Outlook

RV: SOLICITUD INFORMACION BOLSA MERCANTIL

Desde Jenny Carolina Fonseca Fonseca <jfonsecaf@invima.gov.co>
Fecha Jue 22/05/2025 19:14
Para Jenny Carolina Fonseca Fonseca <jfonsecaf@invima.gov.co>

De: Juan David Cordoba Mosquera <juan.cordoba@bolsamercantil.com.co>
Enviado: miércoles, 9 de abril de 2025 8:11
Para: Jenny Carolina Fonseca Fonseca <jfonsecaf@invima.gov.co>
Cc: Elvis Geovany Linares Pineda <elvis.linares@bolsamercantil.com.co>; Marcelo Lopez Zuleta <marcelo.lopez@bolsamercantil.com.co>; servicioalcliente <servicioalcliente@bolsamercantil.com.co>
Asunto: RE: SOLICITUD INFORMACION BOLSA MERCANTIL

Buen día respetado equipo INIVMA, reciban un cordial saludo.

De acuerdo con su solicitud, me permito informar que la adquisición de ALGUNOS servicios solicitados en el archivo adjunto se encuentra inscritos en la Bolsa Mercantil de Colombia y **SI** es posible adquirirlos (algunos) a través de nuestro escenario. Es importante resaltar que las características técnicas que requiere cada uno de los productos son definido por la entidad compradora, así como el precio y todas las demás condiciones propias de la negociación.

El Mercado de Compras Públicas de la Bolsa Mercantil de Colombia es un escenario de negociación a través del cual las entidades públicas pueden adquirir bienes, productos y servicios de características técnicas uniformes, utilizando la modalidad de selección abreviada bajo la causal de Bolsa de Productos; esto en el marco de la Ley 1150 de 2007, el Decreto Único 1082 de 2015 y nuestro Reglamento de Funcionamiento y Operación aprobado por la Superintendencia Financiera de Colombia.

Quedo atento y muchas gracias.

Cordialmente,

Juan David Cordoba Mosquera
Ejecutivo de Cuenta – Unidad Estratégica de Negocios Públicos
Vicepresidencia Comercial
Tel: 57 (1) 629 2529
Cel: 322 370 6625
Calle 113 # 7 – 21 Teleport Business Park torre A - piso 15
www.bolsamercantil.com.co
Bolsa Mercantil de Colombia Oficial

Nota de confidencialidad: este mensaje (incluyendo cualquier anexo) contiene información confidencial de BMC Bolsa Mercantil de Colombia S.A. y se encuentra protegida por la Ley. Sólo puede ser utilizada por el personal o compañía a la cual está dirigido. Si usted no es el receptor autorizado, o por error recibe este mensaje, favor borrarlo inmediatamente. Cualquier retención, difusión, distribución, copia o toma de cualquier acción basada en ella, se encuentra estrictamente prohibido. **Nota de privacidad:** La BMC Bolsa Mercantil de Colombia S.A es responsable y/o encargado del tratamiento de sus datos, por ello, ha puesto a su disposición información sobre sus derechos, finalidades de tratamiento y canales de atención en nuestra política de tratamiento de datos personales, la cual puede consultar ingresando a www.bolsamercantil.com.co/ Si desea dejar de recibir mensajes de la BMC envíenos un correo electrónico a servicioalcliente@bolsamercantil.com.co indicando su nombre, identificación y solicitando su retiro.

"Las Entidades Estatales participantes del Mercado de Compras Públicas de la Bolsa Mercantil de Colombia S.A., declaran y aceptan que cualquier ajuste, cambio y/o modificación que se realice a la Carta de Intención, Ficha

Técnica de Negociación, Ficha Técnica de Producto, Anexos y demás documentos que se originen en el marco de negociaciones a celebrarse en el MCP, que hayan sido aprobados por la Dirección de Estructuración de Negocios de la BMC, deben ser informados de manera inmediata a la aludida dirección previo la publicación y divulgación de los documentos en la página web de la Bolsa Mercantil. Lo anterior, sin perjuicio de que la Bolsa Mercantil tome las medidas legales y administrativas del caso".

De: Jenny Carolina Fonseca Fonseca <jfonsecaf@invima.gov.co>
Enviado: miércoles, 26 de marzo de 2025 10:03 a. m.
Para: Erika Marcela Ortiz Rodriguez <erika.ortizr@bolsamercantil.com.co>; servicioalcliente <servicioalcliente@bolsamercantil.com.co>
Cc: Elisa Marcela Carrillo Zapata <ecarrilloz@invima.gov.co>; Ligia Alexandra Otero Castro <loteroc@invima.gov.co>; Olga Lucia Lopez Lara <olopezl@invima.gov.co>
Asunto: SOLICITUD INFORMACION BOLSA MERCANTIL

Buenos dias

Cordial saludo:

Amablemente solicito su colaboración indicandonos si los productos relacionados en los siete (7) archivos excel adjuntos para: ***Suministrar los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular para los laboratorios de la Oficina de Laboratorios Control de Calidad del Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos - Invima:***

- **Grupo 1 al 5:** Insumos, materiales y elementos de uso regular para los Laboratorios.
- **Grupo 6 y 7:** Reactivos de uso regular para los Laboratorios.

Se encuentran disponibles en la bolsa de productos y servicios y cual es el proceso para realizar el trámite, si aplica.

Quedamos atentos a sus indicaciones, las cuales se requieren para adelantar el estudio de mercado y con el fin de contar con el bien o servicio a contratar.

Cordial Saludo,

Jenny Carolina Fonseca F.
Contratista - Líder Técnico
Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas
jfonsecaf@invima.gov.co
Tel. (601) 242 5000
Av Calle 26 # 51 - 20, Bogotá, Colombia
www.invima.gov.co

AVISO LEGAL: Este correo electrónico y cualquier archivo(s) adjunto al mismo, contiene información de carácter confidencial exclusivamente dirigida a su destinatario(s). Si usted no es el receptor indicado, queda notificado que la lectura, utilización, divulgación y/o copia sin autorización está prohibida en virtud de la legislación vigente. En el caso

de haber recibido este correo electrónico por error, agradecemos informarnos inmediatamente de esta situación mediante el reenvío a la dirección electrónica del remitente. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor y no necesariamente representan la opinión oficial del INVIMA.

LEGAL NOTICE: This email and any file(s) attached to it contain confidential information that is exclusively addressed to its recipient(s). If you are not the indicated recipient, you are informed that reading, using, disseminating and/or copying it without authorization is forbidden in accordance with the legislation in effect. If you have received this email by mistake, please immediately notify the sender of the situation by resending it to their email address. The opinions contained in this message are solely those of the author and do not necessarily represent the official views of INVIMA.

AVISO LEGAL: Este correo electrónico y cualquier archivo(s) adjunto al mismo, contiene información de carácter confidencial exclusivamente dirigida a su destinatario(s). Si usted no es el receptor indicado, queda notificado que la lectura, utilización, divulgación y/o copia sin autorización está prohibida en virtud de la legislación vigente. En el caso de haber recibido este correo electrónico por error, agradecemos informarnos inmediatamente de esta situación mediante el reenvío a la dirección electrónica del remitente. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor y no necesariamente representan la opinión oficial del INVIMA.
LEGAL NOTICE: This email and any file(s) attached to it contain confidential information that is exclusively addressed to its recipient(s). If you are not the indicated recipient, you are informed that reading, using, disseminating and/or copying it without authorization is forbidden in accordance with the legislation in effect. If you have received this email by mistake, please immediately notify the sender of the situation by resending it to their email address. The opinions contained in this message are solely those of the author and do not necessarily represent the official views of INVIMA.

