DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
DIRECCION DE CONTRATACIONES

Asunción, 01 de setiembre de 2021

Dictamen DC N° 042 /2021

La Dirección de Contrataciones, dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas se encuentra en proceso del llamado **LPN N° 01/2021**, para la **"ADQUISICION INSUMOS Y ACCESORIOS QUÍMICOS DE LABORATORIO"; ID 396.301**, y conforme a la Resolución DNCP N° 1890/2020, en el presente documento se realiza la justificación del Precio de Referencia establecido.

ANTECEDENTES:

Que, por Resolución DNCP N° 1890/2020 de fecha 07 de mayo de 2020, se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley N° 2051/03.

Que, en atención a la Resolución DNCP N° 1890/2020, se procede a elaborar el informe del Precio Referencial del llamado en base a la Guía de Elaboración y su mecanismo de utilización.

Que, para la estimación del Precio Referencial del llamado se procedió a la obtención de evidencia documentada de varios presupuestos y ID's, publicado en el Portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), similar al servicio solicitado en el mismo rubro y concepto con característica comparables, cuyas copias se encuentran adjuntos en el presente legajo; "Documentación comprobatoria del mecanismo utilizado para la obtención de los precios referenciales", pudiendo ser cotejados a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas con el ID detallado en el Formulario de Análisis de Precio de Referencia.

Que, a partir de la información obtenida, el Precio de Referencia fue realizado en base a la siguiente formula:

$$PR : \frac{PE1 + PE2 + PE3....PEN}{NO}$$

PR: Precio de Referencial
NO: Número de Ofertas
PE1: Precio Empresa de acuerdo con el cuadro Anexo 1 .-
PE2: Precio Empresa de acuerdo con el cuadro Anexo 1.
PE3: Precio Empresa de acuerdo con el cuadro Anexo 1 .

Que, el Precio Referencial del llamado corresponde al Precio Unitario Remitido por de varios presupuestos y ID's y, Proveedoras / (dividido 3) el cual se visualiza en el cuadro Anexo 1.

Lcdo. JUAN CARLOS JIMENEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

CONCLUSIÓN:

Los requerimientos de cada concurso tienen especificaciones particulares a las necesidades de cada Convocante, por lo que no se puede asociar directamente un concurso de compra anterior como referencia de precios al requerimiento actual del SENAVE. Por lo expuesto se opta por tomar 3 (tres) precios referenciales, los precios solicitados a empresas proveedoras referentes del mercado y ID's de las distintas instituciones públicas visualizados en el portal de la DNCP, como así también las páginas web. Por tanto, en base a lo expuesto, la Unidad Operativa de Contratación considera se encuentra justificado a precio de mercado, la estimación de Precio de Referencia efectuada, basado en la Guía de Elaboración y el Formulario de Análisis de Precio de Referencia.

Es mi Dictamen.

Econ. Juan Carlos Jiménez T.
Director
Dirección de Contrataciones

Nº	DESCRIPCION	Unidad de medida	PRECIO UNITARIO			PR PRECIO REFERENCIA PROMEDIO /3	DESCRIPCION
			PE 1	PE 2	PE3		
1	Acetonitrilo	l	87.000	137.500	95.000	**106.500**	P 1: Contrato 125/19 LPN 05/19 SENAVE P 2: Italquímica P 3: Contrato 065/2020 Licitación 12/2020 SENAVE
2	Acetona HPLC	l	650.000	330.000	120.900	**366.967**	P 1: Italquímica P 2: ID 372063 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales / UNA P 3: ID 363494 SENAVE
3	Na2 EDTA, Disodium Salt, Dihydrate	kg	720.000	800.000	750.000	**756.667**	P 1: Italquímica P 2: 363113 UNA P 3: 333014 UNA
4	Hexano	l	180.000	140.000	440.000	**253.333**	P 1: Italquímica P 2: Macroscience P 3: ID 359334 Secretaría Nacional Antidrogas (SENAD) / Presidencia de la República
5	Cloruro de Cesio	g	7.803	5.000	4.843	**5.882**	P 1: https://www.fishersci.es/shop/products/caesium-chloride-99-5-certified-ar-analysis-3/10588030 P 2: ID 340962 SENAVE P 3: 340288 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrologia (INTN)
6	Difenilaminosulfonato de Bario	g	42.228	498.560	519.715	**353.501**	P 1: https://www.fishersci.es/shop/products/barium-diphenylamine-4-sulfonate/11473277 P 2: ID 210881 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrologia (INTN) P 3: ID 194329 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrologia (INTN)
7	Hidroxido de Potasio p.a.	kg	540.000	290.000	330.000	**386.667**	P 1: Italquímica P 2: Contrato 125/19 LPN 05/19 SENAVE P 3: 372063 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales / UNA
8	Sodio tiosulfato p.a	kg	640.000	140.000	220.000	**333.333**	P 1: Italquímica P 2: Contrato 125/19 LPN 05/19 SENAVE P 3: ID 360757 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrologia (INTN)
9	Isooctano GC	l	875.000	366.700	530.000	**590.567**	P 1: Italquímica P 2: ID 363494 SENAVE P 3: ID 270516 SENACSA
10	Acetona grado p.a	l	210.000	67.900	132.000	**136.633**	P 1: Italquímica P 2: 363494 SENAVE P 3: 359334 Secretaría Nacional Antidrogas (SENAD) / Presidencia de la República
11	n-Hexano grado hplc	l	1.000.000	650.000	600.000	**750.000**	P 1: Italquímica P 2: ID 384146 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA P 3: ID 348271 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA
12	Sulfato de Sodio p.a	kg	1.290.000	240.000	115.000	**548.333**	P 1: Italquímica P 2: Contrato 065/2020 Licitación 12/2020 SENAVE P 3: ID 368930 Universidad Nacional de Villarrica del Espiritu Santo (UNVES)
13	Cloruro de sodio p.a.	kg	140.000	110.000	93.000	**114.333**	P 1: Italquímica P 2:Contrato 125/19 LPN 05/19 SENAVE P 3: Contrato 065/2020 Licitación 12/2020 SENAVE
14	Acetato de amonio	kg	320.000	400.000	423.200	**381.067**	P 1: Italquímica P 2: Contrato 065/2020 Licitación 12/2020 SENAVE P 3: ID 361493 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
15	Acido acético pro analisis	l	200.000	140.000	130.000	**156.667**	P 1: Contrato 125/19 LPN 05/19 SENAVE P 2: Italquímica P 3: Contrato 065/2020 Licitación 12/2020 SENAVE

Econ. JUAN CARLOS JIMENEZ
Director
Dirección de Contrataciones

16	Acido Clorhídrico p.a	l	210.000	160.000	210.000	**193.333**	P 1: Italquímica P 2: Contrato 065/2020 Licitación 12/2020 SENAVE P 3: ID 387795 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA
17	Acido Fórmico grado HPLC	l	277.466	600.000	660.000	**512.489**	P 1: https://www.fishersci.es/shop/products/formic-acid-98-pure-acros-organics-5/10071620 P 2: ID 364095 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA P 3: 372063 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales / UNA
18	Acido Trifluoroacetico HPLC (TFA)	ml	290.000	19.636	22.000	**110.545**	P 1: Italquímica P 2: ID 257645 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología (INTN) P 3: ID 236186 Rectorado / UNA
19	Tri Etil Amina	ml	900	203	574	**559**	P 1: LASCA P 2: ID 229670 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología (INTN) P 3: 193874 SENACSA
20	Formiato de amonio	l	2.800.000	2.400.000	990.000	**2.063.333**	P 1: Macroscience P 2: ID 340962 SENAVE P 3: ID 348776 SENACSA
21	Hidróxido de Amonio p.a	l	180.000	90.000	85.000	**118.333**	P 1: Italquímica P 2: Contrato 65/2020 Licitación 12/2020 SENAVE P 3: ID 381593 Industria Nacional del Cemento (INC)
22	Isopropanol p.a.	l	100.000	180.000	140.000	**140.000**	P 1: Contrato 125/19 LPN 05/19 SENAVE P 2: Italquímica P 3: Contrato 065/2020 Licitación 12/2020 SENAVE
23	Metanol grado HPLC	l	65.000	43.000	50.000	**52.667**	P 1: Italquímica P 2: Contrato 125/19 LPN 05/19 SENAVE P 3: Contrato 065/2020 Licitación 12/2020 SENAVE
24	Fosfato Dibasico de Potasio p.a.	kg	280.000	720.000	300.000	**433.333**	P 1: Contrato 125/19 LPN 05/19 SENAVE P 2: Italquímica P 3: Contrato 065/2020 Licitación 12/2020 SENAVE
25	Fosfato Monobásico de Potasio p.a.	kg	290.000	430.000	290.000	**336.667**	P 1: Contrato 125/19 LPN 05/19 SENAVE P 2: Italquímica P 3: Contrato 065/2020 Licitación 12/2020 SENAVE
26	Tolueno p.a	l	170.000	237.000	71.500	**159.500**	P 1: Italquímica P 2: ID 340288 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología (INTN) P 3: ID 209637 Administración Nacional de Electricidad (ANDE)
27	Acido Ascórbico	kg	560.000	660.000	550.000	**590.000**	P 1: Italquímica P 2: ID 387624 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA P 3:378082 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
28	Potasio Yoduro ACS	kg	3.000.000	1.980.000	1.320.000	**2.100.000**	P 1: Italquímica P 2: ID 387795 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA P 3: ID 372063 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales / UNA
29	Acido Clorhídrico ACS	l	210.000	160.000	210.000	**193.333**	P 1: Italquímica P 2: ID 381776 SENAVE P 3: ID 387795 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA
30	Acido Nítrico Grado HPLC	l	14.600.000	12.000.000	586.900	**9.062.300**	P 1: Italquímica P 2: ID 375429 Policia Nacional / Ministerio del Interior P 3: ID 363494 SENAVE
31	Acido Sulfúrico grado ACS	l	115.000	170.500	440.000	**142.750**	P 1: Italquímica P 2: ID 387624 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA P 3: ID 378082 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA

Abog. JUAN CARLOS JIMENEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

32	Hidróxido de Sodio ASC	kg	215.000	200.000	220.000	**211.667**	P 1: Italquímica P 2: ID 381776 SENAVE P 3: ID 379480 SENACSA
33	Ácido Cítrico	l	580.638	300.000	344.800	**408.479**	P 1: https://www.itwreagents.com/rest-of-world/es/product/%C3%81cido+c%C3%ADtrico+anhidro+%28reag.+usp%29+para+an%C3%A1lisis%2C+acs/131808 P 2: ID 382111 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA P 3: ID 363494 SENAVE
34	Kit solucion buffer para calibracion	uni	258.570	196.000	395.130	**283.233**	P 1: https://www.itwreagents.com/rest-of-world/es/product/tamp%C3%B3n%2C+soluci%C3%B3n+ph+4%2C00+%2820%C2%B0c%29+/272168 P 2: ID 211638 Facultad de Ciencias Medicas / UNA P 3: ID 216535 Rectorado / UNA
35	Material de Referencia para Glifosato	mg	14.000	12.050	33.000	**19.683**	P 1: Italquímica P 2: ID 214043 (SENAVE) P 3: ID 214818 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología (INTN)
36	Material de Referencia para Clorpirifos	mg	36.500	26.400	37.000	**33.300**	P 1: Italquímica P 2: ID 341879 Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay (ESSAP) P 3:341879 Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay (ESSAP)
37	Material de Referencia para Imidacloprid	mg	33.500	23.500	28.000	**28.333**	P 1: Italquímica P 2: ID 379480 SENACSA P 3: ID 255868 Rectorado / UNA
38	Material de Referencia para Carbendazim	mg	12.800	13.158	12.191	**12.716**	P 1: Italquímica P 2: SIGMA ALDRICH https://www.sigmaaldrich.com/catalog/product/sial/79888?lang=es&region=PY P 3: FISHER https://www.fishersci.com/shop/products/carbendazim-certified-reference/111019213
39	Paraquat Sustancia Estandar	mg	3.786	21.000	24.200	**16.329**	P 1: https://www.sigmaaldrich.com/catalog/product/sial/36541?lang=es&region=PY P 2: ID 379480 SENACSA P 3: ID 341879 Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay (ESSAP)
40	Diquat Dibromide monohydrate Sustancia Estandar	mg	32.000	2.014	1.628	**11.881**	P 1: Italquímica P 2: https://www.sigmaaldrich.com/catalog/substance/diquatdibromidemonohydrate362066385622 11?lang=es&region=PY&gclid=CjwKCAjwmv-DBhAMEiwA7xYrdzCH8HGvphF20kYXbPoI-0p5v-gVhDFLDyqq-rf8Lp1Ws3COIREtnRoC31wQAvD_BwE P 3: https://www.chemservice.com/diquat-dibromide-monohydrate-n-11816-250mg.html
41	Mepiquat Sustancia Estandar	mg	32.000	8.800	20.000	**20.267**	P 1: Italquímica P 2: ID 363494 SENAVE P 3: ID 340962 SENAVE
42	Kit para aflatoxinas totales	caja	3.192.750	4.360.000	13.111.044	**6.887.931**	P 1: BIOFRONTTECH https://www.biofronttech.com/product/food-safety-biorex-food-safety-clisa-kits-mycotoxins/total-aflatoxin-elisa-kit/1710109/ P 2: ID 363494 SENAVE P 3: SIGMA ALDRICH https://www.sigmaaldrich.com/catalog/product/sigma/af10?lang=es&region=PY&gclid=CjwKCAjwmv-DBhAMEiwA7xYrd6DnC4bH2__DyTZldR0F0XdKloywjEAePzaUvcV51rq7550ZaDdqgxoClcUQAvD_BwE
43	Kit estándar Multiresiduos de pesticidas LC	caja	103.110.000	15.370.350	41.853.341	**53.444.564**	P 1: Italquímica P 2: RESTEK https://www.restek.com/en/products/reference-standards/reference-standards-by-sector/food--agriculture/40244/ P 3: ANALITICS SHOP https://www.analytics-shop.com/us/wt186007574-us.html

