta Alta	m2	19	131.854	2.505.226	131.500	2.498.500	170.000	3.230.000	150.000	2.850.000	185.000	3.515.000
		2.8	Extracción de mamparas pre-existentes como divisoria de laboratorios - Planta Alta	m2	16	68.054	1.088.864	68.200	1.091.200	87.000	1.392.000	70.000	1.120.000	95.000	1.520.000
3	72102802-005	REPARACION/MANTENIMIENTO DE BAÑO - Planta Baja					**11.837.030**		**11.815.000**		**14.675.000**		**12.260.000**		**15.535.000**
		3.1	Instalación de lavabos en salas de toma de muestran (incluye artefactos, tuberías, soportes y pastina para artefactos)	un	3	297.734	893.202	297.000	891.000	375.000	1.125.000	350.000	1.050.000	390.000	1.170.000
		3.2	Instalación de 1 inodoro + 1 lavabo en sshh discapacitados (incluye artefactos, tuberías, soportes, pastina para artefactos	global	1	2.807.200	2.807.200	2.807.000	2.807.000	3.520.000	3.520.000	2.850.000	2.850.000	3.650.000	3.650.000
		3.3	Asa de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para bañera, acabado cromado, de 349 mm de longitud, incluso tornillos y tarugos	global	1	297.734	297.734	297.000	297.000	370.000	370.000	310.000	310.000	390.000	390.000
		3.4	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, de acero inoxidable AISI 304 acabado mate, de dimensiones totales 790x130 mm con tubo de 33 mm de diámetro exterior y 1,5 mm de espesor, con portarrollos de papel higiénico. Incluso elementos de fijación.	global	1	650.760	650.760	650.000	650.000	820.000	820.000	780.000	780.000	830.000	830.000

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
CONTRATACION DIRECTA N° 09/2021

"ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS" - ID 397.652

ITEM	CODIGO		DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	CONSERMAR , de Mariela Molas		SPE INGENIERIA, de Aldri Escobar		LUJAN CONSTRUCCIONES, de Nestor Rojas		CONSORCIO GENERAL MORINIGO		DEIDA LIZ CARDOZO VILLAGRA	
		3.5	Instalación de 1 inodoro + 1 lavabo + 1 ducha en sshh vestuario (incluye artefactos, tuberías, soportes, pastina para artefactos)	global	1	3.487.734	3.487.734	3.487.000	3.487.000	4.200.000	4.200.000	3.500.000	3.500.000	4.420.000	4.420.000
		3.6	Azulejado de soporte a los 3 lavabos en las salas de muestra (incluye adhesivo y pastina)	m2	1	127.600	127.600	127.000	127.000	160.000	160.000	130.000	130.000	175.000	175.000
		3.7	Azulejado de SSHH VESTUARIO	m2	13	127.600	1.658.800	127.000	1.651.000	160.000	2.080.000	130.000	1.690.000	175.000	2.275.000
		3.8	Azulejado de SSHH DISCAPACITADOS	m2	15	127.600	1.914.000	127.000	1.905.000	160.000	2.400.000	130.000	1.950.000	175.000	2.625.000
4	72102402-001	Servicio de Pintura de interiores					**7.656.048**		**7.668.000**		**9.720.000**		**7.560.000**		**10.440.000**
		4.1	Pintar con pintura epóxica el 100% laboratorio de analisis de muestras	m2	72	106.334	7.656.048	106.500	7.668.000	135.000	9.720.000	105.000	7.560.000	145.000	10.440.000
5	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos					**2.977.320**		**2.978.000**		**3.600.000**		**2.900.000**		**4.100.000**
		5.1	Colocación de piso cerámico en baño de vestuario en planta baja	m2	4	148.866	595.464	148.900	595.600	180.000	720.000	145.000	580.000	205.000	820.000
		5.2	Colocación de piso cerámico en baño para discapacitados en planta baja	m2	5	148.866	744.330	148.900	744.500	180.000	900.000	145.000	725.000	205.000	1.025.000
		5.3	Colocar piso nuevo tipo porcelanato en sala de lavado y esterilización	m2	11	148.866	1.637.526	148.900	1.637.900	180.000	1.980.000	145.000	1.595.000	205.000	2.255.000
6	72153608-001	Servicio de instalación de cortinas o persianas					**1.577.982**		**1.575.000**		**1.960.000**		**1.610.000**		**2.205.000**
		6.1	Cortinas tipo rollers black-out para todas las ventanas de los laboratorios (1,20 de ancho, incluye manos de obra de instalación)	un	7	225.426	1.577.982	225.000	1.575.000	280.000	1.960.000	230.000	1.610.000	315.000	2.205.000
7	73121602-001	Servicio de fabricacion escalera metalica					**4.904.094**		**4.905.000**		**6.200.000**		**4.600.000**		**6.500.000**
		7.1	Escalera de emergencia metálica de un solo tramo al exterior, 17 escalones de chapa antideslizante, barandilla a ambos lados con terminación de pintura antióxido.	un	1	4.904.094	4.904.094	4.905.000	4.905.000	6.200.000	6.200.000	4.600.000	4.600.000	6.500.000	6.500.000
8	72131601-013	Limpieza de obra					**1.020.800**		**1.023.000**		**1.250.000**		**980.000**		**1.500.000**
		8.1	Terminaciones y limpieza en general planta alta y baja	gl	1	1.020.800	1.020.800	1.023.000	1.023.000	1.250.000	1.250.000	980.000	980.000	1.500.000	1.500.000
				TOTALES			**55.591.096**		**55.591.080**		**69.433.000**		**56.260.000**		**75.190.000**

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
AD INFINITUM PER EXCELENCIA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
1938

Lic. Fátima B. Cabañas Piñanez
Jefa Dpto. de Contrataciones
FCQ - UNA