Outlook

SOLICITUD INFORMACION BOLSA MERCANTIL

Desde Jenny Carolina Fonseca Fonseca <jfonsecaf@invima.gov.co>
Fecha Jue 22/05/2025 19:05
Para Jenny Carolina Fonseca Fonseca <jfonsecaf@invima.gov.co>

De: servicioalcliente <servicioalcliente@bolsamercantil.com.co>
Enviado: miércoles, 26 de marzo de 2025 12:53
Para: Jenny Carolina Fonseca Fonseca <jfonsecaf@invima.gov.co>
Cc: Elisa Marcela Carrillo Zapata <ecarrilloz@invima.gov.co>; Ligia Alexandra Otero Castro <loteroc@invima.gov.co>; Olga Lucia Lopez Lara <olopezl@invima.gov.co>
Asunto: RE: SOLICITUD INFORMACION BOLSA MERCANTIL

Respetada Jenny, reciba un cordial saludo,

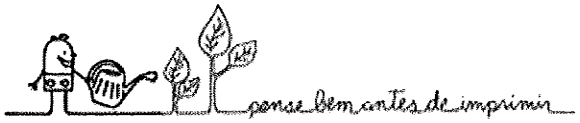
De manera atenta confirmamos que recibimos el día de hoy su solicitud con No. radicado **17134,** la cual se trasladó al área competente para los fines pertinentes. Le informamos que la BMC, cuenta con **10 días hábiles,** de acuerdo al manual de servicio al cliente para brindar respuesta, **esperamos hacerlo en el menor tiempo posible.**

En la BMC estamos para guiarle y cuidar su información personal, por esto le informo que sus datos serán tratados según la ley y nuestra política de protección de datos publicada en: https://bit.ly/4hsrLND

Cordialmente,

Svetlana Hobaica Tolosa
El Servicio al Cliente es nuestra Actitud
Profesional de Servicio al Cliente – Dirección de Comunicaciones y Sostenibilidad
Tel: (601) 629 2529 Ext. 880
WhatsApp: 320 8330986
Calle 113 # 7 – 21 Teleport Business Park torre A - piso 15
www.bolsamercantil.com.co
Bolsa Mercantil de Colombia Oficial

Nota de confidencialidad: este mensaje (incluyendo cualquier anexo) contiene información confidencial de BMC Bolsa Mercantil de Colombia S.A. y se encuentra protegida por la Ley. Sólo puede ser utilizada por el personal o compañía a la cual está dirigido. Si usted no es el receptor autorizado, o por error recibe este mensaje, favor borrarlo inmediatamente. Cualquier retención, difusión, distribución, copia o toma de cualquier acción basada en ella, se encuentra estrictamente prohibido. Nota de privacidad: La BMC Bolsa Mercantil de Colombia S.A es responsable y/o encargado del tratamiento de sus datos, por ello, ha puesto a su disposición información sobre sus derechos, finalidades de tratamiento y canales de atención en nuestra política de tratamiento de datos personales, la cual puede consultar ingresando a www.bolsamercantil.com.co/ Si desea dejar de recibir mensajes de la BMC envíenos un correo electrónico a servicioalcliente@bolsamercantil.com.co indicando su nombre, identificación y solicitando su retiro.



De: Jenny Carolina Fonseca Fonseca <jfonsecaf@invima.gov.co>
Enviado: miércoles, 26 de marzo de 2025 10:03 a. m.

Para: Erika Marcela Ortiz Rodriguez <erika.ortizr@bolsamercantil.com.co>; servicioalcliente <servicioalcliente@bolsamercantil.com.co>
Cc: Elisa Marcela Carrillo Zapata <ecarrilloz@invima.gov.co>; Ligia Alexandra Otero Castro <loteroc@invima.gov.co>; Olga Lucia Lopez Lara <olopezl@invima.gov.co>
Asunto: SOLICITUD INFORMACION BOLSA MERCANTIL

Buenos dias

Cordial saludo:

Amablemente solicito su colaboración indicandonos si los productos relacionados en los siete (7) archivos excel adjuntos para: ***Suministrar los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular para los laboratorios de la Oficina de Laboratorios Control de Calidad del Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos - Invima:***

- **Grupo 1 al 5:** Insumos, materiales y elementos de uso regular para los Laboratorios.
- **Grupo 6 y 7:** Reactivos de uso regular para los Laboratorios.

Se encuentran disponibles en la bolsa de productos y servicios y cual es el proceso para realizar el trámite, si aplica.

Quedamos atentos a sus indicaciones, las cuales se requieren para adelantar el estudio de mercado y con el fin de contar con el bien o servicio a contratar.

Cordial Saludo,

Jenny Carolina Fonseca F.
Contratista - Líder Técnico
Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas
jfonsecaf@invima.gov.co
Tel. (601) 242 5000
Av Calle 26 # 51 - 20, Bogotá, Colombia
www.invima.gov.co

AVISO LEGAL: Este correo electrónico y cualquier archivo(s) adjunto al mismo, contiene información de carácter confidencial exclusivamente dirigida a su destinatario(s). Si usted no es el receptor indicado, queda notificado que la lectura, utilización, divulgación y/o copia sin autorización está prohibida en virtud de la legislación vigente. En el caso de haber recibido este correo electrónico por error, agradecemos informarnos inmediatamente de esta situación mediante el reenvío a la dirección electrónica del remitente. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor y no necesariamente representan la opinión oficial del INVIMA.
LEGAL NOTICE: This email and any file(s) attached to it contain confidential information that is exclusively addressed to its recipient(s). If you are not the indicated recipient, you are informed that reading, using, disseminating and/or copying it without authorization is forbidden in accordance with the legislation in effect. If you have received this email by mistake, please immediately notify the sender of the situation by resending it to their email address. The opinions contained in this message are solely those of the author and do not necessarily represent the official views of INVIMA.

AVISO LEGAL: Este correo electrónico y cualquier archivo(s) adjunto al mismo, contiene información de carácter confidencial exclusivamente dirigida a su destinatario(s). Si usted no es el receptor indicado, queda notificado que la lectura, utilización, divulgación y/o copia sin autorización está prohibida en virtud de la legislación vigente. En el caso de haber recibido este correo electrónico por error, agradecemos informarnos inmediatamente de esta situación mediante el reenvío a la dirección electrónica del remitente. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor y no necesariamente representan la opinión oficial del INVIMA.
LEGAL NOTICE: This email and any file(s) attached to it contain confidential information that is exclusively addressed to its recipient(s). If you are not the indicated recipient, you are informed that reading, using, disseminating and/or copying

it without authorization is forbidden in accordance with the legislation in effect. If you have received this email by mistake, please immediately notify the sender of the situation by resending it to their email address. The opinions contained in this message are solely those of the author and do not necessarily represent the official views of INVIMA.

Grp 1

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO, 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa S.A.S

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiologia de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los items solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las caracteristicas técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla minimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquimico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquimico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Geneticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Fisico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 1