Resa. JUAN CARLOS JIMÉNEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

44	Silica Gel pro análisis	kg	2.350.703	880.000	1.229.954	**1.486.886**	P 1: SIGMA ALDRICH https://www.sigmaaldrich.com/catalog/search?term=silica+gel&interface=All&N=0+&mode=partialmax&lang=es&region=PY&focus=product&gclid=CjwKCAjwmv-DBhAMEiwA7xYrd54lyyw2QgvtQwsrHc-YIADhn9aWbpJy2rfN9D3VNKhJWiHF9wlmvBoCo10QAvD_BwE P 2: 332295 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales / UNA P 3:315748 UNA (UNA)
45	Alcohol etilico p.a	l	163.400	55.000	12.000	**76.800**	P 1: ID 384277 Universidad Nacional de Asunción (UNA) P 2: ID 366687 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS) P 3: OXIQUIMICA
46	Hipoclorito de Sodio p.a	l	4.600	5.700	5.000	**5.100**	P 1: ID 352679 Administración Nacional de Navegación y Puertos (ANNP) M. A. INDUSTRIALES S.R.L P 2: http://www.stock.com.py/products/5110-lavandina-amita-ep-5000-ml.aspx P 3: ID 348199 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS) VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E
47	Sondas para análisis de ADN (Oligonucleótidos marcados)	uni	2.799.000	4.200.000	463	**2.779.000**	1) ID 363494 2) ID 381965 3) https://www.jenabioscience.com/molecular-biology/real-time-pcr-qpcr/dual-labeled-fluorescent-probes/bhq-1-quencher/fp-180-5-6-fam-3-bhq-1
48	Kit de extracción de RNA	uni	6760000 (27040 x extracción)	9730000 (38920 x extracción)	415 € (50 extracciones - 8,3 € x extracción)	**6.760.000**	1) ID 379480 2) ID 383023 3) https://www.qiagen.com/us/products/discovery-and-translational-research/dna-rna-purification/rna-purification/total-rna/rneasy-plant-mini-kit/
49	RT-PCR	uni	5200000 (26000 x reacción)	2975300 (14877 x reacción)	635 US$ (100 reacciones - 6,35 US$ x reacción)	**2.975.300**	1) ID 348915 2) ID 384277 3) https://www.qiagen.com/us/products/discovery-and-translational-research/pcr-qpcr-dpcr/pcr-enzymes-and-kits/one-step-rt-pcr/qiagen-onestep-rt-pcr-kit/#orderinginformation
50	Dimetil Fenileno	uni	584.600	1.075.334	310.361	**656.765**	1) ID 340288 2) ID 237270 3) https://esp.labbox.com/producto/dimetil-sulfoxido-gen/
51	Kits Identificacion de Anticuerpos	uni	6.838.800	5.392.800	1.384.650	**4.538.750**	1) ID 379480 2) ID 369460 3) https://www.fishersci.es/shop/products/pro-lab-diagnostics-prolex-blue-e-coli-0157-latex-test-reagent-kits-2/11969044
52	Kits Identificacion de Anticuerpos	uni	6.838.800	5.392.800	1.384.650	**4.538.750**	1) ID 379480 2) ID 369460 3) https://www.fishersci.es/shop/products/pro-lab-diagnostics-prolex-blue-e-coli-0157-latex-test-reagent-kits-2/11969044
53	Kits Identificacion de Anticuerpos	uni	6.838.800	5.392.800	1.384.650	**4.538.750**	1) ID 379480 2) ID 369460 3) https://www.fishersci.es/shop/products/pro-lab-diagnostics-prolex-blue-e-coli-0157-latex-test-reagent-kits-2/11969044
54	Cepas de referencia	frasco	3.010.000	990.000	524.025	**1.508.008**	1) ID 344376 2) ID 333014 3) https://www.phe- culturecollections.org.uk/products/bacteria/detail.jsp?refId=NCTC+10038&collection=nctc
55	MATERIAL DE REFERENCIA	uni	2.900.000	763.980	642.000	**1.435.327**	1) ID 340962 2) https://myaccount.aocs.org/PersonifyEbusiness/language/es-AR/Store/Product-Details/productId/290682512 3) https://crm.jrc.ec.europa.eu/graphics/cms_docs/price_list.pdf
56	Tincion de Gram	kit	112.200	144.100	98.748	**118.349**	1) ID 375345 2) ID 329785 3)https://listado.mercadolibre.com.ar/kit-tincion-gram#!messageGeolocation

Econ. JUAN CARLOS JIMENEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

57	Pipeta Pasteur	uni	1.400	545	300	**748**	P 1: Macroscience P 2: ID 369138 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS) P 3: ID 382315 Universidad Nacional de Asunción (UNA)
58	Matraz aforado de plastico x 25mL	uni	56.000	48.312	62.730	**59.365**	P 1: Macroscience P 2: ID 357324 (MEC) P 3: https://www.raig.com/matraz-aforado-polipropileno-con-tapon-25-hasta-1000ml-b111d/
59	Matraz aforado de plastico x 50 mL	uni	41.800	48.312	77.000	**59.400**	P 1: ID 387624 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA P 2: ID 357324 (MEC) P 3: Macroscience
60	Embudo de Filtración	uni	22.870	30.000	200.000	**84.290**	P 1: ID 383897 Secretaría Nacional Antidrogas (SENAD) / Presidencia de la República P 2: ID 375567 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA P 3: Macroscience
61	Bureta Automática Clase AS	uni	2.000.000	770.400	5.492.700	**2.754.367**	P 1: Macroscience P 2: https://www.onelab.com.ar/bureta-automatica-glassco P 3: https://www.labolan.es/es/catalogo/dosificacion-de-liquidos/buretas-automaticas.html
62	Pipetas volumetricas x 4 mL	uni	30.000	30.000	16.940	**25.647**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: ID 385182 Facultad de Ingenieria / Universidad Nacional de Asunción
63	Pipetas volumetricas x 3 mL	uni	30.000	15.000	25.000	**23.333**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: ID 375567 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
64	Pipetas volumetricas 1 mL	uni	30.000	28.000	15.000	**24.333**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: 375567 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
65	Probeta x 10 mL	uni	35.000	82.500	211.750	**109.750**	P 1: Macroscience P 2: 387531 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Meteorologi (INTN) P 3: 381776 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE)
66	Probeta x 25 mL	uni	40.000	65.221	35.000	**46.740**	P 1: Macroscience P 2: 357324 Ministerio de Educación y Ciencias (MEC) P 3: 385182 Facultad de Ingenieria / Universidad Nacional de Asunción
67	Matraz aforado x 250 mL	uni	95.000	28.382	162.945	**95.442**	P 1: Macroscience P 2: https://www.labotienda.com/es/productos-laboratorio/matraz-aforado-clase-a-c-tapon-250-ml/ P 3: https://www.fishersci.es/shop/products/blaubrand-class-a-polypropylene-cap-borosilicate-glass-volumetric-flasks/p-8000580
68	Embudo de plastico	uni	20.000	20.000	35.010	**25.003**	P 1: Macroscience P 2: 357324 (MEC) P 3: 363494 (SENAVE)
69	Balon de destilacion 50 mL	uni	210.000	50.000	60.390	**106.797**	P 1: Macroscience P 2:ID 381776 SENAVE P 3: 357324 Ministerio de Educación y Ciencias (MEC)
70	Adaptador de expansion de 24/29 a 29/32	uni	80.000	220.000	53.627	**117.876**	P 1: Macroscience P 2: LABCO P 3: https://www.leboriz.com/producto/adaptadores-de-expansion-y-reduccion/
71	Kitasato x 250 mL	uni	181.300	56.720	70.930	**102.983**	P 1: Macroscience P 2: 381776 (SENAVE) P 3: 363494 (SENAVE)
72	Embudo de separación de 100 mL	uni	226.500	280.000	71.110	**192.537**	P 1: GBO MEDICAL P 2: Macroscience P 3: 372063 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales / UNA

Econ. JUAN CARLOS JIMÉNEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

73	Matraz aforado plastico x 10 mL	uni	49.000	41.800	48.312	**46.371**	P 1: Macroscience P 2: ID 387624 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA P 3: ID 357324 (MEC)
74	Pipetas volumetricas 20 mL	uni	100.400	35.000	30.000	**55.133**	P 1: GBO MEDICAL P 2:Macroscience P 3: 375567 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
75	Pipetas volumetricas x 15 mL	uni	35.000	29.000	13.725	**25.908**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: 371600 Instituto Paraguayo de Tecnologia Agraria (IPTA)
76	Pipetas volumetricas x 10 mL	uni	30.000	15.000	9.900	**18.300**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: ID 370932 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
77	Pipetas volumetricas x 8 mL	uni	30.000	24.000	6.500	**20.167**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: 338715 Universidad Nacional de Villarrica del Espiritu Santo (UNVES)
78	Pipetas volumetricas x 5mL	uni	30.000	26.000	6.500	**20.833**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: 338715 Universidad Nacional de Villarrica del Espiritu Santo (UNVES)
79	Pipetas volumetricas x 2 mL	uni	35.000	27.500	82.250	**48.250**	P 1: Macroscience P 2: ID 387531 Instituto Nacional de Tecnologia, Normalización y Meteorologi (INTN) P 3: 346161 Universidad Nacional de Concepción (UNC)
80	Pipetas volumetricas x 1 mL	uni	35.000	28.000	81.485	**48.162**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: 346161 Universidad Nacional de Concepción (UNC)
81	Frasco de Vidrio color ambar	uni	20.000	93.170	84.700	**65.957**	P 1: Macroscience P 2: GBO P 3: 378789 Ministerio Público - Fiscalía (FGE)
82	Probeta plastico x 1000 mL	uni	254.100	140.000	211.750	**201.950**	P 1: GBO MEDICAL P 2: Macroscience P 3: 381776 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE)
83	Probeta plastcico x 100 mL	uni	35.000	65.221	35.000	**45.074**	P 1: Macroscience P 2: ID 357324 Ministerio de Educación y Ciencias (MEC) P 3: ID 385182 Facultad de Ingenieria / Universidad Nacional de Asunción
84	Balon de Fondo redondo x 500 mL	uni	485.000	91.688	175.330	**250.673**	P 1: Macroscience P 2: ID 341871 Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay (ESSAP) P 3: ID 340288 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrologia (INTN)
85	Embudo de vidrio x 50 mL	uni	20.000	22.870	30.000	**24.290**	P 1: Macroscience P 2: 383897 Secretaría Nacional Antidrogas (SENAD) / Presidencia de la República P 3: 375567 Facultad de Ciencias Quimicas / UNA
86	Filtro para muestra - Membrana sintetica	uni	15.000	2.500	6.435	**7.978**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: ID 363494
87	Filtro para muestra - Membrana sintetica	uni	15.000	1.500	4.290	**6.930**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: ID 363494

Ing. JUAN CARLOS JIMÉNEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

88	Tetina de goma	uni	14.306	8.186	8.278	**10.257**	P 1: https://entomopraxis.com/tienda/es/pipetas-pasteur-cuentagotas/664-tetina-de-silicona-sola-para-cuentagotas.html P 2: https://www.fishersci.es/shop/products/pipette-bulb-red-natural-rubber-2-ml/16494944 P 3: https://www.sigmaaldrich.com/catalog/product/aldrich/z111589?lang=es&region=PY&cm_sp=Insite-_-caContent_prodMerch_gruCrossEntropy-_-prodMerch10-2
89	Embudo de acero	uni	4.784.310	11.580.000	726.750	**5.697.020**	P 1: https://www.labolan.es/es/producto/equipo-de-filtracion-acero-inoxidable-vf11.html P 2: ID 333883 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS) P 3: https://www.vidrafoc.com/productos/categorias/filtracion-separacion/equipos-de-filtracion.html
90	Dispensador de liquidos 5-50 mL	uni	3.500.000	2.568.000	4.700.000	**3.589.333**	P 1: GBO MEDICAL P 2: In Situ P 3: ID 340808 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS)
91	Dispensador de liquidos 1-10 mL	uni	3.500.000	2.022.300	4.700.000	**3.407.433**	P 1: GBO MEDICAL P 2: In Situ P 3: ID 340808 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS)
92	Dispensador de liquidos 1 -30 mL	uni	2.568.000	5.183.640	4.700.000	**4.150.547**	P 1: In Situ P 2: GBO MEDICAL P 3: ID 340808 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS)
93	Pipeteador automático 0,1-100ml	uni	5.082.000	3.877.000	3.550.000	**4.169.667**	P 1: GBO MEDICAL P 2: ID 311499 Rectorado / Universidad Nacional de Asunción P 3: ID 317396 Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENACSA)
94	Barras Magneticas	uni	86.292	36.670	22.780	**48.581**	P 1: https://www.imagnetshop.com/es/imanes-de-alnico/agitadores-magneticos/agitadores-magn%C3%A9ticos.html P 2: ID 387531 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Meteorologi (INTN) P 3: ID 360757 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrologia (INTN)
95	Pinza para laboratorio	uni	371.835	100.000	89.975	**187.270**	P 1: GBO MEDICAL P 2: Macroscience P 3: ID 372063 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales / Universidad Nacional de Asunción
96	Pinza para laboratorio	uni	371.835	100.000	89.975	**187.270**	P 1: GBO MEDICAL P 2: Macroscience P 3: ID 372063 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales / Universidad Nacional de Asunción
97	Guante de nitrilo	uni	1.000	700	800	**833**	P 1: Macroscience P 2:ID 381776 SENAVE P 3: ID 383927 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
98	Guante de nitrilo	uni	1.000	700	800	**833**	P 1: Macroscience P 2:ID 381776 SENAVE P 3: ID 383927 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
99	Guante de nitrilo	uni	1.000	700	800	**833**	P 1: Macroscience P 2:ID 381776 SENAVE P 3: ID 383927 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
100	Jeringa desechable con aguja x 5 mL	uni	365	450	342	**386**	P 1: Policlínica SA P 2: ID 384331 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS) P 3: ID 370370 Instituto de Previsión Social (IPS)
101	Jeringa desechable con aguja x 10 mL	uni	527	450	342	**440**	P 1: Policlínica SA P 2: ID 384331 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS) P 3: ID 370370 Instituto de Previsión Social (IPS)
102	Filtro para Jeringa	uni	1.500	9.600	7.150	**6.083**	P 1: Macroscience P 2: Italquímica P 3: ID 363494 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE)

