UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 10/2021 - ADQUISICION DE EQUIPOS Y REACTIVOS - PROYECTO CONACYT POSG 17-105 / POSG 16-2

ID. 397.374

Ítem	Código	Descripción	EE.TT	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	GBO Medical				EXIMPAR S.R.L.				DROGUERIA ITALQUIMICA				MH SOLUCIONES				SUMI S.A.				CIENTIFICA MILAN S.R.L.			
							Marca	Procedencia	PU	PT	Marca	Procedencia	PU	PT	Marca	Procedencia	PU	PT	Marca	Procedencia	PU	PT	Marca	Procedencia	PU	PT	Marca	Procedencia	PU	PT
1	41116015-992	Sulfametoxazol Estándar	Pureza de más de 98%. Envasado en origen, en envase de vidrio o plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	unidad	Frasco de 10g	2	NO COTIZA				NO COTIZA				LGC	Alemania	2.750.000	5.500.000	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
2	41116015-680	Tetraciclina estándar	Pureza de más de 98%. Envasado en origen, en envase de vidrio o plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen	unidad	Frasco de 25g	2	NO COTIZA				NO COTIZA				LGC	Alemania	2.690.000	5.380.000	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
3	41116015-093	Ciprofloxacina Sustancia Patron	Pureza de más de 98%. Envasado en origen, en envase de vidrio o plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen	unidad	Frasco de 5g	2	NO COTIZA				NO COTIZA				USP	EE.UU	6.500.000	13.000.000	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
4	41116105-9819	Acetonitrilo grado UPLC	Hipergrado para LC-MS. Pureza mayor a 99%. Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	unidad	Frasco de 4L	2	NO COTIZA				NO COTIZA				J.T. BAKER/AVANTOR	Mexico/EE.UU	600.000	1.200.000	NO COTIZA				Honeywell	EE.UU	520.000	1.040.000	NO COTIZA			
5	41116134-983	Agua ultrapura	Agua grado LC-MS. Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	unidad	Frasco de 4L	4	NO COTIZA				NO COTIZA				J.T. BAKER/AVANTOR	Mexico/EE.UU	340.000	1.360.000	NO COTIZA				Riedel-de Haen	EE.UU	380.000	1.520.000	NO COTIZA			
6	41116015-402	Acetona pro analisis	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad.	Unidad	Frasco de 4L	4	NO COTIZA				NO COTIZA				Anedra/Research	Argentina	390.000	1.560.000	NO COTIZA				Riedel-de Haen	EE.UU	360.000	1.440.000	Cicarelli	Argentina	484.000	1.936.000
7	12352301-006	Acido ascorbico p. a.	Envasado en origen, en frasco de plastico oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 100g	2	NO COTIZA				NO COTIZA				Anedra/Research	Argentina	700.000	1.400.000	NO COTIZA				Fluka	EE.UU	1.195.000	2.390.000	Cicarelli	Argentina	825.000	1.650.000
8	41116015-9740	Acido Fosfórico p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 2,5L	2	NO COTIZA				NO COTIZA				Anedra/Research	Argentina	590.000	1.180.000	NO COTIZA				Fluka	EE.UU	1.740.000	3.480.000	Cicarelli	Argentina	605.000	1.210.000
9	41116015-415	Metanol p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 4L	5	NO COTIZA				NO COTIZA				J.T. BAKER/AVANTOR	Mexico/EE.UU	195.000	975.000	NO COTIZA				B&J Brand	EE.UU	490.000	2.450.000	Cicarelli	Argentina	308.000	1.540.000
10	41116105-050	Cloruro de amonio p.a.	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 500g	2	NO COTIZA				NO COTIZA				Anedra/Research	Argentina	160.000	320.000	NO COTIZA				Fluka	EE.UU	935.000	1.870.000	Cicarelli	Argentina	264.000	528.000