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor Ivo 19% UNITARIO	valor unitario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA
1	Alcohol antiséptico de uso externo 70% **	Botella x 700 ml	0	60	0	40	80	0	20	200	41116105	$ 11.000	$ -	$ 11.000	$ 2.200.000
2	Algodón absorbente tipo hospitalario	Rollo x 450-500 g	0	12	0	0	0	0	1	13	41116104	$ 30.400	$ -	$ 30.400	$ 395.200
3	Aplicador aséptico de madera con punta de algodón 100% extra puro hidrófilo (escobillones) Largo 14 hasta 18 cms	Unidad	0	0	0	20	0	0	0	20	41116104	$ 2.000	$ 380	$ 2.380	$ 47.600
4	Asas de hockey desechables estériles **	Unidad	0	4000	0	100	0	0	0	4100	41116104	$ 1.800	$ 342	$ 2.142	$ 8.782.200
5	Asas desechables de 1 uL esteriles y calibradas **	Unidad	0	5000	0	100	0	0	0	5100	41116104	$ 940	$ 179	$ 1.119	$ 5.704.860
6	Asas desechables de 10 uL estériles y calibradas **	Unidad	0	8000	0	100	0	0	0	8100	41116104	$ 985	$ 187	$ 1.172	$ 9.494.415
7	Biondicador para controlar autoclaves de capacidad de funcionamiento de mínimo 15 min de esterilizacion a 121°C ± 0,5 °C, esporas de *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 7953 como organismo de ensayo patógeno y que pueda ser incubado en incubadora no especifica calibrada a una temperatura de 60° ± 2 °C durante 48 horas * / **	Caja por 100 ampolletas x 2ml	0	1	0	2	0	1	0	4	41116011	$ 1.800.000	$ 342.000	$ 2.142.000	$ 8.568.000
8	Bolsa de polietileno de baja densidad, transparente con autocierre o cierre hermético, calibre: mayor a 2 micras, Tamaño: Largo 17 a 20 cm x Ancho 14 a 16 cm	Unidad	0	0	0	0	0	0	100	100	41116104	$ 460	$ 87	$ 547	$ 54.740
9	Bolsa de polietileno de baja densidad, transparente con autocierre o cierre hermético, calibre: mayor a 2 micras, Tamaño: Largo 30 a 40 cm x Ancho 20 a 30 cm	Unidad	0	0	0	0	0	0	300	300	41116104	$ 700	$ 133	$ 833	$ 249.900
10	Bolsa de homogeneización estéril de 2,5 L sin filtro **	Unidad	0	1000	0	0	0	0	0	1000	41116104	$ 8.000	$ 1.520	$ 9.520	$ 9.520.000
11	Caja de Petri de poliestireno transparente estériles de 90 ± 100 mm de diámetro, por 14 a 15 mm de alto **	Unidad	0	5000	0	6500	0	0	0	11500	41116104	$ 1.100	$ 209	$ 1.309	$ 15.053.500
12	Churrusco lavador (escobillón) para pipeta x 10 mL	Unidad	0	0	0	0	0	0	1	1	41103212	$ 12.000	$ 2.280	$ 14.280	$ 14.280
13	Cinta indicadora de esterilización para autoclaves a vapor.	Rollo	0	5	0	2	5	0	0	12	41116104	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 571.200
14	Cinta de enmascarar para propósito general de 48 mm x 50 metros; con resistente poder de adhesión, resistente a temperatura hasta 80°C.	Rollo	0	30	0	7	0	0	4	36	41122409	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 2.142.000
15	Cinta transparente gruesa para propósito general de 35mm x 48mm x 50 metros, con resistente poder de adhesión.	Unidad	0	0	4	2	0	0	5	11	41122409	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 458.150
16	Caja con base tapa y gradilla en acrílico marcada con 80 - 81 posiciones con 80 - 81 orificios con 25 perlas cada crioviol de variedad, por colores surtidos de 81 posiciones para la conservación de cepas microbiológicas	Unidad	0	3	0	2	0	0	0	5	41116011	$ 2.869.500	$ 545.205	$ 3.414.705	$ 17.073.525
17	Desinfectante listo para usar, frasco pulverizador bactericida fungicida; composición: glutaraldehído, dimutil-didecil amonio cloruro y alcohol isopropílico. **	Frasco x 750 mL o 1000mL	0	2	0	13	0	0	0	15	41103206	$ 185.600	$ 35.264	$ 220.864	$ 3.312.960
18	Desinfectante de superficies para limpieza y desinfección de superficies, Composición mínima: Glutaraldehído 3%, cloruro de didecildimetilamonio 5%, glioxal 2,4%, aldehído fórmico 1,90%, disolventes y aromatizantes c.s.p. 100. Bactericida, fungicida. Virucida y esporicida. **	Garrafa x 5 L	0	0	0	10	0	0	0	10	41103206	$ 800.000	$ 152.000	$ 952.000	$ 9.520.000
19	Espuma detergente desinfectante de superficies, con actividad sobre bacterias, micobacterias, levaduras, mohos y virus; libre de sustancias CMR, sin perfume ni alcohol. Composición mínima: Cloruro de didecildimetilamonio, Clorhidrato de Polihexametileno de biguanida, tensioactivos catiónico y anfotérico, agente secuestrante, excipientes. **	Frasco x 750 mL	0	5	0	10	0	0	0	15	41103206	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	$ 3.213.000
20	Detergente desinfectante de suelos y superficies, Solución limpieza de color azul-verde con olor a limón, con bomba dosificadora de 20ml, No corrosivo, sin aldehídos, con actividad sobre bacterias, micobacterias, levaduras, mohos y virus; Composición mínima: N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina – CAS N° 2372-82-9 (51 mg/g), cloruro de didecildimetilamonio – CAS N° 7173-51-5 (25 mg/g), excipientes. **	Galón * 5 L	0	1	0	10	4	0	0	15	41103206	$ 820.000	$ 155.800	$ 975.800	$ 14.637.000
21	Detergente en polvo multiusos para lavado de material de laboratorio, con tensoactivos biodegradables, adsorbedores de agua, libre de fosfatos	Unidad x 5000 g	0	5	0	0	0	0	0	5	41103206	$ 125.600	$ 23.864	$ 149.464	$ 747.320

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO, 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa SAS

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiologia de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los items solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las caracteristicas técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha tecnica se definen las siguientes siglas.
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiologia de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 1

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor Iva 19% UNITARIO	valor unitario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA
22	Espátula en acero inoxidable longitud 23 cm, extremo de cuchara aplanada (3,7 cm x 1,8 cm) y extremo plano (5,5 cm x 0,6 cm) con un rango +/- 0.2 a 0.5 cm. de diferencia.	Unidad	0	0	2	0	0	0	2	4	41103801	$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450	$ 261.800
23	Estibas plásticas para cuarto de residuos peligrosos. Ancho: 56 a 70 cm Largo: 66 a 70 cm Alto: 14 a 18 cm Resistencia: Min 100 Kg Almacenamiento: Piso Color: Negro Propiedades: Plastico con resistencia al impacto.	Unidad	0	0	0	1	0	0	0	1	41122409	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000
24	Gasa aséptica hospitalaria. Hilo de algodón 100% 24 hilos. **	Rollo x 100 yardas	0	0	0	20	5	0	0	25	41118104	$ 112.000	$ -	$ 112.000	$ 2.800.000
25	Guardián para material cortopunzante con logo de riesgo biológico con capacidad de 5 a 6 Litros	Unidad	50	300	2	10	0	0	0	362	41121806	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 15.077.300
26	Guardian para material cortopunzante con logo de riesgo biológico con capacidad de 10 a 12 Litros.	Unidad	20	0	15	65	0	0	0	100	41121806	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 5.355.000
27	Hipoclorito de sodio al 5 o 5.25 % para desinfección de material de laboratorio y superficies. **	Galón x 5 L	0	5	3	18	8	0	0	34	41116105	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 2.427.600
28	Indicador biológico para esterilizadores por vapor a 121 °C/250 °F por gravedad, o a 132 °C /270 °F asistido por vacío, tapa café, para ser incubado únicamente en incubadora Attest para autoclave lectura 48 horas, con certificado de calidad por lote. */**	100 unidades	0	0	0	0	1	0	0	1	41116011	$ 1.900.000	$ 361.000	$ 2.261.000	$ 2.261.000
29	Jabón lavaloza en crema uso doméstico para lavado de material de laboratorio	Unidad * 1000 g	10	3	0	0	0	0	0	13	41103206	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 309.400
30	Jeringa para insulina de 1 mL con aguja removible de 27 X ½" estéril desechable de 3 partes	Unidad	500	0	0	0	0	0	0	500	41121509	$ 1.000	$ 190	$ 1.190	$ 595.000
31	Jeringas hipodérmicas de polipropileno de 10 mL estériles y apirogenicas (Con terminación del embolo sin caucho)	Unidad	500	0	1500	0	0	0	0	2000	41121509	$ 1.000	$ 190	$ 1.190	$ 2.380.000
32	Jeringas hipodérmicas de polipropileno de 20 mL estériles y apirogenicas (Con terminación del embolo sin caucho)	Unidad	500	0	0	0	0	0	0	500	41121509	$ 1.500	$ 285	$ 1.785	$ 892.500
33	Paños de limpieza ultraresistentes y absorbente color blanco. Tamaño: 28 cm de ancho x 42 cm de largo, en material hidroteijido compuesto por 80% celulosa (biodegradable) y 20% polipropileno (Wypall X80)	Rollo x 60 hojas	0	10	2	0	10	0	10	32	41122409	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 3.427.200
34	Papel aluminio resiste temperaturas altas y bajas, desechable, como mínimo por 40 metros de largo x 30 a 35 cms de ancho	Rollo	1	0	8	5	0	0	0	15	41122409	$ 38.500	$ 7.315	$ 45.815	$ 687.225
35	Petrifilm recuento aerobios. Placas para Recuento de Aerobios (Aerobic Count AC). * / **	Bolsa por 50 Unidades	0	0	0	0	7	0	0	7	41116011	$ 550.000	$ 104.500	$ 654.500	$ 4.581.500
36	Petrifilm hongos y levaduras (Yeast & Mold). * / **	Bolsa por 50 Unidades	0	0	0	0	7	0	0	7	41116011	$ 580.000	$ 110.200	$ 690.200	$ 4.831.400
37	Pipeta Pasteur plástica de 5 mL no estériles.	Unidad	2000	0	1000	0	0	0	0	3000	41121509	$ 785	$ 149	$ 934	$ 2.802.450
38	Pipetas de pasteur de plástico estériles 3ml. **	unidad	2000	0	0	0	0	0	0	2000	41104812	$ 500	$ 95	$ 595	$ 1.190.000
39	Placas de superficie rodac de poliestireno transparente estériles, con dimensiones de la placa: 60 a 65 mm de diametro x 15 mm de altura. La base debe poseer una cuadricula para identificar muestras. **	Unidad	0	0	0	1000	0	0	0	1000	41113036	$ 2.000	$ 380	$ 2.380	$ 2.380.000
40	Punta con filtro 100 a 1000 uL, estéril libre de Dnase libre, de Dnase Rnase y pirógenos. Rack 10x 96. Compatible con diferentes marcas de micropipetas. **	Caja x 10 Rack x 96	0	20	0	1	0	0	0	21	41121605	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500	$ 18.742.500
41	Punta con filtro con capacidad hasta 200 uL, estéril libre de Dnase libre, de Dnase Rnase y pirógenos. Rack 10x 96. Compatible con diferentes marcas de micropipetas. **	Caja x 10 Rack x 96	0	2	0	0	0	0	0	2	41121605	$ 590.000	$ 112.100	$ 702.100	$ 1.404.200
42	Punta con filtro para usar en volúmenes entre 10 a 100 uL, estéril libre de Dnase libre, de Dnase Rnase y pirógenos. Rack 10x 96. Compatible con diferentes marcas de micropipetas. **	Caja x 10 Rack x 96	0	10	0	2	0	0	0	12	41121605	$ 590.000	$ 112.100	$ 702.100	$ 8.425.200
43	Tiras indicadoras de pH. **	Caja por 50 Tiras	0	3	0	0	0	0	0	3	41116104	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 357.000