Econ. JUAN CARLOS JIMÉNEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

103	Filtro para muestra - Membrana sintetica	uni	15.000	2.500	6.435	**7.978**	P 1: Macroscience P 2: ID 381776 SENAVE P 3: ID 363494
104	Filtro para muestra - Membrana sintetica	uni	8.984	15.000	4.290	**9.425**	P 1: GBO MEDICAL P 2: Macroscience P 3: ID 363494
105	Papel de Filtro Cuantitativo	uni	3.056	10.202	1.500	**4.919**	P 1: https://www.onelab.com.ar/papel-de-filtro-cuantitativo-banda-blanca-diametro-110-mm-velocidad-de-filtracion-27-segundos-cn-540-110 P 2: ID 387531 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Meteorologi (INTN) P 3: ID 383927 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
106	Papel de filtro cuantitativo	uni	3.056	10.202	1.500	**4.919**	P 1: https://www.onelab.com.ar/papel-de-filtro-cuantitativo-banda-blanca-diametro-110-mm-velocidad-de-filtracion-27-segundos-cn-540-110 P 2: ID 387531 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Meteorologi (INTN) P 3: ID 383927 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
107	Papel de Filtro cuantitativo	uni	2.659	10.202	1.500	**4.787**	P 1: https://www.onelab.com.ar/papel-de-filtro-cuantitativo-sin-cenizas-grado-540-o24mm-8um-x-100u P 2: ID 387531 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Meteorologi (INTN) P 3: ID 383927 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
108	Reservorio para cartucho SPE de prolipropileno	uni	46.667	46.667	84.000	**59.111**	P 1: LASCA P 2: ID 363494 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) P 3: In Situ
109	Junta de goma	uni	77.000	698.000	440.000	**405.000**	P 1: LABCO P 2: ID 363494 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) P 3: ID 347092 Petróleos Paraguayos (PETROPAR)
110	Puntas para pipetas 100 – 1000µL	uni	1.952	2.500	150	**1.534**	P 1: GBO MEDICAL P 2: ID 264976 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS) P 3: ID 340582 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS)
111	Puntas para pipetas 1-10 mL	uni	1.500	2.500	150	**1.383**	P 1: Italquímica P 2: ID 264976 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS) P 3: ID 340582 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS)
112	Piseta plastica x 500 mL	uni	57.780	21.175	16.010	**31.655**	P 1: https://laboratorioya.com/categoria-producto/material-de-plastico/pisetas/ P 2: ID 363494 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) P 3: ID 371600 Instituto Paraguayo de Tecnologia Agraria (IPTA)
113	Guante para productos químicos	uni	85.000	19.511	31.070	**45.194**	P 1: EQUIPRO P 2: ID 380761 Administración Nacional de Navegación y Puertos (ANNP) P 3: ID 381490 Petróleos Paraguayos (PETROPAR)
114	Puntas para pipetas 0,5 – 10µL	uni	1.500	10.800	150	**4.150**	P 1: Italquímica P 2: ID 341871 Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay (ESSAP) P 3: ID 340582 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS)
115	Puntas para pipetas10 – 100µL	uni	1.500	10.800	150	**4.150**	P 1: Italquímica P 2: ID 341871 Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay (ESSAP) P 3: ID 340582 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS)
116	Tubo de centrifuga de plastico x 10 mL	uni	45.000	900	1.482	**15.794**	P 1: Macroscience P 2: ID 363494 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) P 3: ID 349743 Universidad Nacional de Asunción (UNA)
117	Columna para HPLC	uni	5.500.000	8.700.000	5.500.000	**6.566.667**	P 1: Macroscience P 2: LASCA P 3: ID 340962 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE)

Econ. JUAN CARLOS JIMÉNEZ
Director
Dirección de Contrataciones

118	Columna para HPLC	uni	4.500.000	5.955.000	5.500.000	**5.318.333**	P 1: Macroscience P 2: ID 344350 Rectorado / Universidad Nacional de Asunción P 3: ID 340962 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE)
119	Columna para HPLC	uni	4.000.000	3.700.000	4.150.000	**3.950.000**	P 1: Macroscience P 2: ID 340962 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) P 3: 340962 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE)
120	Columna para HPLC	uni	15.500.000	10.315.000	8.500.000	**11.438.333**	P 1: Macroscience P 2: LASCA P 3: ID 348271 Facultad de Ciencias Quimicas / Universidad Nacional de Asunción
121	Columna para HPLC	uni	19.500.000	17.760.000	8.000.000	**15.086.667**	P 1: Macroscience P 2: ID 364791 Direccion General de Salud Ambiental (DIGESA) / Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social P 3: ID 330067 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS)
122	Pre columna para Cromatografia Liquida	uni	14.500.000	8.580.000	3.950.000	**9.010.000**	P 1: Macroscience P 2: ID 243846 Instituto de Previsión Social (IPS) P 3: ID 324778 Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENACSA)
123	Columna para HPLC	uni	7.500.000	8.100.000	7.351.220	**7.650.407**	P 1: Macroscience P 2: ID 278005 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS) P 3: ID 257645 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrologia (INTN)
124	Pre columna para Cromatografia Liquida	uni	14.500.000	8.580.000	3.800.000	**8.960.000**	P 1: Macroscience P 2: ID 243846 Instituto de Previsión Social (IPS) P 3: ID 348776 Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENACSA)
125	Columna para tecnica Quechers	uni	40.000	57.900	30.160	**42.687**	P 1: Macroscience P 2: LASCA P 3: ID 295157 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPBS)
126	Columna para tecnica Quechers	uni	20.000	23.450	28.000	**23.817**	P 1: Macroscience P 2: LASCA P 3:ID 333891 Direccion General de Salud Ambiental (DIGESA) / Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
127	Columna para tecnica Quechers	uni	21.000	28.000	14.650	**21.217**	P 1: Macroscience P 2:ID 333891 Direccion General de Salud Ambiental (DIGESA) / Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social P 3: LASCA
128	Columna para tecnica Quechers	uni	21.000	23.450	28.000	**24.150**	P 1: Macroscience P 2: LASCA P 3: ID 333891 Direccion General de Salud Ambiental (DIGESA) / Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
129	Columna para tecnica Quechers	uni	42.000	25.000	28.000	**31.667**	P 1: Macroscience P 2: ID 363494 SENAVE P 3: ID 333891 Direccion General de Salud Ambiental (DIGESA) / Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
130	Columna de inmunoafinidad para aflatoxinas	Caja	5.200.000	3.800.000	2.964.000	**3.988.000**	P 1: Macroscience P 2: ID 363494 SENAVE P 3: ID 330535 Rectorado / Universidad Nacional de Asunción
131	Extractor de barra magnética	uni	260.024	100.000	90.000	**150.008**	P 1: https://www.expondo.es/steinberg-systems-extractores-de-varillas-magneticas-4-piezas-10030475 P 2: ID 363494 SENAVE P 3: ID 341871 Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay (ESSAP)
132	Propipeta	uni	117.679	30.000	60.000	**69.226**	P 1: https://www.onelab.com.ar/propipeta-de-goma-2-valvulas-hasta-100-ml P 2: ID 381776 SENAVE P 3: ID 388106 Comando del Ejercito Uoc 2 / Ministerio de Defensa Nacional
133	Desecador de vidrio	uni	1.905.225	500.000	1.729.295	**1.378.173**	P 1: GBO P 2: ID 381776 SENAVE P 3: ID 384277 UNA

Econ. JUAN CARLOS JIMENEZ I.
Director
Dirección de Contrataciones

134	Cuchara para laboratorio	uni	78.795	67.000	50.820	**65.538**	P 1: https://www.fishersci.es/shop/products/polypropylene-scoop-15/p-8000509 P 2: ID 388145 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) P 3: ID 387531 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Meteorologi (INTN)
135	Papel Tissue limpiador de equipos	Caja	10.296	12.000	9.900	**10.732**	P 1: ID 361517 Universidad Nacional de Asunción (UNA) P 2: ID 340962 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) IRIS PATRICIA POSADA P 3: https://www.puntofarma.com.py/producto/22841/panuelos-de-papel-elite-carilina-cont.-75-unidades
136	Guante de Latex	uni	2.599	633	2.000	**1.744**	P 1: ID 375390 Policia Nacional / Ministerio del Interior P 2: ID 340962 SENAVE P 3: Internet Farmacenter https://www.farmacenter.com.py/prod_detalle.php?producto=13335
137	Guante de Latex	uni	2.599	633	2.000	**1.744**	P 1: ID 375390 Policia Nacional / Ministerio del Interior P 2:ID 340962 SENAVE P 3: Internet Farmacenter https://www.farmacenter.com.py/prod_detalle.php?producto=13335
138	Guante de Latex	Caja	2.599	633	2.000	**1.744**	P 1: ID 375390 Policia Nacional / Ministerio del Interior P 2: ID 340962 SENAVE P 3: Internet Farmacenter https://www.farmacenter.com.py/prod_detalle.php?producto=13335
139	Papel para Germinación	uni	794.605	810.000	145.600	**583.402**	P 1: ID 363494 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) P 2: ID 317284 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE) P 3: https://www.lojanetlab.com.br/filtrantes/papel-germitest/papel-para-germinacao-de-sementes-ph-neutro-28x38-cm-pct500-germilab
140	Bolsa de Polietileno	uni	850	2.350	2.100	**1.767**	P 1: Bolsas Paraguay P 2: ID 384504 Instituto Paraguayo de Tecnologia Agraria (IPTA) P 3: ID 375420 Policia Nacional / Ministerio del Interior
141	Microtubos	uni	1.040.000	619.150	287,5 C (500 tubos - 574,1 € x 1000 tubos)	**829.575**	1) ID 378577 2) ID 384277 3) https://www.sigmaaldrich.com/labware/labware-products.html?TablePage=107182424
142	Puntera para micropipeta	uni	1.005.000	804.010	456.400	**755.137**	1) ID 363494 2) ID 379480 3) GBO
143	Puntera para micropipeta	uni	1.005.000	804.010	315.900	**708.303**	1) ID 363494 2) ID 379480 3) GBO
144	Discos de oxidasa	Caja	264.000	197.300	205.173	**222.158**	1) ID 346295 2) ID 329785 3) http://www.laboquimia.es/catalogo/producto.php?codigo=2135100115&sub_amarillo=yes
145	Asa de siembra de medio de cultivo	Paq,	21.300	3.220	18.360	**14.293**	1) ID 326627 2) ID 287810 3) https://www.fishersci.es/shop/products/wire-loop/p-8009608
146	Cubeta de cuarzo	uni	500.118	480.000	600.000	**526.706**	P 1: https://shop.gabsystem.com/b2c/producto/3094003/1/cubeta-cuarzo-10-mm P 2: ID 360757 Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrologia (INTN) P 3: ID 347937 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales / Universidad Nacional de Asunción

Econ. JUAN CARLOS JIMENEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

Asunción, 01 de setiembre de 2021

De conformidad con la Resolución DNCP N° 1890 de fecha 7 de mayo 2020, se procede a realizar la confección del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como del llamado **LPN N° 01/2021**, para la **"ADQUISICION INSUMOS Y ACCESORIOS QUÍMICOS DE LABORATORIO"; ID 396.301.-**

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020, se utiliza la siguiente formula:

$$PR : \frac{PEI + PE2 + PE3....PEN}{NO}$$

PR: Precio de Referencial
NO: Número de Ofertas
PE1: Precio Empresa de acuerdo con el cuadro Anexo 1 .-
PE2: Precio Empresa de acuerdo con el cuadro Anexo 1.
PE3: Precio Empresa de acuerdo con el cuadro Anexo 1 .

Que, el Precio Referencial del llamado corresponde al Precio Unitario Remitido por de varios presupuestos y ID's y, Proveedoras / (dividido 3) el cual se visualiza en el cuadro Anexo 1.

Fuente	Responsable - ID
Italquímica	Lic. Martin A. Casco G.
GBO MEDICAL	Andrea Florentín
Macroscience	María Nidia Fariña
LASCA	Rossana Vallejos
INSITU	Lic. Gabriel Chávez
LABCO	Laura Lezcano
SUMI	Ing. Ind. Sandra Villate
OxiQuimica	Christian Darío Martínez
VivaVet	Dr. Alejandro Encina
Bolsas Paraguay	bolsaparaguaya@gmail.com
SENAVE	Contrato 125/19 LPN 05/19
	ID 363494
	ID 381776
	Contrato 125/19 LPN 05/19
	Contrato 065/2020
	ID 340962
	ID 388145
	ID 340962
	ID 317284
	ID 340962
	ID 346295
	ID 329785
	ID 344376
	333014
	348915

Ing. JUAN CARLOS JIMENEZ T.
Director
Dirección de Contrataciones

	384277
	363494
	381965
	379480
	383023
ESSAP	ID 341871
INTN	ID 387531
	ID 360757
UNA	ID 211638
	ID 216535
	ID 382111
	ID 361517
Ministerio del Interior	ID 375390
MEC	ID 357324
MSPBS	ID 333883
	ID 348199
ANNP	ID 352679
Página Web	www.expondo.es/
	www.biofronttech.com/
	www.sigmaaldrich.com/
	https://entomopraxis.com/
	www.fishersci.es/
	www.imagnetshop.com/
	www.itwreagents.com/
	www.labolan.es/
	www.vidrafoc.com/
	www.onelab.com.ar/
	www.stock.com.py
	www.puntofarma.com.py/
	www.lojanetlab.com.br
	www.farmacenter.com.py/
	www.chemservice.com
	www.restek.com/
	www.analytics-shop.com/
	www.labotienda.com
	www.raig.com/
	www.leboriz.com/
	www.phe- culturecollections.org.uk/
	www.laboquimia.es/
	www.qiagen.com/
	www.jenabioscience.com

Corresponde a precio de mercado atendiendo que son precios de empresas del mercado nacional y llamado similar en el SENAVE.