11	41116015-9938	Bromuro de potasio p.a	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1Kg	2	NO COTIZA				Biopack	Argentina	300.000	600.000	Anedra/Research	Argentina	600.000	1.200.000	NO COTIZA				Fluka	EE.UU	2.175.000	4.350.000	NO COTIZA			
12	41116015-276	Metanol HPLC O grado GRADIENTE	Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con precinto de seguridad; rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 4L	2	NO COTIZA				NO COTIZA				J.T. BAKER/AVANTOR	Mexico/EE.UU	170.000	340.000	NO COTIZA				B&J Brand	EE.UU	490.000	980.000	Panreac	España	198.000	396.000
13	42281602-002	Glutaraldehido Solución	Solución en grado H de Glutaraldehído 25% en agua. • CAS Number 111-30-8. Fórmula Lineal OHC(CH2)3CHO. Peso Molecular 100.12. Envase de 1 Litro	Unidad	Frasco de 5L	1	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
14	41116015-413	Alcohol rectificado grado tecnico	En frasco de plástico con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento..	Unidad	Bidón de 10L	20	NO COTIZA				NO COTIZA				Italquimica	Nacional	100.000	2.000.000	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
15	41116015-788	Solucion Buffer de PH	Solucion buffer pH4 Envasado en origen, en envase de plastico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1L	2	NO COTIZA				NO COTIZA				Anedra/Research	Argentina	150.000	300.000	NO COTIZA				NO COTIZA				Cicarelli	Argentina	110.000	220.000
16	41116015-788	Solucion Buffer de PH	Solución buffer pH7 Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1L	2	NO COTIZA				NO COTIZA				anedra/Research	Argentina	150.000	300.000	NO COTIZA				NO COTIZA				Cicarelli	Argentina	110.000	220.000
17	41116015-788	Solucion Buffer de PH	Solución buffer pH10. Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1L	2	NO COTIZA				NO COTIZA				Anedra/Research	Argentina	150.000	300.000	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
18	41116015-406	Acido sulfurico pro analisis	Acido sulfurico 98% P.A., envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1L	2	NO COTIZA				Biopack	Argentina	160.000	320.000	J.T. BAKER/AVANTOR	Mexico/EE.UU	73.500	147.000	NO COTIZA				Fluka	EE.UU	1.160.000	2.320.000	Cicarelli	Argentina	187.000	374.000
19	41116015-404	Acido clorhidrico pro analisis	Envasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Debe ser entregado en frascos de 1 litro como mínimo.	Unidad	Frasco de 1L	4	NO COTIZA				NO COTIZA				Anedra/Research	Argentina	160.000	640.000	NO COTIZA				NO COTIZA				Cicarelli	Argentina	132.000	528.000
20	41122401-001	Barra magnetica para agitador	Para agitador, largo 3,5 cm, con anillo central de material inerte.	Unidad	Caja de 10 unidades	1	DAGON	Argentina	748.185	748.185	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
21	42132203-001	Guante de procedimiento	Descartables. Tamaño grande.	Unidad	Caja de 100 unidades	5	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				Para Guantes	China	55.000	275.000
22	41121806-003	vial	Frasco vial de vidrio transparente. Capacidad para 10 mL. Con tapa de goma.	Unidad	Caja de 100 unidades	3	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS

CONTRATACION DIRECTA Nº 10/2021 - ADQUISICION DE EQUIPOS Y REACTIVOS - PROYECTO CONACYT POSG 17-105 / POSG 16-2

ID. 397.374

23	41121511-012	Propipeta.	Perita de goma para pipetas. Sistema de vacio por compresión. Flexible, sin ruedita.	Unidad	Bolsa	4	DAGON	Argentina	55.580	222.320	Boeco	Alemania	50.000	200.000	Citotest	China	10.000	40.000	NO COTIZA		NO COTIZA		Sichuam	China	33.000	132.000
24	46182001-001	Tapaboca	Desechable con Filtro, de tres pliegues, hipoalergénico, sujeción a la Oreja con Goma Elástica, semirígida antipartículas, con metal moldeable para ajuste	Unidad	Caja	2	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA		NO COTIZA		NO COTIZA			
25	42132203-001	Guante de procedimiento	Descartables. Tamaño mediano.	Unidad	Caja de 100 unidades	5	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA		NO COTIZA		NO COTIZA			
26	46181504-011	Guantes de nitrilo.	Descartables. Tamaño mediano.	Unidad	Caja de 100 unidades	5	NO COTIZA				NO COTIZA				Isolab	Akemania	100.000	500.000	NO COTIZA		NO COTIZA		Sante	China	55.000	275.000
27	41115603-9999	pHmetro/Conductivímetro/Termometro	Conductimetro multiparametrico portatil. Mide conductividad, pH, temperatura y TDS. Intervalos de medicion requeridos: pH 0,00 a 14,00 co resolucion de 0,01 pH. Conductividad 0 a 3999 µS/cm con resolucion de 1 µS/cm. Temperatura de 0,0 a 60,0°C con resolucion de 0,1°C. TDS 0 a 1999 ppm con resolucion de 1 ppm. Compensación automática de Temperatura de 0 a 60 oC Tipo de pilas: 1 X 9V alcalina Duración de pilas: aprox. 300 horas de uso Dimensiones: 200 X 85 X 50 mm..Con manual de funcionamiento de preferencia en español. Garantía escrita mínima de tres (3) años al momento de la entrega. Con representación en el país, servicio técnico	Unidad	Unidad	1	NO COTIZA				Boeco	Alemania	15.670.000	15.670.000	NO COTIZA				BANTE	CHINA	7.350.000	7.350.000	NO COTIZA		NO COTIZA			
28	41103806-001	Agitador magnético	Para 220 V y conexión con descarga a tierra, solid, con plataforma y cuerpo de material resistente a productos químicos; temperatura máx. aproxim. 550°C; con velocidad regulable de 50 a 2500 rpm; capacidad máxima de agitación hasta 2 L de líquidos;incluyendo 4 barras magnéticas de teflón..Con manual de funcionamiento de preferencia en español. Garantía escrita mínima de tres (3) años al momento de la entrega. Con representación en el país, servicio técnico	Unidad	Unidad	1	NO COTIZA				Boeco	Alemania	2.200.000	2.200.000	Neuation Technologies	India	1.200.000	1.200.000	NO COTIZA		NO COTIZA		NO COTIZA			
29	41111505-001	Juego de Pesas	Set de pesas 5 g -1 mg clase E2 ⁉ Contenido del set: 5 g, (2) 2 g, 1 g, 500 mg, (2) 200 mg, 100 mg, 50 mg, (2) 20 mg, 10 mg, 5 mg, (2) 2 mg, 1 mg ⁉ Material: Los pesos de 1 g y superiores son Troemner Alloy 8, los pesos de 5 mg a 500 mg son de acero inoxidable 316, los pesos inferiores a 5 mg son de aluminio 3003-H14. Debe contar con garantia de control de calidad ⁉ Forma: Los pesos de 1 g y superiores son cilíndricos con perilla de manipulación, los pesos de 500 mg o menos son planos con un extremo hacia arriba para facilitar su manejo con pinzas ⁉ Se debe suministrar un estuche de policarbonato de alta calidad con un compartimento para cada peso, así como compartimentos para un cepillo y pinzas. Todas las pesas deben contar on certificado de control de calidad..Con manual de funcionamiento de preferencia en español. Garantía escrita mínima de tres (3) años al momento de la entrega.	Unidad	Kit	1	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA		NO COTIZA		NO COTIZA			
30	41115709-001	Columna para HPLC	Medidas 300 mm x 7,8 mm (LxD), columna pre-empacada, para análisis de carbohidratos por HPLC, forma hidrógeno, tamaño de partícula de 9 µm, reticulación del 8%, rango de pH 1-3.	Unidad	Paquete	1	NO COTIZA				NO COTIZA				Phenomenex	EE.UU	9.800.000	9.800.000	NO COTIZA		Biorad	EE.UU	31.389.500	31.389.500	NO COTIZA			
TOTAL										970.505				18.990.000				48.642.000		7.350.000				53.229.500				9.284.000

Lic. Fátima B. Cabañas P.
Jefa Dpto. de UOC