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO. 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los items solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 1

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor Ivа 19% UNITARIO	valor unitario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA
44	Toallas de papel para secado de manos color blanco plegado, doble hoja, absorbentes, presentación: paquete de 150 unidades para usar en dispensador.	Paquete	20	0	0	0	30	0	10	60	41103715	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 2.856.000
45	Tubo de polipropileno graduado para centrifuga con tapa rosca, con base cónica, con franja externa para marcación, transparente e incoloro, resistente a solventes orgánicos con capacidad de 15 mL para centrifugar.	Unidad	1000	0	500	0	0	0	0	1500	41121701	$ 1.600	$ 304	$ 1.904	$ 2.856.000
46	Tubo de polipropileno graduado para centrifuga con tapa rosca, con base cónica, con franja externa para marcación, transparente e incoloro, resistente a solventes orgánicos, con capacidad de 50 mL para centrifugar	Unidad	5000	0	0	0	0	0	0	5000	41121701	$ 1.600	$ 304	$ 1.904	$ 9.520.000
47	Jeringas hipodérmicas de polipropileno de 5 mL, 21Gx1 1/2'', de dos partes, con aguja, estériles.(Con terminacion del embolo sin caucho)	Unidad	500	0	0	0	0	0	0	500	41121509	$ 710	$ 135	$ 845	$ 422.450
48	Puntas plásticas amarillas compatible con diferentes marcas de micropipetas, con capacidad de 10 µL a 100 µL.	Caja x 10 Rack x 96	1	0	0	0	0	0	0	1	41121605	$ 700.000	$ 133.000	$ 833.000	$ 833.000
49	Puntas plásticas blancas de 1 µL a 10 µL compatible con diferentes marcas de micropipetas	Paquete x 1000 unidades	1	0	2	0	0	0	0	3	41121605	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000	$ 1.071.000
50	Puntas plásticas azules compatible con diferentes marcas de micropipetas con capacidad de 100 µL a 1000 µL.	Unidad	1	0	3000	0	0	0	0	3001	41121605	$ 610	$ 116	$ 726	$ 2.178.426
51	Tijeras especiales para laboratorio de acero inoxidable tamaño mediano (punta aguda), de 14 a 16 cm de longitud	Unidad	0	0	0	0	0	0	2	2	41122409	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 166.600
52	Sobre de Rótulos adhesivos para aplicación manual color blanco 20cm de ancho x20cm de largo	Unidad	10	0	0	0	0	0	0	10	41122409	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 357.000
53	Puntas incoloras compatible con diferentes marcas de micropipetas para usar en volúmenes entre 20 µL a 200 microlitros (µL)	Unidad(pk x 1000)	1	0	0	0	0	0	0	1	41121605	$ 330.000	$ 62.700	$ 392.700	$ 392.700
54	Puntas para micropipetas de 500µl a 5000µl polipropileno blanco acoplables a micropipetas eppendorf electrónica	Bolsa 1000 unidades	0	0	2	0	0	0	0	2	41121605	$ 800.000	$ 152.000	$ 952.000	$ 1.904.000
55	Tapa metálica Dimensiones de 18 mm, resistente a la esterilización por vapor (mínimo 121°C).	Unidad	0	100	0	0	0	0	0	100	41122409	$ 5.900	$ 1.102	$ 6.902	$ 690.200
56	Indicador Bowie Dick x 50 hojas, para autoclaves de vapor, fabricado cumpliendo la norma ISO 11140-1, Clase II o su homóloga. **	Paquete x 50 hojas	0	0	0	0	1	0	0	1	41116011	$ 1.695.000	$ 322.050	$ 2.017.050	$ 2.017.050
57	Puntas estériles para Transferpipeta compatible con marca Brand de volumen 10 mL. **	Rack 6 x 24 unidades	0	0	0	1	0	0	0	1	41121605	$ 2.365.200	$ 449.388	$ 2.814.588	$ 2.814.588

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO. 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa SAS

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Ienny Car Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiologia de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los items solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las caracteristicas técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 1

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor Iva 19% UNITARIO	valor unitario Inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA
58	Puntas para pipeta Socorex modelo Acura 835 de volumen variable de 1 a 10 mL autoclavables. **	200 unidades	0	0	0	1	0	0	0	1	41121605	$ 325.600	$ 61.864	$ 387.464	$ 387.464
59	Tubos en polipropileno transparentes e incoloros con tapa rosca de 50ml graduados (5,10,15,20,25,30,35,40,45,50 mL). Clase A en temperaturas 120 °C	Unidad	400	0	0	0	0	0	0	400	41121701	$ 7.500	$ 1.425	$ 8.925	$ 3.570.000
60	Punta de micropipeta capacidad de 1 a 10 mL para pipeta eppendorf	Unidad	0	0	500	0	0	0	0	500	41121605	$ 3.100	$ 589	$ 3.689	$ 1.844.500
61	Jeringa desechable en polipropileno grado médico, inerte de 3 ml. Sin aguja	Caja por 100 unidades	40	0	0	0	3	0	0	43	41121509	$ 75.000	$ 14.250	$ 89.250	$ 3.570.000
62	Mopa de repuesto de Microfibra lavable de medidas 45 a 49 cm de largo x 12 a 15 cm ancho x1 a 2 cm	Unidad	0	0	0	1	0	0	2	3	41103715	$ 155.000	$ 29.450	$ 184.450	$ 553.350
63	Haragan para mota limpiadora en microfibra de medidas 45 a 49 cm de largo x 12 a 15 cm ancho x 1 a 2 cm	Unidad	0	0	0	1	0	0	1	2	41103715	$ 165.800	$ 31.502	$ 197.302	$ 394.604
64	Baldes plástico x 5 a 10 Litros	Unidad	0	0	0	0	0	0	1	1	41122409	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 41.650
65	Papel Parafilm Rollo 38 metros X 10 cm (Película autosellable moldeable y flexible)	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	1	41116104	$ 275.000	$ 52.250	$ 327.250	$ 327.250
66	Filtros para jeringa de 13mm de diámetro tamaño de poro 0,22um estériles (membrana de filtración de nylon)	Caja x 100	2	0	0	1	0	0	0	3	41116104	$ 365.800	$ 69.502	$ 435.302	$ 1.305.906
67	Tapas con septas para viales 9mm septa: rojo PTFE/blanco silicona	paquete X100	10	0	0	0	0	0	0	10	41121806	$ 140.000	$ 26.600	$ 166.600	$ 1.666.000
68	Papel de arroz para laboratorio. Libreta de medidas 8 cm x 10 cm.	Unidad	0	0	0	0	0	0	2	2	41122603	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 107.100
69	Bolsas rojas de polietileno para residuos peligrosos con símbolo de riesgo biológicos, Calibre de 1,4 y tamaño de 40 cm x 60cm	Paquete x 50	5	2	0	0	0	0	3	10	41116116	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	$ 1.547.000
70	Frasco para cultivo celular de 75 cm2, fabricados en polietileno específicamente transparente, tratado para la fijación óptima de células, cuello inclinado, rectangular. tapa con filtro de venteo, libre de pirógenos y estériles.	Caja por 50 unidades	0	0	0	0	4	0	0	4	41116126	$ 1.985.000	$ 377.150	$ 2.362.150	$ 9.448.600
71	Bidón transparente con llave, Cleanboy™ redondo de policarbonato Nalgene™ con llave, 10L	Unidad	0	0	1	0	0	0	1	2	41121806	$ 2.356.200	$ 447.678	$ 2.803.878	$ 5.607.756
72	Papel Filtro Whatman 541diámetro de 125 mm	Caja x 100	1	0	0	0	0	0	0	1	41116104	$ 600.000	$ 114.000	$ 714.000	$ 714.000