Econ. Juan Carlos Jiménez T.
Director
Dirección de Contrataciones

OXIQUIMICA
SOLUCIONES DE PRECISIÓN

NOTA DE PRESUPUESTO Nº 271

Asunción, 21 de abril de 2021

Atención Especial

SENAVE PARAGUAY

A continuación, ponemos a su consideración el siguiente presupuesto solicitado:

DESCRIPCIÓN	PRECIO X LT/KG
SHUTTER 96% (Alcohol etílico)	**Gs. 12.000**

Tiempo de Entrega: **A convenir.**
Observaciones.
* Validez del presupuesto (15 días)
* Los precios presentados ya incluyen impuestos (IVA)

Sin otro particular, y en la espera de poder brindarle los productos y el servicio que necesita para su empresa.

Le saluda atentamente

Christian Darío Martínez
Gerente General

NOTA de PRESUPUESTO

Asunción, 15 de abril del 2021

SENAVE
Presente

Buenos tardes, presento en detalle el presupuesto solicitado de bolsas cristal.

TAMAÑO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
18x30	100	Bolsas cristal sin impresión	950
18x30	500	Bolsas cristal sin impresión	920
18x30	1.000	Bolsas cristal sin impresión	850

Consideraciones:

1. Este presupuesto está cotizado en guaraníes, IVA incluido.
2. El plazo de entrega es de 48 horas.
3. La forma de pago sería al contado con la entrega en cantidades menores a 10.000 unidades.

Mayas 154 c/ Bruno Guggiari
Asunción, Paraguay

+595 982 697 681
bolsaparaguaya@gmail.com

Colón Nº 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

29/10/19

Señores.

SENAVE

PRESENTE

Nos place cotizar:

CODIGO MACRO	DESCRIPCION	CANTIDAD	MARCA	PLAZO DE ENTREGA	PRECIO UNITARIO(Gs)
156264-1KG	**AMONIO FORMIATO 97% X 1000G HONEYWELL/TH**	1	HONEYWELL	45 – 60 DIAS	2.800.000

Los precios son IVA incluido

Atte.
Maria Nidia Fariña

italquimica

IMPORTACIONES - EXPORTACIONES
REPRESENTACIONES
Río Yhaguy y Colón
Teléfonos: 506629 / 503389 / 507131
FAX: (595)(21) 508 583
Casilas de Correo N° 3141
Fdo. de la Mora Paraguay

Fernando de la Mora 17 de noviembre de 2020

Señores

Senave

Atención Lic. Laura Lezcano

Presente

A tu solicitud cotizamos de nuestra representada Waters de USA, el kit de 10 ampollas que en total tiene más de 200 estandares pesticidas, cabe destacar que son **estandares certificados**

1 kit de Multiresiduos de Pesticidas

Catalogo Waters 186007574
Precio: 103.110.000 IVA INCL (Guaraníes, Ciento tres millones ciento diez mil)

Producto catalogado peligroso para embarque aéreo que influye en el precio del Kit.

Cordial Saludo

José Félix Alderete

VIVAVET
HOSPITAL VETERINARIO

Clinica Veterinaria Vivavet.
10 de Julio c/ Manuel Dominguez
Fdo. De la Mora, Zona Norte
Telf.: 0972 170052 0994 454409
Urgencias 24 hs.

PRESUPUESTO DE PRODUCTO

DIRIGIDO A: JESSICA ESPINOLA

PRODUCTO: ANTIGERMEN	COSTO
Presentacion 1 litro	200.000
Presentacion 5 litros	480.000
Delivery	Costo adicional dependiendo de la zona

Dr. Alejandro Encina
Médico Veterinario - UNA
Reg. Prof. N° 3844

OXIQUIMICA
SOLUCIONES DE PRECISIÓN

NOTA DE PRESUPUESTO Nº 270

Asunción, 21 de abril de 2021

Atención Especial

SENAVE PARAGUAY

A continuación, ponemos a su consideración el siguiente presupuesto solicitado:

DESCRIPCIÓN	PRECIO X LT/KG
AMOXIQ (Amonio cuaternario)	**Gs. 35.465**

Tiempo de Entrega: **A convenir.**
Observaciones.
* Validez del presupuesto (15 días)
* Los precios presentados ya incluyen impuestos (IVA)

Sin otro particular, y en la espera de poder brindarle los productos y el servicio que necesita para su empresa.

Le saluda atentamente

Christian Darío Martínez
Gerente General

IN·SITU S.A.

As, 10 de Agosto de 2020.

A continuación tenemos el agrado de cotizarles lo siguiente.

Presupuesto

Embudo de Decantación de 100 ml Cónico.

Marca: ISOLAB

Precio IVA incluido por unidad.....Gs. 173.500

Son: Ciento Setenta y Tres mil quinientos guaraníes.

Plazo de entrega, inmediata salvo venta a terceros.

Condiciones generales de venta

- ✓ Los precios son IVA incluido, no incluyen gastos de envió al interior
- ✓ Plazo de entrega, inmediata salvo venta a terceros.
- ✓ Forma de pago, al contado.
- ✓ Garantia de un año contra toda falla de fábrica.
- ✓ Servicios y accesorios a cargo de la firma In Situ S.A.

Sin otro particular me despido, agradeciendo su preferencia.

Atte;

Lic. Gabriel Chávez.

Asesor Tecnico Comercial.

In Situ S.A.

Pitiantuta e/ Rca. de Siria, Bº Jara, Asunción.
www.insitu.com.py
(595 21) 228 223
(595 21) 228 068
(0986) 459 544

GBOMEDICAL

PRODUCTOS PARA LABORATORIOS, INDUSTRIAS Y FARMACIAS.

Tte. Ramos 1460 c/ Tórtola - Fernando de la Mora
+595 21 678-106 |+595 21 675-072
www.gbomedical.com.py

Fernando de la Mora 08 de Abril del 2021

Nº de PPTO: 1239826

Señores: **SENAVE**
Atención: **Lic. Alba Domínguez**

De acuerdo a lo solicitado remitimos cotización de:

N° Item	Cantidad Solicitada	Nombre del Equipo	Caracteristicas	Descripcion de lo ofertado	Marca	Presentacion	Predio Unitario IVA 10% Incluido	Predio Total IVA 10% Incluido	Plazo de Entrega
1	5	Dispenser de solvente organico	Dispensador de Volumen Variable de 1 - 30 ml para botellas de boca ancha, resistente a solventes orgánicos . El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*
2	5	Dispenser de solvente organico	Dispenser de solvente organico de 1 a 10 ml	Dispensador de Liquidos RONGTAI 1 ml a 10 ml. Excelente resistencia química, los componentes están hechos de PTFE, FEP, BSG, PP.	RONGTAI	Unidad	3.500.000	17.500.000	***30/35 dias***
3	5	Dispenser de solvente organico	Dispenser de solvente organico de 1 a 50 ml	Dispensador de Liquidos RONGTAI 5 ml a 50 ml. Excelente resistencia química, los componentes están hechos de PTFE, FEP, BSG, PP.	RONGTAI	Unidad	3.500.000	17.500.000	***30/35 dias***
4	100	Embudo de decantacion de 100 ml	Embudo de decantacion de vidrio borosilicato trasparente con tapa, de 100 mL, tipo A, con certificado. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	Embudo de separacion de vidrio de 100ml c/robinete de teflon	HDA	Unidad	226.500	22.650.000	***Disponible 25 unid***
5	100	Pipeta volumetrica de 20 ml	Pipeta volumetrica 20 ml de UN SOLO FORO tipo A con certificado de calibracion ,presentar catalogo del producto	Pipeta volumetrica de vidrio de 1 aforo de 20ml envase individual. Con certificado de lote.	LABGLASS	Unidad	100.400	10.040.000	***30/35 dias***
6	10	Soporte de embudos	Soporte para embudo de separación giratorio PVC 100ml mínimo 10 piezas no menos	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*
7	10	Gradilla para tubos de 50 ml	Moldeadas en una sola pieza continua. Las gradillas para tubos de ensayo de tamaño completo de 24 × 30 mm resistentes al calor y a los ataques químicos	Gradilla desmontable fabricado en polipropileno para 24 tubos de 30 mm de diametro, color blanco. Cod: 19568	Deltalab	Unidad	259.900	2.599.000	Inmediato
8	10	Gradilla para tubos de 2 ml	Gradilla para 2.0 ml en cajas seguras. La caja de almacenamiento de microtubos de polipropileno incluya una tapa de apertura fácil y cierre seguro, con líneas de cuadrícula moldeadas y coordenadas impresas para facilitar su identificación. Las cajas deben de ser 50 o 100 pocillos .	**Gradillas con tapa para microtubos Modelo M-410** Fabricadas en polipropileno autoclavable de color natural, son ideales para el almacenaje de muestras en el congelador durante largo tiempo. Resistencia hasta -90 ºC. Apto para 50 microtubos de 1,5/2,0 ml (diámetro del agujero: 12 mm).	Deltalab	Unidad	166.000	1.660.000	Inmediato
9	10	Gradilla para tubos de 50 ml	Las gradillas para tubos de ensayo de 50 ml de tamaño completo de 90 × 35 mm resistentes al calor y a los ataques químicos,presentar catalogo del producto	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*
10	10	Gradilla para Balon de 50 ml	Las gradillas para balones de destilacion de 50 ml de tamaño completo de 90 ×80x 75mm resistentes al calor y a los ataques químicos,presentar catalogo del producto	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*
11	100	Matraz de plastico 10 ml	Matraz aforado de plastico de 10 ml de capacidad transparente con tapa de plastico. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*	*no cotiza*
Total Guaranies								71.949.000	

GBOMEDICAL
PRODUCTOS PARA LABORATORIOS, INDUSTRIAS Y FARMACIAS.

Tte. Ramos 1460 c/ Tórtola - Fernando de la Mora
+595 21 678-106 |+595 21 675-072
www.gbomedical.com.py

Monto Mínimo para envío:	**Gs 300.000.**
Validez del Presupuesto	**15 días.**
Condiciones de Pago:	**CONTADO**

Saludos Cordiales,

Andrea Florentin | Dpto. Comercial
+595 21 675072 | www.gbomedical.com.py

IN·SITU S.A.

Pitiantuta e/ Rca. de Siria,
Bº Jara, Asunción.
www.insitu.com.py

(595 21) 228 223
(595 21) 228 068
(0986) 459 544

06 de abril de 2021.

Sres. SENAVE
Estimada Alba Segovia.

Por la presente, tenemos el agrado de presentarles nuestra cotización.

Referencia. Cotización de Equipos.

Equipo: Dispensador de Líquidos para Botellas.
Marca: AELAB
Modelo: 7032100002 de 1 a 10 ml.

Características.

- ✓ Totalmente autoclavable
- ✓ Cubren el rango de volumen 1 a 10 ml.
- ✓ Ajuste de volumen rápido y preciso
- ✓ La tapa antigoteo evita descargas accidentales
- ✓ Fácil de limpiar y mantener, herramienta suministrada
- ✓ Resistencia química a los líquidos y ácidos más agresivos.
- ✓ Los dispensadores vienen con adaptadores (GL25, GL28, GL32, GL38.GL45 y S40mm) para adaptarse a todas las botellas de laboratorio comunes

Precio Unitario Exento de IVA. . . . . .315, 00 $
Son: Trescientos Quince Dolares americanos
Plazo de Entrega: 30 a 45 días después de realizado el pedido.

Costo Unitario	Cantidad	Total
315,00	5	1,575,00 $

Total: Son en Dolares Americanos Mil quinientos Setenta y Cinco.

IN·SITU S.A.
Pitiantuta e/ Rca. de Siria, Bº Jara, Asunción.
www.insitu.com.py
(595 21) 228 223
(595 21) 228 068
(0986) 459 544

Equipo: Dispensador de Líquidos para Botellas.
Marca: AELAB
Modelo: 7032100003 de 2.5 a 25 ml.

Características.

- ✓ Totalmente autoclavable
- ✓ Cubren el rango de volumen 12.5 a 25 ml.
- ✓ Ajuste de volumen rápido y preciso
- ✓ La tapa antigoteo evita descargas accidentales
- ✓ Fácil de limpiar y mantener, herramienta suministrada
- ✓ Resistencia química a los líquidos y ácidos más agresivos.
- ✓ Los dispensadores vienen con adaptadores (GL25, GL28, GL32, GL38.GL45 y S40mm) para adaptarse a todas las botellas de laboratorio comunes

Precio Unitario Exento de IVA. . . . . .400, 00 $
Son: Cuatrocientos Dolares americanos
Plazo de Entrega: 30 a 45 días después de realizado el pedido.

Costo Unitario	Cantidad	Total
400,00	5	2,000,00 $

Total: Son en Dolares Americanos Dos Mil

Equipo: Dispensador de Líquidos para Botellas.
Marca: AELAB
Modelo: 7032100004 de 5 a 50 ml.

Características.

- ✓ Totalmente autoclavable
- ✓ Cubren el rango de volumen 5 a 50 ml.
- ✓ Ajuste de volumen rápido y preciso
- ✓ La tapa antigoteo evita descargas accidentales
- ✓ Fácil de limpiar y mantener, herramienta suministrada
- ✓ Resistencia química a los líquidos y ácidos más agresivos.
- ✓ Los dispensadores vienen con adaptadores (GL25, GL28, GL32, GL38.GL45 y S40mm) para adaptarse a todas las botellas de laboratorio comunes

Precio Unitario Exento de IVA. . . . . .400, 00 $
Son: Cuatrocientos Dolares americanos
Plazo de Entrega: 30 a 45 días después de realizado el pedido.

IN·SITU S.A.

Pitiantuta e/ Rca. de Siria,
Bº Jara, Asunción.
www.insitu.com.py

(595 21) 228 223
(595 21) 228 068
(0986) 459 544

Costo Unitario	Cantidad	Total
400,00	5	2,000,00 $

Total: Son en Dolares Americanos Dos Mil

Condiciones de Venta.

- Pago del 50 %, contra entrega o a convenir.
- Garantía de un año contra toda falla de fábrica.
- Servicio técnicos repuestos y accesorios a cargo de In Situ S.A.

Sin otro particular y quedando a su disposición.

Le saluda muy cordialmente.