$ 253.897.319

DENTRO DE 45 DIAS DESPUES DE RECIBIR ORDEN DE COMPRA

FORMA DE PAGO : 30 DIAS FECHA DE FACTURA

VALIDEZ de 90 dias desde la fecha de cotizacion

GARANTIA ;
POR DEFECTOS DE FABRICA MAS NO POR MAL MANEJO

ATENTAMENTE ,

Clara Sanchez Sanchez
REPRESENTANTE LEGAL
Cel. 3112175547
Bogota D.C.

desde 1967
AVÁNTIKA
Lab & Process
NIT: 890.101.977-3

Bogotá D.C 24 abril de 2025

Señores
Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos
Ciudad

Asunto: Cotización Lote 1

Avantika Colombia S.A.S se permite enviar la cotización del lote Número 1, en la cual se incluye un total de 72 items con el respectivo valor unitario y precio total estimado con IVA, lo anterior como parte del estudio de mercado SI 031 DE 2025

Grupo 1: Lista de artículos								
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado sin Iva**	**Precio unitario estimado con Iva**	**Precio total estimado sin Iva**	**Precio total estimado con Iva**
1	41116105	Alcohol antiséptico de uso externo 70% **	200	Botella x 700 ml	$ 9,832	$ 11,700	$ 1,966,387	$ 2,340,000.00
2	41116104	Algodón absorbente tipo hospitalario	13	Rollo x 450-500 g	$ 27,563	$ 32,800	$ 358,319	$ 426,400.00
3	41116104	Aplicador aséptico de madera con punta de algodón 100% extra puro hidrófilo (escobillones) Largo 14 hasta 18 cms	20	Unidad	$ 3.000	$ 3.570	$ 60.000	$ 71.400
4	41116104	Asas de hockey desechables estériles **	4100	Unidad	$ 1,549	$ 1,843	$ 6,351,210	$ 7,557,940.00
5	41116104	Asas desechables de 1 uL estériles y calibradas **	5100	Unidad	$ 767	$ 913	$ 3,913,286	$ 4,656,810.00

6	41116104	Asas desechables de 10 uL estériles y calibradas **	8100	Unidad	$ 235	$ 280	$ 1,905,882	$ 2,268,000.00
7	41116011	Bioindicador para controlar autoclaves de capacidad de funcionamiento de mínimo 15 min de esterilización a 121°C ± 0,5 °C, esporas de *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 7953 como organismo de ensayo patógeno y que pueda ser incubado en incubadora no especifica calibrada a una temperatura de 60° ± 2 °C durante 48 horas * / **	4	Caja por 100 ampollas x 2ml	$ 2,257,479	$ 2,686,400	$ 9,029,916	$ 10,745,600.00
8	41116104	Bolsa de polietileno de baja densidad, transparente con autocierre o cierre hermético, calibre: mayor a 2 micras, Tamaño: Largo 17 a 20 cm x Ancho 14 a 16 cm	100	Unidad	$ 136	$ 162	$ 13,613	$ 16,200.00
9	41116104	Bolsa de polietileno de baja densidad, transparente con autocierre o cierre hermético, calibre: mayor a 2 micras, Tamaño: Largo 30 a 40 cm x Ancho 20 a 30 cm	300	Unidad	$ 561	$ 667	$ 168,151	$ 200,100.00
10	41116104	Bolsa de homogeneización estéril de 2,5 L sin filtro **	1000	Unidad	$ 6,723	$ 8,000	$ 6,722,689	$ 8,000,000.00
11	41116104	Caja de Petri de poliestireno transparente estériles de 90 a 100 mm de diámetro, por 14 a 15 mm de alto **	11500	Unidad	$ 1,869	$ 2,224	$ 21,494,370	$ 25,578,300.00
12	41103212	Churrusco lavador (escobillón) para pipeta x 10 mL	1	Unidad	$ 9,328	$ 11,100	$ 9,328	$ 11,100.00
13	41116104	Cinta indicadora de esterilización para autoclaves a vapor.	12	Rollo	$ 28,908	$ 34,400	$ 346,891	$ 412,800.00

14	41122409	Cinta de enmascarar para propósito general de 48 mm x 50 metros, con resistente poder de adhesión, resistente a temperatura hasta 80°C.	36	Rollo	$ 33,445	$ 39,800	$ 1,204,034	$ 1,432,800.00
15	41122409	Cinta transparente gruesa para propósito general de 35mm a 48mm x 50 metros, con resistente poder de adhesión.	11	Unidad	$ 55,798	$ 66,400	$ 613,782	$ 730,400.00
16	41116011	Caja con base tapa y gradilla en acrílico marcada con 80 - 81 posiciones con 80 - 81 posiciones con 80 - 81 crioviales con 25 perlas cada criovial de variedad, por colores surtidos de 81 posiciones para la conservación de cepas microbiológicas	5	Unidad	$ 2.800.000	$ 3.332.000	$ 14.000.000	$ 16.660.000
17	41103206	Desinfectante listo para usar, frasco pulverizador bactericida fungicida; composición: glutaraldehido, dimetil-didecil amonio cloruro y alcohol isopropilico. **	15	Frasco x 750 mL o 1000mL	$ 200.000	$ 238.000	$ 3.000.000	$ 3.570.000
18	41103206	Desinfectante de superficies para limpieza y desinfección de superficies, Composición mínima: Glutaraldehido 3%, cloruro de didecildimetilamonio 5%, glioxal 2,4%, aldehído fórmico 1,96%, disolventes y aromatizantes c.s.p 100. Bactericida, fungicida, Virucida y esporicida. **	10	Garrafa x 5 L	$ 863,445	$ 1,027,500	$ 8,634,454	$ 10,275,000.00
19	41103206	Espuma detergente desinfectante de superficies, con actividad sobre bacterias, micobacterias, levaduras, mohos y virus; libre de sustancias CMR, sin perfume ni alcohol. Composición mínima: Cloruro de didecildimetilamonio, Clorhidrato de Polihexametileno de biguanida, tensioactivos catiónico y anfotèrico, agente secuestrante, excipientes. **	15	Frasco x 750 mL	$ 185,924	$ 221,250	$ 2,788,866	$ 3,318,750.00

20	41103206	Detergente desinfectante de suelos y superficies, Solución límpida de color azul-verde con olor a limón, con bomba dosificadora de 20ml, No corrosivo, sin aldehídos, con actividad sobre bacterias, micobacterias, levaduras, mohos y virus; Composición mínima: N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina – CAS N° 2372-82-9 (51 mg/g), cloruro de didecildimetilamonio – CAS N° 7173-51-5 (25 mg/g), excipientes. **	15	Galón * 5 L	$ 884,742	$ 1,052,843	$ 13,271,124	$ 15,792,637.50
21	41103206	Detergente en polvo multiusos para lavado de material de laboratorio, con tensoactivos biodegradables, ablandadores de agua, libre de fosfatos.	5	Unidad x 5000 g	$ 100,409	$ 119,486	$ 502,043	$ 597,431.25
22	41103801	Espátula en acero inoxidable longitud 23 cm, extremo de cuchara aplanada (3,7 cm x 1,8 cm) y extremo plano (5,5 cm x 0,8 cm) con un rango +/- 0.2 o 0.5 cm. de diferencia.	4	Unidad	$ 54.000	$ 64.260	$ 216.000	$ 257.040
23	41122409	Estibas plásticas para cuarto de residuos peligrosos. Ancho: 66 a 70 cm Largo: 66 a 70 cm Alto: 14 a 16 cm Resistencia: Mín 100 Kg	1	Unidad	$ 3,598,319	$ 4,282,000	$ 3,598,319	$ 4,282,000.00
		Almacenamiento: Piso Color: Negro Propiedades: Plástico con resistencia al impacto.						
24	41116104	Gasa aséptica hospitalaria. Hilo de algodón 100% 24 hilos. **	25	Rollo x 100 yardas	$ 100,840	$ 120,000	$ 2,521,008	$ 3,000,000.00
25	41121806	Guardián para material cortopunzante con logo de riesgo biológico con capacidad de 5 a 6 Litros	362	Unidad	$ 29,916	$ 35,600	$ 10,829,580	$ 12,887,200.00

26	41121806	Guardián para material cortopunzante con logo de riesgo biológico con capacidad de 10 a 12 Litros.	100	Unidad	$	37,122	$	44,175	$	3,712,185	$ 4,417,500.00
27	41116105	Hipoclorito de sodio al 5 o 5.25 % para desinfección de material de laboratorio y superficies. **	34	Galón x 5 L	$	62,185	$	74,000	$	2,114,286	$ 2,516,000.00
28	41116011	Indicador biológico para esterilizadores por vapor a 121 °C/250 °F por gravedad, o a 132 °C /270 °F asistido por vacío, tapa café, para ser incubado únicamente en Incubadora Attest para autoclave lectura 48 horas, con certificado de calidad por lote. */**	1	100 unidades	$	1,992,689	$	2,371,300	$	1,992,689	$ 2,371,300.00
29	41103206	Jabón lavaloza en crema uso doméstico para lavado de material de laboratorio	13	Unidad * 1000 g	$	29,412	$	35,000	$	382,353	$ 455,000.00
30	41121509	Jeringa para insulina de 1 mL con aguja removible de 27 X ½" estéril desechable de 3 partes	500	Unidad	$	1,034	$	1,230	$	516,807	$ 615,000.00
31	41121509	Jeringas hipodérmicas de polipropileno de 10 mL estériles y apirogenicas (Con terminación del embolo sin caucho)	2000	Unidad	$	2,311	$	2,750	$	4,621,849	$ 5,500,000.00
32	41121509	Jeringas hipodérmicas de polipropileno de 20 mL estériles y apirogenicas (Con terminación del embolo sin caucho)	500	Unidad	$	3,834	$	4,562	$	1,916,807	$ 2,281,000.00
33	41122409	Paños de limpieza ultraresistentes y adsorbente color blanco. Tamaño: 28 cm de ancho x 42 cm de largo, en material hidrotejido compuesto por 80% celulosa (biodegradable) y 20% polipropileno (Wypall X80)	32	Rollo x 80 hojas	$	80.000	$	95.200	$	2.560.000	$ 3.046.400

34	41122409	Papel aluminio resiste temperaturas altas y bajas, desechable, como mínimo por 40 metros de largo x 30 a 35 cms de ancho	15	Rollo	$ 42.000	$ 49.980	$ 630.000	$ 749.700
35	41116011	Petrifilm recuento aerobios. Placas para Recuento de Aerobios (Aerobic Count AC). * / **	7	Bolsa por 50 Unidades	$ 605,435	$ 720,468	$ 4,238,044	$ 5,043,272.50
36	41116011	Petrifilm hongos y levaduras (Yeast & Mold). * / **	7	Bolsa por 50 Unidades	$ 647,706	$ 770,770	$ 4,533,941	$ 5,395,390.00
37	41121509	Pipeta Pasteur plástica de 5 mL no estériles.	3000	Unidad	$ 487	$ 579	$ 1,460,168	$ 1,737,600.00
38	41104812	Pipetas de pasteur de plástico estériles 3ml. **	2000	unidad	$ 3,418	$ 4,068	$ 6,836,639	$ 8,135,600.00
39	41113036	Placas de superficie rodac de poliestireno transparente estériles, con dimensiones de la placa: 60 a 65 mm de diámetro x 15 mm de altura. La base debe poseer una cuadrícula para identificar muestras. **	1000	Unidad	$ 9,415	$ 11,203	$ 9,414,622	$ 11,203,400.00
40	41121605	Punta con filtro 100 a 1000 uL, estéril libre de Dnase libre, de Dnase Rnase y pirógenos. Rack 10x 96. Compatible con diferentes marcas de micropipetas. **	21	Caja x 10 Rack x 96	$ 591,261	$ 703,600	$ 12,416,471	$ 14,775,600.00
41	41121605	Punta con filtro con capacidad hasta 200 uL, estéril libre de Dnase libre, de Dnase Rnase y pirógenos. Rack 10x 96. Compatible con diferentes marcas de micropipetas. **	2	Caja x 10 Rack x 96	$ 516,975	$ 615,200	$ 1,033,950	$ 1,230,400.00

42	41121605	Punta con filtro para usar en volúmenes entre 10 a 100 µL, estéril libre de Dnase libre, de Dnase Rnase y pirógenos. Rack 10x 96. Compatible con diferentes marcas de micropipetas. **	12	Caja x 10 Rack x 96	$ 516,975	$ 615,200	$ 6,203,697	$ 7,382,400.00
43	41116104	Tiras indicadoras de pH. **	3	Caja por 50 Tiras	$ 90,756	$ 108,000	$ 272,269	$ 324,000.00
44	41103715	Toallas de papel para secado de manos color blanco plegado, doble hoja, absorbentes, presentación: paquete de 150 unidades para usar en dispensador.	60	Paquete	$ 54,076	$ 64,350	$ 3,244,538	$ 3,861,000.00
45	41121701	Tubo de polipropileno graduado para centrifuga con tapa rosca, con base cónica, con franja externa para marcación, transparente e incoloro, resistente a solventes orgánicos con capacidad de 15 mL para centrifugar.	1500	Unidad	$ 1,222	$ 1,454	$ 1,832,773	$ 2,181,000.00
46	41121701	Tubo de polipropileno graduado para centrifuga con tapa rosca, con base cónica, con franja externa para marcación, transparente e incoloro, resistente a solventes orgánicos, con capacidad de 50 mL para centrifugar.	5000	Unidad	$ 1,605	$ 1,910	$ 8,025,210	$ 9,550,000.00
47	41121509	Jeringas hipodérmicas de polipropileno de 5 mL, 21Gx1 1/2´´, de dos partes, con aguja, estériles (Con terminación del embolo sin caucho)	500	Unidad	$ 566	$ 674	$ 283,193	$ 337,000.00