Lic. Gabriel Chávez.
Consultor de la División Analítica.
IN SITU S.A.

italquímica

IMPORTACIONES – EXPORTACIONES

REPRESENTACIONES
CALLE TERCERA C/ CORRALES (ZONA NORTE)
TELEFONOS (595)(21) 506029 R.A
FAX: (595)(21) 512040
E-MAIL: dmiral@italquimica.com.py
FERNANDO DE LA MORA - PARAGUAY

Fernando de la Mora, 7 de abril de 2021

Sres.
Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)
PRESENTE
Presupuesto Nº 7042021

Nos place cotizar los siguientes productos:

No.	Nombre de Equipo	Cant. Unidades	Características	PRECIO U. EN USD S/ IVA	TOTAL U$ S/IVA
1	Columna para Extracción en Fase Solida C18	2100	Columna para Extraccion en Fase Solida, de relleno octadecilsilanizado silica gel C18, 1000 mg, mini columna. Para scrining de residuos de pesticidas por LC-Masa/ Masa. Caja por 30 unidades. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto que oferta para verificar el cumplimiento de las especificaciones solicitadas. Cat. Waters WAT 036905	10 U$	21.000
2	Columna para Extraccion en Fase Solida ENVI -Carb y LC- NH2	1000		NO COTIZA	NO COTIZA
3	Columna para Extraccion en Fase Solida Silica	1000		NO COTIZA	NO COTIZA
4	Columna para HPLC	30	Columna para cromatografía líquida (UPLC), ODS-100V phase C18 (octadecyl), L × I.D. 15 cm × 2,1 mm, 5 µm particle size . El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado. Thermo: 30105-152130	2.100 U$	63.000 U$
5	Columna para HPLC	20	UPLC BEH C18 Column, 130Å, 1.7 µm, 2.1 mm X 50 mm, 1/pk Cat. Waters. 186002350	2.650 U$	53.000 U$
6	Columna para HPLC	20	UPLC BEH C18 Column, 130Å, 1.7 µm, 2.1 mm X 100 mm, 1/pk Cat. Waters. 186002352	2.650 U$	53.000 U$
7	Columna para HPLC	20		NO COTIZA	NO COTIZA
8	Jeringa desechable con aguja	10000		NO COTIZA	NO COTIZA
9	Filtro para Jeringa	3000		NO COTIZA	NO COTIZA
10	Papel de filtro cuantitativo	3000		NO COTIZA	NO COTIZA
11	Puntas para pipetas	3500		NO COTIZA	NO COTIZA
12	Puntas para pipetas	3500		NO COTIZA	NO COTIZA
13	Viales	3000	Vial de polipropileno color natural ,para usar con tapas snap top, tamaño 12 x 32 mm, de 1,5 a 2 mL Cat. 98705-23	1 U$	3.000 U$

Escaneado con CamScanner

italquimica

IMPORTACIONES – EXPORTACIONES

REPRESENTACIONES
CALLE TERCERA C/ CORRALES (ZONA NORTE)
TELEFONOS (595)21) 600629 R.A.
FAX (595)21) 512040
EMAIL [illegible]
FERNANDO DE LA MORA - PARAGUAY

14	Tapa de viales	3000	Tapas snap top para viales PP color naturalcon septade teflon/silicona roja paquete de 100 unidades Cat. 98706-47	1 U$	3.000 U$
15	Kit de Estandares LCMS	1	kit de 10 ampollas que en total tiene más de 200 estandares pesticidas, cabe destacar que son estandares certificados Cat. 186007574	12.000 U$	12.000 U$
16	Kit de Estandares GCMS	1		NO COTIZA	NO COTIZA
17	Modificador de Matriz para AA	1	Modificador de Matriz Líquido Fosfato monoamónico para horno de Grafito-AA. 10%. 1 Frasco de 100 mL. Concentración de Cd, Pb menor a 0,01 ppm. Presentar certificado de calidad y catálogo del ítem ofertado.	1.640 U$	1.640 U$
18	Modificador de Matriz para AA	1	Modificador de Matriz Líquido de Magnesio (solución de Nitrato de Magnesio y Acido Nítrico) para horno de Grafito-AA. 1%. 1 Frasco de 100 mL. Concentración de Cd, Pb menor a 0,01 ppm. Presentar certificado de calidad y catálogo del ítem ofertado.	1.865 U$	1.865 U$
19	Modificador de Matriz para AA	2	Modificador de Matriz de Paladio para horno de Grafito-AA. 2 Frascos de 50 mL. Concentración de Cd, Pb, As menor a 0,01 ppm. Presentar certificado de calidad y catálogo del ítem ofertado.	2.180 U$	4.360 U$
20	Estándar multielementos para AA	1	Solución estándar certificado de multielementos para AA en HNO3 MERK. 1 Frasco de 500 mL. (Debe contener principalmente Cd, Pb, As, Cr, Se 100mg/L). Presentar certificado de calidad y catálogo del ítem ofertado.	2.970 U$	2.970 U$
21	Cuchara para laboratorio	50		NO COTIZA	NO COTIZA
22	Solución Acido Cítrico	1		NO COTIZA	NO COTIZA
23	Guante para productos químicos	30		NO COTIZA	NO COTIZA
24	Pinza para laboratorio	1		NO COTIZA	NO COTIZA
25	Conexiones de goma-TUBOS BOMBA PERISTALTICA VP100 + conexiones para absorción de muestra y tubo de desecho	2		NO COTIZA	NO COTIZA
26	Material de Referencia para Dicratoxina A(DTA)			NO COTIZA	NO COTIZA

Escaneado con CamScanner

italquimica

IMPORTACIONES – EXPORTACIONES

REPRESENTACIONES
CALLE TERCERA C/ CORRALES (ZONA NORTE)
TELEFONOS (595)(21) 506629 R.A
FAX: (595)(21) 512040
E-MAIL: droga@italquimica.com.py
FERNANDO DE LA MORA - PARAGUAY

27	Material de Referencia para Ocratoxina A(OTA)	1	Material de Referencia Ocratoxina A(OTA) de 10µg/mL en Acetonitrilo presentación de 5 ml, para determinación en HPLC. Con certficado de análisis, con fecha de validez minima de 12 meses a la entrega.El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	**2.950 U$**	**2.950 U$**
28	Columna de Imunoafinifdad para Ocratoxina A	4		NO COTIZA	NO COTIZA
28	Columna de Limpieza para Ocratoxina A	4		NO COTIZA	NO COTIZA
29	Kit de Ocratoxinas-ELISA	4	.	NO COTIZA	NO COTIZA
30	Bolsas ZipLock	3000		NO COTIZA	
31	Hexano	5	Hexano p.a. Con fecha de validez minima de 12 meses a la entrega.	**21 U$**	**105 U$**
32	HEXANO para GCMS grado Residual	10		NO COTIZA	NO COTIZA
33	Acetona para GCMS grado Residual	10		NO COTIZA	NO COTIZA
34	TRIETILAMINA PA Liquido	2	Trietil amina 2 Frascos. x 500 ml Presentar certificado del producto ofertado	**81 U$**	**162 U$**
35	Puntas para pipetas	1000		NO COTIZA	NO COTIZA
36	Pump oulet waters tubing Cat. Waters 430002452	3 Unid.	Repuesto de la bomba FTR compatible con waters	**2.200 U$**	**6.600 U$**

Validez de la Oferta: 30 días

Plazo de entrega: 45 días

Precios IVA exentos.

Forma de Pago: Contado contra entrega total

Lic. Martín A. Casco G.
Asesor de ventas
Reactivos y Estándares
reactivopa@italquimica.com.py
Colón e/ Rio Yhaguy
Fdo. de la Mora

italquimica

Escaneado con CamScanner

SUMI
SCIENTIFIC INSTRUMENTS

Lambaré, 21 de abril de 2021.-

Ref.: JICA -202104-401

Señores
Agencia de Cooperación Internacional del Japón
Presente

Nos dirigimos a Uds. a fin de presentarle la siguiente cotización:

Hexano CHROMASOLV ™, para análisis de residuos de pesticidas-Riedel-De Haen 34484-4x4L
CAS 110-54-3
Presentación: Frasco de 4L
Precio Unitario: 520.000 Gs. (Guaraníes quinientos veinte mil)
Precio x 10 Botellas: 5.200.000 Gs. (Guaraníes cinco millones doscientos mil)

Acetona CHROMASOLV ™, para HPLC, ≥99,8% - Riedel-De Haen 34850-4x 4L
CAS 67-64-1
Presentación: Frasco de 4L
Precio Unitario: 360.000 Gs. (Guaraníes trecientos sesenta mil)
Precio x 10 Botellas: 3.600.000 Gs. (Guaraníes tres millones seiscientos mil)

Total s/ descuento: 8.800.000 Gs. (Guaraníes ocho millones ochocientos mil)

Total c/descuento 5%: 8.360.000 Gs. (Guaraníes ocho millones trecientos sesenta mil)

Condiciones Generales de Venta

1. **Precio:** Despachado con IVA.
2. **Entrega: Inmediata** (salvo venta ínterin)
3. **Validez de la oferta:** 20 días.
4. **Pago:** Contra entrega de producto

Sin otro particular les saludo atentamente,

Ing. Ind. Sandra Villate
Ventas
Grupo Sumi

macro science s.a.

Colón N° 628 c/ Yhaguy
Telét.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

10/05/19

Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)
Attn Sr. Hironobu Okumura

Presente.
Nos place cotizar los siguientes productos.

AgraQuant® ELISA Aflatoxin
Art.No.: COKAQ1100
Quant. Range: 1 – 20 ppb
Qty: 96 Wells----------5.200.000 Gs Sin IVA

MultiSep® 226 AflaZON+
Art.No.: COCMU2226 syringe format cleanup column
Qty: 25 Columns
Cantidad: 1 caja----------4.900.000 Gs Sin IVA

Plazo de entrega: 45 – 60 días
Presupuesto valido por 30 días.

Atte.

Maria Nidia Fariña

LABCO

LABORATORIOS COSTANZO E.I.R.L.
Pdte. FRANCO 831 - Tel. 492-280 - Fax 492-279
ASUNCION

PRESUPUESTO 293678

ASUNCION, 25 AGOSTO 2020

Sres.
6527 SENAVE
SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL
HUMAITA 145 c/NTRA. SRA. DE LA ASUNCION
ASUNCION / Edif. PLANETA I

OS	CODIGO	CANT	DESCRIPCION DEL ARTICULO	P.NETO UNITARIO	EXENTAS	VENTAS GRAVAD.5%	GRAVAD.10%
1	ME 2387/13 L=90mm	50	ADAPTADOR REDUC/EXP.MS 24/29a MS 29/32 1 unidad	220,000			11,000,000

* MARCA: ASSISTENT

* ORIGEN: ALEMANIA

* ENTREGA: 45-60 DIAS

* PRECIO: IVA INCLUIDO

PARA: LAURA LEZCANO

TOTAL	0	0	11,000,000

SON GUARANIES: ONCE MILLONES . 11,000,000

IVA 5%: 0 IVA 10%: 1,000,000 TOTAL IVA: 1,000,000

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

LISTADO DE SOLICITUD DE PRESUPUESTO

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
1	Acido nitrico p.a	Acido nitrico(HNO3) grado Pro-análisis, concentración 65 %, en frascos de vidrio ámbar.	LITRO	9	680,000	6,120,000	120 días	100456 – Merck Frasco de 1L
2	Acido salicilico p.a	Ácido salicilico (C7H6O3),grado Pro-análisis.	KILOGRAMO	1.5	1,420,000	4,260,000	60 días	247588 – Sigma Aldrich Frasco de 500g
3	Adaptador de crisol Gooch tipo Pyrex ™	Adaptador de crisol. Para filtrar y lavar precipitados antes del secado.Altura: 60mm.Adaptador Gooch para Usar Con (Equipo) Crisol de Gooch. Material:Vidrio de borosilicato Pyrex	UNIDAD	6	No cotizamos			
4	Azomethina H	Azomethina -H (C17H13NO8S2) Grado Pro-análisis.	GRAMO	20	6,750,000	13,500,000	60 días	111962 – Merck Frasco de 10 g
5	Carbonato de sodio p.a.	Carbonato de sódio (Na2CO3), grado Pro-análisis, patron primario.Botella de polietileno.	KILOGRAMO	1	810,000	1,620,000	Inmediata	106392 – Merck Frasco de 500g
6	Cloruro de Cesio	Cloruro de cesio CsCl 99% de pureza, para uso en Absorción Atomica. Botella de vidrio de 100g. El proveedor deberá proporcionar el catálogo del reactivo ofertado, certificado de análisis del lote entregado, asi como la hoja de seguridad del reactivo.	KILOGRAMO	1	No cotizamos			
7	Tubos de goma de presión y vacio	Tubo de goma. Medidas aproximadas:Diametro interno: 1/4 pulg; Diámetro exterior: 15,9 mm; Longitud total:3,7 m; Espesor :4.8 mm Material:Caucho	UNIDAD	4	No cotizamos			
8	Difenilaminosulfonato de Bario	Difenilaminosulfonato de Bario (Ba(C6H5NHC6H4SO3)2) para titulación redox.	GRAMO	50	1,850,000	3,700,000	60 días	**100255 – Merck** Frasco de 25 g
9	Dispensador de liquidos	Dispensador para botellas de volumen 10-100 mL graduado, con adaptadores para todos los tamaños de botellas y tubo de aspiración telescópico de FEP para 100 mL. Alta resistencia química de todos los componentes de dispensación. Completamente esterilizable en autoclave sin desensamblar.	UNIDAD	2	No cotizamos			