48	41121605	Puntas plásticas amarillas compatible con diferentes marcas de micropipetas, con capacidad de 10 µL a 100 µL.	1	Caja x 10 Rack x 96	$ 615.000	$ 731.850	$ 615.000	$ 731.850
49	41121605	Puntas plásticas blancas de 1 µL a 10 µL compatible con diferentes marcas de micropipetas	3	Paquete x 1000 unidades	$ 300.000	$ 357.000	$ 900.000	$ 1.071.000
50	41121605	Puntas plásticas azules compatible con diferentes marcas de micropipetas con capacidad de 100 µL a 1000 µL.	3001	Unidad	$ 530	$ 630	$ 1.590.530	$ 1.892.730
51	41122409	Tijeras especiales para laboratorio de acero inoxidable tamaño mediano (punta aguda), de 14 a 16 cm de longitud	2	Unidad	$ 73.000	$ 86.870	$ 146.000	$ 173.740
52	41122409	Sobre de Rótulos adhesivos para aplicación manual color blanco 29cm de ancho x29cm de largo	10	Unidad	$ 78,824	$ 93,800	$ 788,235	$ 938,000.00
53	41121605	Puntas incoloras compatible con diferentes marcas de micropipetas para usar en volúmenes entre 20 µL a 200 microlitros (µL)	1	Unidad	$ 480.000	$ 571.000	$ 480.000	$ 571.000
54	41121605	Puntas para micropipetas de 500µl a 5000µl polipropileno blanco acoplables a micropipetas eppendorf electrónica	2	Bolsa 1000 unidades	$ 635,000	$ 755.650	$ 1.270.000	$ 1,511,300.00
55	41122409	Tapa metálica Dimensiones de 18 mm, resistente a la esterilización por vapor (mínimo 121°C).	100	Unidad	$ 5,932	$ 7,059	$ 593,172	$ 705,875.00
56	41116011	Indicador Bowie Dick x 50 hojas, para autoclaves de vapor, fabricado cumpliendo la norma ISO 11140-1, Clase II o su homóloga, **	1	Paquete x 50 hojas	$ 1,470,588	$ 1,750,000	$ 1,470,588	$ 1,750,000.00
57	41121605	Puntas estériles para Transferpipeta compatible con marca Brand de volumen 10 mL. **	1	Rack 6 x 24 unidades	$ 2,100,168	$ 2,499,200	$ 2,100,168	$ 2,499,200.00
58	41121605	Puntas para pipeta Socorex modelo Acura 835 de volumen variable de 1 a 10 mL autoclavables. **	1	200 unidades	$ 215,126	$ 256,000	$ 215,126	$ 256,000.00

59	41121701	Tubos en polipropileno transparentes e incoloros con tapa rosca de 50ml graduados (5,10,15,20,25,30,35,40,45,50 mL), Clase A en temperaturas 120 °C	400	Unidad	$ 2,723	$ 3,240	$ 1,089,076	$ 1,296,000.00
60	41121605	Punta de micropipeta capacidad de 1 a 10 mL para pipeta eppendorf	500	Unidad	$ 1,076	$ 1,280	$ 537,815	$ 640,000.00
61	41121509	Jeringa desechable en polipropileno grado médico, inerte de 3 ml. Sin aguja	40	Caja por 100 unidades	$ 79,832	$ 95,000	$ 3,193,277	$ 3,800,000.00
62	41103715	Mopa de repuesto de Microfibra lavable de medidas 45 a 49 cm de largo x 12 a 15 cm ancho x 1 a 2 cm	3	Unidad	$ 135.000	$ 160.650	$ 340.336	$ 405.000
63	41103715	Haragán para mota limpiadora en microfibra de medidas 45 a 49 cm de largo x 12 a 15 cm ancho x 1 a 2 cm	2	Unidad	$ 135,000	$ 160.650	$ 270.000	$ 321.300
64	41122409	Baldes plástico x 8 a 10 Litros	1	Unidad	$ 39,160	$ 46,600	$ 39,160	$ 46,600.00
65	41116104	Papel Parafilm Rollo 38 metros X 10 cm (Película autosellable moldeable y flexible)	1	Unidad	$ 161,261	$ 191,900	$ 161,261	$ 191,900.00
66	41116104	Filtros para jeringa de 13mm de diámetro tamaño de poro 0,22um estériles (membrana de filtración de nylon)	3	Caja x 100	$ 294,118	$ 350,000	$ 882,353	$ 1,050,000.00
67	41121806	Tapas con septas para viales 9mm septa: rojo PTFE/blanco silicona	10	paquete X100	$ 81,597	$ 97,100	$ 815,966	$ 971,000.00
68	41122603	Papel de arroz para laboratorio. Libreta de medidas 8 cm x 10 cm.	2	Unidad	$ 54,622	$ 65,000	$ 109,244	$ 130,000.00
69	41116118	Bolsas rojas de polietileno para residuos peligrosos con símbolo de riesgo biológicos. Calibre de 1,4 y tamaño de 40 cm x 60cm	10	Paquete x 50	$ 113,870	$ 135.505	$ 1.138.700	$ 1.355.053

70	41116126	Frasco para cultivo celular de 75 cm2, fabricados en polietireno ópticamente transparente, tratado para la fijación óptima de células, cuello inclinado, rectangular, tapa con filtro de venteo, libre de pirógenos y estériles.	4	Caja por 50 unidades	$ 1,530,420	$ 1,821,200	$ 6,121,681	$ 7,284,800.00
71	41121806	Bidón transparente con llave. Cleanboy™ redondo de policarbonato Nalgene™ con llave, 10L	2	Unidad	$ 2,307,143	$ 2,745,500	$ 4,614,286	$ 5,491,000.00
72	41116104	Papel Filtro Whatman 541diámetro de 125 mm	1	Caja x 100	$ 350.000	$ 416.500	$ 350.000	$ 416.500

Atentamente

Nombre; Ivan alberto Antequera castro, Representante legal
Cedula: 8.533.510
Avantika Colombia SAS

Grupo 2

Grupo 2: Lista de artículos			
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**
1	41116104	Filtro para Jeringa de 0,2 µm a 0,22 µm de 25 mm de diámetro (membrana de nylon)	1000
2	41116104	Filtros de membrana de celulosa regenerada de 47 mm de diámetro y 0,45 micras de poro, Estéril con rejilla	100
3	41116104	Filtro para Jeringa de 0,2 µm a 0,22 µm de 25 mm a 30 mm de diámetro, membrana de PVDF.	500
4	41116104	QuEChERS kit (1200 mg MgSO4 + 400 mg PSA + 400 mg C18), con tubo de centrífuga de 15 mL.	4
5	41116104	QuEChERS Liquid Extraction kit EN 15662 (4 gramos MgSO4 + 1 gramo NaCl + 1 gramo SCTD (Citrato de sodio) + 0,5 gramos SCDS (Citrato disódico sesquihidrato)), con tubo de centrífuga de 50 mL.	4
6	41121806	Viales silanizados PARA CROMATOGRAFO LIQUIDO, de 2ml AMBAR y SILANIZADOS con tapa y septas semiranuradas.	4
7	41121806	Vial para automuestreador HPLC, con inserto de un rango entre 200 µl a 300µl, con septa PTFE/silicona y etiqueta para marcar	1
8	41121806	Vial transparente de capacidad de 2 mL para automuestreador HPLC, con septa PTFE/silicona con franja de escritura tapa y septa semiranuradas	30

QUIMITRONICA SAS
NIT 830051965
Carrera 49 B 93 93 Bogotá D.C

Alejandra Vega
Coordinadora de Licitaciones
Movil: 3160171396 - 301378 381
comercial.avega@quimitronica.com

Grupo 2

Unidad de Medida	Precio unitario estimado INCLUIDO IVA	Precio total estimado INLCUIDO IVA
Unidad	$ 5.950	$ 5.950.000
Unidad	$ 4.760	$ 476.000
Unidad	$ 5.950	$ 2.975.000
Caja o paquetes por 50 Unidades con Tubos falcon en caja	$ 1.350.650	$ 5.402.600
Caja por 50 Unidades con Tubos falcon en caja o caja x 50 sobres con su respectivo tubo estéril de 50ml por separado	$ 1.266.160	$ 5.064.640
Caja x100	$ 742.560	$ 2.970.240
Caja x 100 unidades	$ 934.150	$ 934.150
Caja x 100 unidades	$ 489.090	$ 14.672.700

Innovatek

Señores:

INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS INVIMA

Grupo 2

Atn. Dra. Mariam Vallejo

Química

Bogotá

Asunto: Oferta Innovatek - Grupo 2

Referencia: TEK-Q-1462-25

Fecha: Abril 8 de 2025

Apreciados Señores:

Reciban un cordial saludo del equipo de trabajo Innovatek.