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

Nº	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
10	Dispensador de liquidos	Dispensador para botellas de volumen 1-10 ml. graduado, con adaptadores para todos los tamaños de botellas y tubo de aspiración telescópico de FEP para 10 mL. Alta resistencia química a todos los componentes de dispensación. Completamente esterilizable en autoclave sin desensamblar.	UNIDAD	2	No cotizamos			
11	Hidróxido de Amonio p.a	Hidróxido de Amonio(NH3OH)calidad Pro-analisis en botella de vidrio color ambar.	LITRO	4	Puede indicarnos el % de 25 o 28?			
12	Hidroxido de Potasio p.a.	Hidroxido de Potasio(pellets) grado Pro-analisis.	KILOGRAMO	4	No cotizamos			
13	Hidroxido de Sodio p.a	Hidróxido de sódio (NaOH), grado Pro-análisis	KILOGRAMO	54	910,000	49,140,000	120 días	106469 - Merck Frasco de 1 Kg
14	Propipeta	Propipeta No autoclavable; Para usar con pipetas de distintos volumenes; Material:Caucho natural	UNIDAD	4	No cotizamos			
15	Peroxido de hidrogeno	Peroxido de Hidrogeno(H2O2) solución al 30% grado p.a.Frasco de plastico.	LITRO	3	1,240,000	3,720,000	120 días	107209 - Merck Frasco de 1L
16	Pipeteador automático 0.1-100ml	Pipeteador automático 0.1-100ml para pipetas de vidrio o plástico (0.1-100ml.), Pipetas Pasteur; con Filtro 0.45µm hidrofóbico	UNIDAD	2	No cotizamos			
17	Sodio tiosulfato p.a	Tiosulfato de sodio pentahidratado (Na2S2O3.5H2O) grado Pro-análisis. Frasco de plastico.	KILOGRAMO	2	430,000	1,720,000	Inmediata	106516 - Merck Frasco de 500 g
18	Sulfato de potasio anhidro p.a.	Sulfato de Potasio Anhidro (K2SO4) grado Pro-análisis, Frasco de plastico.	KILOGRAMO	2	670,000	1,340,000	Inmediata	105153 - Merck Frasco de 1 Kg
19	Vaso precipitado de 150 ml	Vaso de precipitado de vidrio borosilicato transparente, capacidad de 150 mL.	UNIDAD	12	No cotizamos			
20	Erlemeyer de 100 ml	Erlenmeyer de vidrio borosilicato transparente, capacidad de 100 mL.	UNIDAD	20	No cotizamos			

21	Embudo de Filtración	Embudos tipo PYREX con cuencos estriados y vástagos de 150 mm.Angulo 60°	UNIDAD	12	No cotizamos

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
22	Barras Magneticas	Barras magneticas Color:Blanco;Longitud;Tipo:Barra de agitación;Longitud:20mm; Forma Poligonal	UNIDAD	6	No cotizamos			
23	Desecador	Desecador. Contenedor de desecante con plato de porcelana.Dimensiones aproximadas:Altura:324mm,Diámetro interno:250mm;Material: Vidrio Tipo:Desecador sin vacío	UNIDAD	1	No cotizamos			
24	Pinza de metal	Pinza para crisol.Longitud :610 mm Estilo de punta:Acanalado;Tipo:Pinzas de crisol extralargas.	UNIDAD	4	No cotizamos			
25	Acetonitrilo	Acetonitrilo grado HPLC, con fecha de validez mínima de 12 meses a la fecha de entrega.	LITRO	100	640,000	16,000,000	Inmediata	114291 - Merck Frasco de 4 L
26	Columna para HPLC	Columna para cromatografía líquida (UPLC), empaque C18 de 150 mm 4,6 mm; 5 um.	UNIDAD	5	8,700,000	43,500,000	60 días	151455 - Merck
27	Columna para HPLC	Columna para cromatografía líquida (UPLC), empaque C18 de 100 mm 2,1 mm; 3,5 um.	UNIDAD	5	No cotizamos			
28	Columna para HPLC	Columna para cromatografía líquida (UPLC), empaque SAX de 150 mm 4,6 mm; 5 um.	UNIDAD	5	No cotizamos			
29	Guante de nitrilo	Guantes de nitrilo, resistentes a solventes orgánicos, tamaño grande. Ambidiestro. Caja	UNIDAD	7000	No cotizamos			
30	Guante de nitrilo	Guantes de nitrilo, resistentes a solventes orgánicos, tamaño mediano. Caja	UNIDAD	7000	No cotizamos			
31	Guante de nitrilo	Guantes de nitrilo, resistentes a solventes orgánicos, tamaño pequeño Caja	UNIDAD	7000	No cotizamos			

32	Na2 EDTA, Disodium Salt, Dihydrate	Na2 EDTA, Disodium Salt, Dihydrate, p.a.- CAS 6381-92-6 - frasco	KILOGRAMO	2	1,520,000	3,040,000	Inmediata	108421 - Merck Frasco de 1 Kg

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
33	Filtro para muestra - Membrana sintetica	Filtro para muestras, de nylon 0,22 um x 15 mm, 25 mm de diametro.	UNIDAD	2000	No cotizamos			
34	Filtro para muestra - Membrana sintetica	Filtro para muestras, de nylon 0,45 um x 15 mm, 47 mm de diametro.	UNIDAD	1500	No cotizamos			
35	Fosfato Monobásico de Potasio p.a.	Fosfato Monobásico de Potasio p.a.	KILOGRAMO	15	670,000	10,050,000	Inmediata	1048731 - Merck Frasco de 1 Kg
36	Cepillo para tubo de ensayo	Cepillo para tubos, tamaño grande. Diámetro 250 mm, con mango largo de 50cm para probetas 1 litro.	UNIDAD	5	No cotizamos			
37	Probeta	Probeta de plástico de 1000 ml transparente,con tapa graduada,con pico y base. Tolerancia ± 0,5 mL.	UNIDAD	10	No cotizamos			
38	Tetina de goma	Caucho natural (NR). Auxiliar de pipeteado para pipetas Pasteur en vidrio.	UNIDAD	2	No cotizamos			
39	Dioxano	Dioxano , en frascos vidrio ámbar grado GC	LITROS	5	2,060,000	10,300,000	60 días	109671 - Merck Frasco de 1L
40	Isooctano GC	Isooctano, Grado GC en frascos vidrio ámbar.	LITROS	10	1,090,000	10,900,000	60 días	115440 - Merck Frasco de 1L
41	Perclorato de Sodio P.A	Perclorato de sodio dihidratado p.a.	GRAMO	50	No cotizamos			
42	Kit solucion buffer para calibracion	Kit de SOLUCION BUFFER ,Para calibrado de aparatos de medición de pH. INCLUIDOS LAS SOLUCIONES pH 4 ± 0,02 (25°C) pH 7 ± 0,02 (25°C)	UNIDAD	2	No cotizamos			

43	Pipeta Pasteur	Pipetas Pasteur de vidrio,dimensiones de 9 pulgadas.	UNIDAD	5000	No cotizamos			
44	Acetona grado HPLC	Acetona en frascos de vidrio ámbar, Grado HPLC.	LITRO	140	750,000	105,000,000	60 días	100020 - Merck Frasco de 1L
45	Acetona grado p.a	Acetona p.a.	LITRO	1000	640,000	160,000,000	Inmediata	Scharlab

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
46	n-Hexano grado hplc	n-hexano en frascos de vidrio ámbar, Grado HPLC	LITRO	50	1,040,000	52,000,000	Inmediata	104391 - Merck Frasco de 1L
47	Sulfato de Sodio p.a	Sulfato de sodio anhidro p.a.	KILOGRAMO	10	320,000	3,200,000	Inmediata	106049 - Merck Frasco de 1 Kg
48	Cloruro de sodio p.a.	Cloruro de sodio p.a.	KILOGRAMO	12	460,000	5,520,000	Inmediata	106404 - Merck Frasco de 1 Kg
49	Acetato de amonio	Acetato de amonio p.a.	KILOGRAMO	4	670,000	5,360,000	Inmediata	101116 - Merck Frasco de 1 Kg
50	Acido acético pro analisis	Acido acético glacial pro análisis, concentración 99,5 %, en frascos de vidrio ámbar.	LITRO	5	560,000	2,800,000	Inmediata	100317 - Merck Frasco de 1L
51	Acido Clorhídrico p.a	Acido Clorhídrico (HCl) p.a o superior de 36,5-38 %. Frasco esmerilado	LITRO	2	200,000	400,000	Inmediata	100063 - Merck Frasco de 1L
52	Acido Fórmico grado HPLC	Acido fórmico HPLC,en frascos de vidrio ámbar.	LITRO	2	No cotizamos			
53	Acido Heptafluobutirico HPLC	Acido Heptafluobutirico CAS 375-22-4 grado HPLC	MILILITROS	50	No cotizamos			
54	Acido Trifluoroacetico HPLC (TFA)	ACIDO TRIFLUOROACETICO para Espectroscopía, CAS [76-05-1]	MILILITROS	200	3,300,000	6,600,000	60 días	108262 - Merck Frasco de 100 Ml
55	Balon de destilacion	Balones de destilación de vidrio borosilicato, de 50 mL., de boca 29/32., fondo redondo y boca esmerilada.resistente a altas temperaturas.	UNIDAD	50	No cotizamos			

56	Desinfectante para superficie Liquido	Desinfectante para superficie Apariencia: Líquido Transparente Incoloro, Característico pH: 2,0 - 3,0 Princípio ativo bactericida: Peróxido de Hidrogênio 4,25% e Cloreto de cocobenzil alquil dimetil amônio, Cloreto de didecil dimetil amônio 5,6%	LITROS	50	No cotizamos
57	Adaptador de expansion de 24/29 a 29/32	Adaptador de expansion de cono 24/29 a conector 29/32.	UNIDAD	20	No cotizamos

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
58	Columna para Extraccion en Fase Solida	Columna para Extraccion en Fase Solida, de relleno octadecilsilanizado silica gel C18, 1000 mg, mini columna. Para screining de residuos de pesticidas por LC-Masa/ Masa.	UNIDAD	1500	2,600,000	130,000,000	60 días	108262 - Merck Paquete de 30 Unid
59	Columna para Extraccion en Fase Solida	Columna para Extraccion en Fase Solida, tubo SPE de doble capa que contiene ENVI -Carb (capa superior) y LC- NH2 (capa inferior) absorbentes SPE.	UNIDAD	1000	4,290,000	145,860,000	60 días	54035-U Sigma Aldrich Paquete de 30 Unid
60	Columna para Extraccion en Fase Solida	SPE Tubes 6mL, 500mg, for Paraquat/Diquat 30pk, alternativa al metodo EPA Method 549.2 Para determinación de residuos de Paraquat y Diquat por UPLC-Masa/Masa.	UNIDAD	300	No cotizamos			
61	Columna para HPLC	Columna para cromatografía líquida (UPLC), ODS-100V phase C18 (octadecyl), L × I.D. 15 cm × 2,1 mm, 5 µm particle size.	UNIDAD	10	10,315,000	103,150,000	Febrero 2021	821458 - Sigma Aldrich Medidas: 15 cm × 2 mm, 5 µm
62	Columna para HPLC	Columna para cromatografía líquida (UPLC), ODS-100V phase C18 (octadecyl), L × I.D. 10 cm × 2,1 mm, 5 µm particle size .	UNIDAD	10	10,200,000	102,000,000		822712 - Sigma Aldrich Medidas: 10 cm × 2 mm, 5 µm
63	Pre columna para Cromatografia Liquida	Guarda columna HILIC-Si EXP Guard Column Cartridge 2.7 µm 3-pk.	UNIDAD	1	No cotizamos			

64	Columna para HPLC	Columna para HPLC, Un empaque retentivo, de alta pureza, con base desactivada, en fase inversa para el análisis de aminas cuaternarias. Partícula: 3 µm esférica Longitud:50mm Diametro interno:2,1mm Tamaño del poro: 100 Å Superficie: 300 m2 / g Rango de pH: 2.5 a 8 Temperatura máxima: 80 ° C Para determinación de residuos de Paraquat y Diquat por UPLC-Masa/Masa y comprobantes de trabajos realizados en determinaciones de residuos de Paraquat y Diquat por UPLC - Masa/ Masa.	UNIDAD	5	No cotizamos			
65	Pre columna para Cromatografia Liquida	Guarda columna Anionic Polar Pesticide VanGuard Cartridge, 130Å, 5µm, 2.1 mm X 5 mm, 3/pk	UNIDAD	2	No cotizamos			
66	Columna para tecnica Quechers	Columna para técnica Quechers Método AOAC 2007.01 que contengan sobres de 6g de MgSO4; 1,5 g de NaOAc.	UNIDAD	2000	2,895,000	5,790,000,000	60 días	55234-U - Sigma Aldrich

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
67	Columna para tecnica Quechers	Columna para técnica Quechers Tubos de 2mL que contengan 150 mg de MgSO4; 50 mg PSA; 50 mg C18. Métdo AOAC 2007.01.	UNIDAD	300	2,345,000	703,500,000	60 días	55288-U - Sigma Aldrich
68	Columna para tecnica Quechers	Columna para técnica Quechers Tubos de 2mL que contengan 50 mg PSA; 50 mg C18 y 50 mg GCB.Métdo AOAC 2007.01.	UNIDAD	200	No cotizamos			
69	Columna para tecnica Quechers	Columna para técnica Quechers Tubos de 2mL que contengan 150 mg de MgSO4; 50 mg PSA; 50 mg C18 y 50 mg GCB.Métdo AOAC 2007.01.	UNIDAD	200	1,465,000	293,000,000	60 días	55289-U - Sigma Aldrich
70	Columna para tecnica Quechers	Columna para técnica Quechers Tubos de 2mL que contengan 150 mg de MgSO4; 50 mg PSA.Métdo AOAC 2007.01.	UNIDAD	600	2,345,000	1,407,000,000	60 días	55287-U - Sigma Aldrich

71	Columna para tecnica Quechers	KIT SAL QUECHERS PARA EXTRACCION METODO EN 15662 Contenido: 4.0g MgSO4, 1.0g NaCl, 1.0g SCTD, 0.5g SCDS.	UNIDAD	300	No cotizamos			
72	Dispensador de liquidos	Dispensador de Volumen Variable de 1 - 30 ml para botellas de boca ancha, resistente a solventes orgánicos . El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	UNIDAD	5	No cotizamos			
73	Formiato de amonio	Formiato de amonio p.a, con fecha de validez mínima de 12 meses a la fecha de entrega.	LITRO	2	No cotizamos			
74	Isopropanol p.a.	Isopropanol p.a, en frascos de vidrio ámbar	LITRO	6	360,000	2,160,000	Inmediata	109634 - Merck Frasco de 1 L
75	Jeringa desechable con aguja	Jeringa hipodérmica de 5ml con aguja	UNIDAD	1500	No cotizamos			
76	Jeringa desechable con aguja	Jeringa hipodérmica de 10 ml con aguja	UNIDAD	600	No cotizamos			
77	Kitasato	Kitasatos de vidrio borosilicato, de 250 mL,cuello corto de 30 mm vastado de succion en el cullo a 15 mm de la boca superior	UNIDAD	50	No cotizamos			

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
78	Embudo d edecantacion de 100 ml	Embudo de decantacion de vidrio borosilicato trasparente con tapa, de 100 mL, tipo A.	UNIDAD	50	No cotizamos			
79	Matraz aforado	Matraz aforado de plastico de 100 ml de capacidad transparente con tapa de plastico.	UNIDAD	90	No cotizamos			
80	Metanol grado HPLC	Metanol grado HPLC	LITRO	100	670,000	16,750,000	Inmediata	106007 - Merck Frasco de 1 L
81	Tapaboca comun descartable	Tapa boca comun descartable doble capa de tela TNT.	UNIDAD	1000	No cotizamos			

82	TAPABOCAS N95	Tapabocas, el respirador para partículas de polvo N95 liviano y desechable Características principales • Calificación N95 aprobada por NIOSH • Clip de nariz incrustado ajustable • Estilo de pliegue plano vertical • Diademas con grapas • Embalado individualmente Composición del material • Correas: poliisopreno elástico • Broches: acero • Clip de nariz: aluminio • Cojín de nariz: polipropileno • Filtro: polipropileno • Endurecedor: polipropileno • Cubierta de red: polipropileno • Este respirador no contiene componentes hechos de látex de caucho natural • Peso aproximado del producto: 0,28 oz	UNIDAD	500	No cotizamos			
83	Filtro para Jeringa	Filtro de jeringa minisart PTFE no esteril 0,20 micras de 25 mm	UNIDAD	1000	No cotizamos			
84	Filtro para muestra - Membrana sintetica	Filtro para muestras, de nylon 0,20 um 47 mm de diametro	UNIDAD	500	No cotizamos			
85	Filtro para muestra - Membrana sintetica	Filtro para muestras, de nitrato de celulosa 0,20 um ,47 mm de diametro	UNIDAD	500	No cotizamos			
86	Fosfato Dibasico de Potasio p.a.	Fosfato Dibasico de Potasio p.a.	KILOGRAMO	10	920,000	9,200,000	Inmediata	105104 - Merck Frasco de 1 Kg
87	Papel de Filtro Cuantitativo	Papel de Filtro Cuantitativo, de porosidad gruesa, diámetro 70mm, peso 80 g/m2,Permeabilidad :55l/s m2 ,Peso:0,00014g	UNIDAD	500	No cotizamos			

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
88	Reservorio para cartucho SPE de polipropileno	Reservorio para cartucho para aumento de volumen SPE Cuerpo de polipropileno, para usar con tubos de SPE de polipropileno de 6 ml, volumen 25 ml	UNIDAD	60	1,400,000	2,800,000	60 días	54258-U Sigma Aldrich Caja con 30 Unid
89	Tolueno p.a	Tolueno p.a, en frascos de vidrio ámbar	LITRO	10	1,010,000	10,100,000	Inmediata	108325 - Merck Frasco de 1 L

90	Juntas tipo GUKO	Juntas tipo Guko adaptable numero 23 de diametro superior externo 36mm y diametro inferior externo 22 mm ,adaptable a la boca del Matraz Kitasato de 250ml y 125 ml.	UNIDAD	10	No cotizamos			
91	Puntas para pipetas	Puntas con filtro para pipeta automatica , ajustable a pipeta automática Eppendorf de 100 – 1000µL. 10 Racks x 96 con cajas reutilizables, permitiendo colocar las puntas en la pipeta desde las bandejas de recarga	UNIDAD	7000	No cotizamos			
92	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta automatica ajustable a pipeta automática Eppendorf de 1 – 10 mL. 20 Racks x 24 puntas mínimo, 2 con cajas reutilizables, permitiendo colocar las puntas en la pipeta desde las bandejas de recarga.	UNIDAD	5000	No cotizamos			
93	Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 20 mL de capacidad. Tipo A . Un solo aforo.	UNIDAD	20	No cotizamos			
94	Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 4 mL de capacidad. Tipo A . Un solo aforo.	UNIDAD	20	No cotizamos			
95	Matraz aforado	Matraz aforado de plastico de 50 ml de capacidad transparente con tapa de plastico.	UNIDAD	90	No cotizamos			
96	Matraz aforado	Matraz aforado de plastico de 25 ml de capacidad transparente con tapa de plastico.	UNIDAD	90	No cotizamos			
97	Matraz aforado	Matraz aforado de plastico de 10 ml de capacidad transparente con tapa de plastico.	UNIDAD	90	No cotizamos			
98	Paraquat Sustancia Estandar	Estandar primario de Paraquat dichloride hydrate,CAS 75365-73-0 en envase sellad	MILIGRAMO	100	800,000	800,000	60 días	36541-100MG Sigma Aldrich

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Cóspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
99	Diquat Dibromide monohydrate Sustancia Estandar	Estandar primario de Diquat Dibromide monohydrate, CAS 6385-62-2 en envase sellado.	MILIGRAMO	100	No cotizamos			

100	Mepiquat Sustancia Estandar	Estandar primario de Mepiquat Chloride ,CAS 24307-26-4en envase sellado.	MILIGRAMO	100	890,000	890,000	60 días	36151 - Sigma Aldrich Vial de 100 mG
101	Papel de filtro cuantitativo	Papel de filtro cuantitativo N° 5A.	UNIDAD	1000	No cotizamos			
102	Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 5 mL de capacidad. Tipo A . Un solo aforo.	UNIDAD	20	No cotizamos			
103	Hexano	Hexano p.a.	LITRO	5	760,000	3,800,000	Inmediata	104374 - Merck Frasco de 1 L
104	Balon de Fondo redondo	Balón de vidrio de borosilicato de fondo redondo, en forma de pera, con tapa de plastico. Capacidad de 500ml.	UNIDAD	20	No cotizamos			
105	Botella de vidrio	Botella de vidrio borosilicado de color ámbar de boca ancha para fase móvil de 2000ml de capacidad, resistente a solventes orgánicos fuertes.	UNIDAD	2	No cotizamos			
106	Columna multifuncional	Columna multifuncional para purificaciòn y concentraciòn de Aflatoxinas B1, B2, G1 y G2, Patulina Formato de volumen de 4 a 8mL. Flujo Rápido.	UNIDAD	100	No cotizamos			
107	Dispensador de liquidos	Dispensador de Volumen Variable de 1- 50 ml (0.2), para botellas de boca ancha, resistente a solventes orgánicos fuertes.	UNIDAD	1	No cotizamos			
108	Embudo de vidrio	Embudo de vidrio borosilicato de 50 mL con borde esmerilado, de superficie interior lisa con bastago corto de 100 mm de diametro.	UNIDAD	20	No cotizamos			
109	Erlenmeyer	Erlenmeyer de vidrio de borosilicato de capacidad de 250ml, con tapa de plastico.	UNIDAD	20	No cotizamos			
110	Erlenmeyer	Erlenmeyer de vidrio de borosilicato de capacidada de 100ml, con tapa de plastico.	UNIDAD	20	No cotizamos			

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones

111	Kit para aflatoxinas totales	Kit de aflatoxinas totales (B1 + B2 + G1+G2), para determinación Enzimo-Inmuno Análisis (ELISA), con límite de detección de 1,75 ppb y rango de cuantificación de mínimo de 2 a 20 ppb. El kit debe contener materiales para 96 mediciones (Incluido los estandar de analisis, plato de microtitulacion con 96 posillos, buffer tapon salino, conjugado, anticuerpo, el sustrato/cromógeno, la solucion de finalizacion).	CAJA	3	No cotizamos			
112	Papel de fibra de vidrio	Filtro microfibra de vidrio, de borosilicato fino alta pureza, velocidad de flujo elevada. Tamaño 150mm, partícula de retención de 0,6µm, grosor 0,21mm.	UNIDAD	200	No cotizamos			
113	Papel de Filtro cuantitativo	Papel de Filtros cuantitativos,Sin cenizas, de 125cm de diametro, grosor de 200um y tamaño de poros de 2.5um.	UNIDAD	300	No cotizamos			
114	Tubo de centrifuga de plastico	Tubo de centrifuga de plastico, de capacidad 10 ml. con tapa, de fondo redondo.	UNIDAD	100	No cotizamos			
115	Columna de inmunoafinidad para aflatoxinas	Columna de inmunoafinidad para la purificacion y concentracion de aflatoxinas B1, B2, G1 y G2 antes de los análisis por HPLC y LC-MS, basada en una unión anticuerpo analito empleando anticuerpos monoclonales de alta especificidad, de probada sensibilidad y selectividad. Formato de volumen de 3ml.. Flujo	CAJA	3	No cotizamos			
116	Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 10 mL de capacidad. Tipo A . Un solo aforo.	UNIDAD	20	No cotizamos			
117	Acido Ascórbico	Acido ascórbico grado ACS o superior. Conenido de metales pesados y arsénico menor a 0,001 ppm .	KILOGRAMO	1	No cotizamos			
118	Potasio Yoduro ACS	Yoduro de Potasio (KI) grado ACS o superior. Contenido de metales pesados y arsénico inferior a 0,001 ppm.	KILOGRAMO	3	2,200,000	13,200,000	Inmediata	105043 - Merck Frasco de 500 g
119	Peróxido de Hidrógeno	Peroxido de Hidrogeno. Concentración ≥ 30 % para análisis de trazas (ppt). Contenido de metales pesados y Arsenico menor a 0,001 ppm	LITRO	2	1,240,000	2,480,000	120 dias	107209 - Merck Frasco de 1 L
120	Acido Clorhídrico ACS	Acido Clorhídrico (HCl) grado ACS o superior de 36,5-38 %. Contenido de metales como As<0,001 ppm. Frasco esmerilado	LITRO	5	200,000	1,000,000	Inmediata	100317 - Merck Frasco de 1 L

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
121	Acido Nítrico Grado HPLC	Acido Nítrico (HNO3) 70%, grado HPLC o ACS. Contenido de metales como As<0,001 ppm. Frasco esmerilado	LITRO	25	No cotizamos			
122	Acido Sulfúrico grado ACS	Acido Sulfurico (H2SO4) 95-98% de alta pureza para determinación de metales por EAA. Contenido de metales pesados y Arsenico menor a 0,001 ppm. Frasco esmerilado.	LITRO	8	690,000	2,760,000	Inmediata	100731 - Merck Frasco de 1 L
123	Hidróxido de Sodio	Hidroxido de sodio grado ACS o superior, granular. Concentración ≥97.0%. Contenido de metales como As<0,001 ppm.	KILOGRAMO	2	910,000	1,820,000	60 días	106469 - Merck Frasco de 1 Kg
124	Piseta	Piseta Plástica de 500 mL graduada, tapón de rosca con pico fijo	UNIDAD	20	No cotizamos			
125	Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 15 mL de capacidad. Tipo A Un solo aforo.	UNIDAD	15	No cotizamos			
126	Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 8 mL de capacidad. Tipo A Un solo aforo.	UNIDAD	5	No cotizamos			
127	Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 3 mL de capacidad. Tipo A . Un solo aforo.	UNIDAD	5	No cotizamos			
128	Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 2 mL de capacidad. Tipo A . Un solo aforo.	UNIDAD	5	No cotizamos			
129	Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 1 mL de capacidad. Tipo A . Un solo aforo.	UNIDAD	5	No cotizamos			
130	Frasco de Vidrio	Frasco de vidrio borosilicado de color ámbar con tapa rosca de boca ancha para fase móvil de 1 litro de capacidad, resistente a ácidos y solventes orgánicos fuertes.	UNIDAD	4	No cotizamos			
131	Frasco de Vidrio	Frasco de vidrio borosilicado de color ámbar con tapa rosca de boca ancha para fase móvil de 2 litros de capacidad, resistente a solventes orgánicos fuertes y ácidos.	UNIDAD	4	No cotizamos			
132	Toalla de Papel desechable	Papel absorbente doble hoja.	UNIDAD	100	No cotizamos			
133	Probeta	Probeta de plastico de 100 mL graduada, con pico y base hexagonal.	UNIDAD	10	No cotizamos			

Vicente Scavone & Cia. S.A.E.
Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay. Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
	Guante para productos químicos	Guantes de Viton y polímero de Butilo de máxima protección contra productos químicos peligrosos, especialmente para manipulación de arsénico y protegiendo contra penetración de gases arsina. Alta resistencia frente a las sustancias químicas más agresivas, hidrocarburos alifáticos, halogenados y aromáticos, así como de los ácidos minerales concentrados. Ajuste fácil con buen agarre. Certificado de cumplimiento de normas internacionales, EN388:2003, EN374:2003, EN374:2003 (BCDFL mín.), EN ISO374-1:2016 Tipo A (BCFLPST mín.), EN ISO374-5:2016, EN388:2016 1010X, Categoría III. Certificados de evaluaciones de resistencia a la permeación química de arsina y otros agentes tóxicos de arsénico comprobables. Tamaño: 7-8. Grosor: 0.30 mm, longitud: 305 mm, AQL: 1.5. El proveedor deberá proporcionar el catálogo del producto ofertado, certificado de cumplimiento e instructivos de uso y cuidados. (1 par se considera 1 unidad)	UNIDAD	12	No cotizamos			
135	Puntas para pipetas	Puntas de alta pureza libre de metales pesados para control de calidad de alimentos, con filtro, ajustable a pipeta automática Eppendorf de 0,5– 10µL. 10 Racks x 96.	UNIDAD	1000	No cotizamos			
136	Puntas para pipetas	Puntas de alta pureza libre de metales pesados para control de calidad de alimentos, ajustable a pipeta automática Eppendorf de 10 – 100µL. 10 Racks x 96.	UNIDAD	1000	No cotizamos			
137	Pinza para laboratorio	Pinza 3 dedos para vaso de precipitado de 100 ml, con sujetador recubierto antideslizante y resistente a altas temperaturas. Longitud mínima: 400 mm..	UNIDAD	1	No cotizamos			
138	Cuchara para laboratorio	Espátula cuchara plana de plástico. Longitud Mínima: 200 mm.	UNIDAD	10	No cotizamos			
139	Frascos de plastico con tapa rosca	Frascos de plastico con tapa rosca de 250 cc de color ambar	UNIDAD	2000	No cotizamos			

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

N°	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unid medida	Cantidad solicitada	Precio estimado por unidad Gs.-	Total	Fecha probable de entrega	Código y observaciones
140	Frascos de plastico con tapa rosca	Frascos de plastico con tapa rosca de 500 cc de color ambar	UNIDAD	2000	No cotizamos			
141	Cucharas para toma de muestras de polipropileno	Cucharas de acero inoxidable	UNIDAD	5	No cotizamos			
142	Pinza pico loro tamaño grande	Mangos recubiertos de PVC, Aleación de acero de alto rendimiento,	UNIDAD	5	No cotizamos			
143	Cazos de muestras de acero inoxidable	Cazo de muestreo de laboratorio con copa de lados cónicos Especificaciones de acero inoxidable, capacidad de 120mL	UNIDAD	5	No cotizamos			

Rosssana Vallejos
Productos Químicos
Vicente Scavone & CIA SAE

Colón N° 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

6/10/2020

Señores
Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)
Presente

PRESUPUESTO 61020-1

Nos place cotizar los siguientes productos:

- **GUARDA COLUMNA PARA COLUMNA C18, 150 mm x2,1 mm IDx 5um**

Marca: Phenomenex
Referencia: AJ0-9000
Presentación: 1 u
Precio unitario: 1.370.000 Gs No incluye IVA

- **CARTUCHO PARA GUARDA COLUMNA AJ0-9000 DE COLUMNA 00F-4601-AN**

Marca: Phenomenex
Referencia: AJ0-8782
Presentación: 3 u
Precio unitario: 3.300.000 Gs No incluye IVA

Entrega: inmediata - Stock sujeto a ventas
Saldo: 45 -60 días,
Forma de pago: Contado, contra entrega.
Presupuesto valido por 30 días.

Atte.

María Nidia Fariña

Macro Science S.A.

Escaneado con CamScanner

macro science s.a.

Colón N° 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

30/03/2021

Señores
Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)
Presente

.

PRESUPUESTO 30321

Nos place cotizar el siguiente producto:

No.	Nombre de Equipo	Cant. Unidades	Características	Precio u	Total	
1	Columna para Extraccion en Fase Solida C18	2000	.	NO COTIZA		
2	Columna para Extraccion en Fase Solida ENVI -Carb y LC- NH2	**1050**	Columna para Extraccion en Fase Solida, tubo SPE de doble capa que contiene ENVI -Carb (capa superior) y LC-NH2 (capa inferior) absorbentes SPE. Presentación: Caja por 30 unidades. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto que oferta para verificar el cumplimiento de las especificaciones solicitadas.	116.500	122.325.000	MARCA SUPELCO COD 54024-U
3	Columna para Extraccion en Fase Solida Silica	**1050**	Columna para Extraccion en Fase Solida, tubo SPE relleno silica 500 mg de 6ml de capacidad . Presentación: Caja por 30 unidades. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto que oferta para verificar el cumplimiento de las especificaciones solicitadas.	27.000	28.350.000	MARCA PHENOMENEX COD 8B-S012-HCH
4	Columna para HPLC	30	.	NO COTIZA		

macro science s.a.

Colón Nº 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

5	Columna para HPLC	20	UPLC BEH C18 Column, 130Å, 1.7 µm, 2.1 mm X 50 mm, 1/pk	NO COTIZA		
6	Columna para HPLC	20	UPLC BEH C18 Column, 130Å, 1.7 µm, 2.1 mm X 100 mm, 1/pk	NO COTIZA		
7	Columna para HPLC	20	Hypercarb 100mm x 4,6 mm, 5 um para Glifosato	20.850.000	417.000.000	MARCA PHENOMENEX COD CH0-3301
8	Jeringa desechable con aguja	10000		NO COTIZA		
9	Filtro para Jeringa	3000	Filtro de jeringa PTFE no esteril 0,20 micras de 15 mm o menos de diámetro bolsa de 1000 unidades	8400	25.200.000	MARCA PHENOMENEX COD AF0-2202-52
10	Papel de filtro cuantitativo	3000		NO COTIZA		
11	Puntas para pipetas	3500		NO COTIZA		
12	Puntas para pipetas	3500		NO COTIZA		
13	Viales	3000		NO COTIZA		
14	Tapa de viales	3000		NO COTIZA		
15	Kit de Estandares LCMS	1		NO COTIZA		

macro science s.a.

Colón Nº 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

16	Kit de Estandares GCMS	1		NO COTIZA		
17	Modificador de Matriz para AA	1		NO COTIZA		
18	Modificador de Matriz para AA	1		NO COTIZA		
19	Modificador de Matriz para AA	2		NO COTIZA		
20	Estandar multielementos para AA	1		NO COTIZA		
21	Cuchara para laboratorio	50	Espátula cuchara plana de plástico. Longitud aproximada: 200 mm.	94.000	4.700.000	MARCA UNITED SCIENTIFIC SUPPLIES
22	Solución Ácido Cítrico	1	Solucion de Acido Cítrico 50% prresentacion 1 Litro.	NO COTIZA		
23	Guante para productos químicos	30		NO COTIZA		
24	Pinza para laboratorio	1		NO COTIZA		
25	Conexiones de goma- TUBOS BOMBA PERISTÁLTICA VP100 + conexiones para absoción de	2		NO COTIZA		

macro science s.a.

Colón Nº 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

	muestra y tubo de desecho					
26	Material de Referencia para Ocratoxina A(OTA)	1		NO COTIZA		
27	Columna de Imunoafinifdad para Ocratoxina A	4		NO COTIZA		
28	Columna de Limpieza para Ocratoxina A	4		NO COTIZA		
29	Kit de Ocratoxinas-ELISA	4		NO COTIZA		
30	Bolsas ZipLock	3000		NO COTIZA		
31	Hexano	5	Hexano p.a. Con fecha de validez mínima de 12 meses a la entrega.	140.000	700.000	MARCA ANEDRA
32	HEXANO para GCMS grado Residual	10		NO COTIZA		
33	Acetona para GCMS grado Residual	10		NO COTIZA		
34	TRIETILAMINA PA Liquido	2		NO COTIZA		
35	Puntas para pipetas	1000		NO COTIZA		

macro science s.a.

Colón Nº 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

36	Pump oulet waters tubing	3		NO COTIZA		

Validez de la Oferta: 30 días
Precios "EXENTO DE IVA"
Entrega: 45 dias.
Forma de Pago: Contado contra entrega total

Atte.

Maria Nidia Fariña

macro science s.a.

Colón N° 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

31/03/2021

Señores.
SENAVE
Presente.

PRESUPUESTOS VIDRIOS

Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de medida	Cantidad solicitada	PRECIO U Gs IVA Inc
Pipeta Pasteur	Pipetas Pasteur de vidrio,dimensiones de **230 MM**	unidad	2000	1400
Matraz aforado	Matraz aforado de plastico de 25 ml de capacidad transparente con tapa de plastico.El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	unidad	50	56000
Matraz aforado	Matraz aforado de plastico de 50 ml de capacidad transparente con tapa de plastico.El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	unidad	50	77000
Embudo de Filtración	Embudos tipo PYREX con cuencos estriados **80 MM DE DIAMETRO** y vástagos de 145 mm.Angulo 60°. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	UNIDAD	12	200000
Bureta Automática Clase AS	Fabricado a partir de tubos de borosilicatoío, calibrado, de **50 ML**, con llave de paso de PTFE intermedia y con una llave. Debe incluir frasco transparente y fuelle. de paso de válvula de "aguja" de PTFE. Transparentes, con franja de observación fácil y precisa de la línea del menisco. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado. **INCLUYE REPUESTO DE FRASCO Y FUELLE**	Unidad	1	2.000.000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 4 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Doble aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	4	30000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 3 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Doble aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	4	30000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 1 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Doble aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	4	30000

macro science s.a.

Colón N° 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

Probeta	Probeta de 10 ml de borosilicato, graduación simple, no estéril. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	4	35000
Probeta	Probeta de 25 ml de borosilicato, graduación simple, no estéril. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	4	40000
Matraz	Matraz aforado de vidrio borosilicato trasparente, de 250 mL, tipo A, con certificado. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	20	95000
Embudo	Embudo de 100 mm. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	10	20000
Balon de destilacion	Balones de destilación de vidrio borosilicato, de 50 mL, de boca 29/32., fondo redondo y boca esmerilada.resistente a altas temperaturas .El proveedor deberá presentar el catálogo del reactivo ofertado.	unidad	50	210000
Adaptador de expansion de 24/29 a 29/32	Adaptador de expansion de cono 24/29 a conector 29/32.El proveedor deberá presentar el catálogo del insumo ofertado.	unidad	20	80000
Kitasato	Kitasatos de vidrio borosilicato, de 250 mL,cuello corto de 30 mm vastado de succion en el cullo a 15 mm de la boca superior . El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado. Demostrando las caracteristicas reequeridas	Unidad	50	181300
Embudo de decantacion de 100 ml	embudo de decantacion de vidrio borosilicato trasparente con tapa, de 100 mL, tipo A, con certificado. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	Unidad	50	280000
Matraz aforado	Matraz aforado de plastico de 10 ml de capacidad transparente con tapa de plastico.El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	Unidad	90	49000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 20 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Un solo aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	20	35000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 4 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Un solo aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	15	30000
Matraz aforado	Matraz aforado de plastico de 50 ml de capacidad transparente con tapa de plastico.El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	Unidad	90	77000

macro science s.a.

Colón N° 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

Matraz aforado	Matraz aforado de plastico de 25 ml de capacidad transparente con tapa de plastico.El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	Unidad	90	56000
Matraz aforado	Matraz aforado de plastico de 10 ml de capacidad transparente con tapa de plastico.El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	Unidad	90	49000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 15 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Un solo aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	2	35000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 10 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Un solo aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	2	30000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 8 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Un solo aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	2	30000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 5 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Un solo aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	2	30000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 4 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Un solo aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	2	30000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 3 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Un solo aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	2	35000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 2 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Un solo aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	2	35000
Pipetas volumetricas	Pipetas volumétricas de vidrio borosilicato trasparente, de 1 mL de capacidad. Tipo A con certificado. Un solo aforo. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	2	35000
Frasco de Vidrio	Frasco de vidrio borosilicado de color ámbar con tapa rosca de boca ancha para fase móvil de 1 litro de capacidad, resistente a ácidos y solventes orgánicos fuertes. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	Unidad	4	20000

macro science s.a.

Colón N° 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

Probeta	Probeta de plastico de 1000 mL graduada, con pico y base hexagonal. El proveedor deberá presentar el catálogo del item ofertado.	Unidad	4	140000
Probeta	Probeta de plastico de 100 mL graduada, con pico y base hexagonal. El proveedor deberá presentar el catálogo del item ofertado.	Unidad	2	35000
Balon de Fondo redondo	Balón de vidrio de borosilicato de fondo redondo, en forma de pera, con tapa de plastico. Capacidad de 500ml. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado	Unidad	20	485000
Embudo de vidrio	Embudo de vidrio borosilicato de 50 mL , de superficie interior lisa con bastago corto de 100 mm de diametro. El proveedor deberá presentar el catálogo del producto ofertado.	Unidad	20	20000

Atte

Federico Matto

Colón Nº 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

9/05/19

Señores
Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)
Atn . Sr Hironubo Okumura
Presente.

Nos place cotizar el siguiente producto.

- Columna de inmunoafinidad para la detección y cuantificacion de aflatoxinas B1, B2, G1 y G2 por HPLC y LC-MS, basada en una unión anticuerpo analito empleando anticuerpos monoclonales de alta especificidad, de probada sensibilidad y selectividad para detectar con presicion y medir el total de aflatoxinas B1, B2, G1 y G2. Límite de detección desde de 1ppb hasta un minimo de 100ppb Con un volumen total de 3mL. Flujo Rápido. Caja de 25 unidades..

Marca: Romer Labs Division Holding GmbH
Código: AflaStar™ R IAC
Art.No.: COIAC1004
Precio: 5.200.000 Gs Sin IVA
Plazo de entrega: 45 -60 días

Cotización valida por 30 días.

Atte.

Maria Nidia Fariña

Droguería Italquimica S.A.
Rio Yhaguy esq. Colón – Zona Norte
Fernando de la Mora – Paraguay
P.O. BOX 23141
f +595 (21) 506-629
f +595 (21) 507-131
f +595 (21) 503-389

9 de mayo de 2019

Señores
Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA)
Atn . Sr Hironubo Okumura
Presente.

Nos place cotizar los siguientes productos.

Columna de inmunoafinidad para la detección y cuantificacion de aflatoxinas B1, B2, G1 y G2 por HPLC y LC-MS, basada en una unión anticuerpo analito empleando anticuerpos monoclonales de alta especificidad, de probada sensibilidad y selectividad para detectar con presicion y medir el total de aflatoxinas B1, B2, G1 y G2. Límite de detección desde de 1ppb hasta un minimo de 100ppb Con un volumen total de 3mL. Flujo Rápido. Caja de 25 unidades.

Marca: Romer Labs Division Holding GmbH
Código: AflaStar™ R IAC
Art.No.: COIAC1004
Precio: 6.000.000 Gs Sin IVA
Plazo de entrega: 45 -60 días

Cotización valida por 30 días.

Atte.

José Felix Alderete

IN·SITU S.A.

11 de Abril del 2019

Sr: Jica

Por la presente tenemos el agrado de presentarles nuestra cotización.

Referencia: Cotización de Reactivos

Producto	*Marca*	*Precio*
Reservorio para cartucho SPE Paquete de 30 unidades	Supelco	2.520.000 Gs

Cualquier consulta a las órdenes, saludos cordiales.

Lic. Gabriel Chávez.
Asesor Técnico Comercial.
Tel: 228 223/ 228 068
Cel: 0961 927 608.

Plazo de entrega: Entrega inmediata