En un mundo dinámico donde la productividad y la calidad tienen gran incidencia en cada labor realizada, Innovatek se compromete a contribuir al desarrollo tecnológico de su Organización, combinando un portafolio de productos y servicios de alta calidad, un completo equipo de profesionales en las áreas de Química e Ingeniería y teniendo como insignia nuestros valores corporativos, a continuación nos permitimos presentar la siguiente propuesta:

NUESTRA OFERTA

Item	Descripción	Valor Unit	Cant	Valor Total	F.Entrega
1	**CH2225-NN** Filtro de jeringa con membrana en Nylon Diámetro: 25mm Tamaño de poro: 0.22µm Presentación: Paquete x 100 Marca: Thermo Scientific	$ 441.000	10	$ 4.410.000	Sera coordinado de acuerdo a programación
3	**CH2225-PV** Filtros de jeringa con membrana en PVDF Diámetro: 25mm Tamaño de poro: 0,22 µm Presentación: Paquete x 100 Marca: National Scientific	$ 709.000	5	$ 3.545.000	Sera coordinado de acuerdo a programación
4	**S2-15-FW-AOAC-KIT** AOAC CLEANUP KIT, 400MG PSA,400MG C18,1200MG ANHYDROUS MGSO4, PREFILLED IN 15ML TUBES 50/PK	$ 1.054.000	4	$ 4.216.000	Sera coordinado de acuerdo a programación
5	**S1-10-EN-KIT** EN EXTRACTION KIT, 10G SAMPLE SIZE. 4G MGSO4, 1G NACL, 1G NA-CITRATE, 0.5G NA-CITRATE SESQUIHYDRATE IN POUCHES AND 50ML TUBES 50/PK	$ 1.152.000	4	$ 4.608.000	Sera coordinado de acuerdo a programación

Innovatek

6	**6ASV9-S2P** Vial ámbar de 2mL, silanizado. Con área de marcado Presentación: Paquete x 100 Marca: Thermo Scientific	$ 352.000	4	$ 1.408.000	Sera coordinado de acuerdo a programación
6	**CHSC9-40** Tapa rosca en polipropileno de 9mm, con septa en PTFE/Silicona, pre-cortada Presentación: Paquete x 100 Marca: Thermo Scientific	$ 73.000	4	$ 292.000	Sera coordinado de acuerdo a programación
7	**6PSV9-03FIVP** Vial en vidrio transparente 12x32mm con inserto pre-ensamblado de 350µL Presentación: Caja x 100 Marca: Thermo Scientific	$ 450.000	1	$ 450.000	Sera coordinado de acuerdo a programación
7	**CHSC9-20** Tapa rosca en polipropileno para viales de 9mm, con septa Roja PTFE/Silicona. Presetación: Paquete x 100 Marca: Thermo Scientific	$ 62.000	1	$ 62.000	Sera coordinado de acuerdo a programación
8	**CHSV9-10P** Vial en vidrio transparente de 2mL con área de marcado Marca: Thermo Scientific Presentación: 100 unidades	$ 69.000	30	$ 2.070.000	Sera coordinado de acuerdo a programación
8	**CHSC9-40** Tapa rosca en polipropileno de 9mm, con septa en PTFE/Silicona, pre-cortada Presentación: Paquete x 100 Marca: Thermo Scientific	$ 73.000	30	$ 2.190.000	Sera coordinado de acuerdo a programación

VALOR SUB TOTAL	$ 23.251.000
IVA 19%	$ 4.417.690
VALOR TOTAL	$ 27.668.690

Innovatek

Grupo 2

CONDICIONES COMERCIALES:

Moneda Cotizada:	Pesos Colombianos	
Validez de la oferta:	Mayo 8 de 2025	
Forma de pago:	30 días fecha factura	

Observaciones:

Cordialmente,

Paola Cortés E

Especialista de producto
Cel: 310 495 25 94
paolac@innovatek.com.co

CONTACTENOS:
INNOVATEK S.A.S.
NIT: 830034462-7
Regimen Común
www.innovatek.com.co

Tel: 601 338 07 11
Cel: 311 561 24 01
Servicio al cliente: servicioalcliente@innovatek.com.co
Soporte Técnico: soporte@innovatek.com.co
Ventas: ventas@innovatek.com.co

INSOLAB
INSTRUMENTACIÓN Y SOLUCIONES PARA LABORATORIO

Grupo 2

Bogotá D.C. 09 de abril de 2025
Cotización: INC-2504266317

Razón Social: Instrumentación y Soluciones para Laboratorio S.A.S. NIT: 900.625.659-0 Régimen Común

Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS

Elementos

ÍTEM	DESCRIPCION	CANT	VR. UNIT.IVA	VR. TOTAL.IVA
1	Agilent Marca: Agilent. Syringe filter Nylon 25mm 0.2um 250/pk. Ref: 5191-5910	4	$ 586.047,63	$ 2.344.190,52
2	Agilent Filter memb Nitro celulosa estéril con rejilla. 47mm 0.45um 100/pk . Ref: 5191-4337	1	$ 1.768.600,61	$ 1.768.600,61
3	Agilent Marca: Agilent. Syringe filter PVDF 25mm 0.2um 250/pk. Ref: 5191-5926 .	2	$ 908.908,91	$ 1.817.817,82
4	Agilent Dispersive SPE 15ml, Fatty Samples, AOAC . Ref: 5982-5158	4	$ 1.048.000,87	$ 4.192.003,48
5	Agilent QuEChERS Extract Tubes, EN Method . Ref: 5982-5650	4	$ 1.441.725,46	$ 5.766.901,84
6	Agilent Vial,screw,2ml,ambr,WrtOn,SLN,cert,100PK . Ref: 5183-2072. Agilent Blue scrw tp,pre-slit PTFE/Si spta,100PK . Ref: 5183-2076	4	$ 760.717,02	$ 3.042.868,08
7	Agilent Vial,screw,250uL,w/insrt,PP,100PK . Ref: 5188-5390. Agilent Blue scrw tp,pre-slit PTFE/Si spta,100PK . Ref: 5183-2076	1	$ 2.234.616,51	$ 2.234.616,51
8	Agilent Marca: Agilent. Vial, clear, screw cap, write on spot, 2 ml, pk/100. Ref: 5190-9100 . Agilent Marca: Agilent. Cap, blue, screw, bonded preslit PTFE/silicone septa, 2 mL, 1000/PK. Ref: 5190-9067 . Ref: 5190-9067	30	$ 594.440,70	$ 4.091.027,22
			SUBTOTAL COP	**$25.258.026,08**

* Las referencias en rojo corresponden a reactivos peligrosos
*Los precios en azul indican que ya se ha cargado el costo de refrigeración del producto

Notas:

1. Las referencias cotizadas no tienen registro sanitario para ser usadas en laboratorios de diagnóstico in vitro, estos productos se venden únicamente para fines de investigación científica.
2. Para compras menores a $200.000 antes de IVA, se cobran $8.000 adicionales de transporte para Bogotá y $19.000 para el resto del país. Aplica también si requiere despacho parcial de algún elemento se encuentre en stock.

Dir: Calle 97 a no 60d – 74 Bogotá-Colombia
Tel: (601) 914 3005 – 301 2466601 – 320 8662236 – 315 2334332
E-mail: comercial@insolab.com.co

3. Para cotizaciones en dólares (USD) se usará la tasa representativa del día de facturación.

TÉRMINOS Y CONDICIONES (Se dan por aceptados estos términos y condiciones al momento del envío de la orden de compra o legalización del contrato)

Validez: 90 días a partir de la fecha de cotización
Forma de pago: Crédito 30DFF

Los anticipos se cancelan bajo factura proforma generada por INSOLAB. Órdenes de compra enviadas sin dicho documento y soporte de pago no serán procesadas
Sitio de entrega: En sus instalaciones
Tiempo de entrega:

- Elemento en stock 3-5 días calendario, salvo venta previa
- Elementos de importación: 25-35 días calendario a partir de la confirmación de la orden de compra. Sujeto a disponibilidad de fábrica y a cierre de facturación del cliente.

Garantía: Un mes a partir de la entrega por defectos de fabricación
Facturación: En caso no aceptar facturación parcial, se solicita enviar órdenes de compra separadas de productos peligrosos y no peligrosos.
Devoluciones y/o cancelaciones: A partir de la recepción de la Orden de Compra o la legalización del contrato, se cuentan con dos (2) días hábiles para realizar cancelaciones o modificaciones de productos, ya que posterior a este tiempo no se aceptan cambios.

Las devoluciones se aceptan cuando se hacen dentro de los cinco (5) primeros días desde la recepción de la mercancía por parte del cliente. El costo asociado a las devoluciones es el siguiente: 5% del costo del producto para mercancía que se encontraba previamente en nuestro inventario; 30% del costo del producto para mercancía de importación.

Cordialmente:

Mauricio Giraldo Ruales
Ejecutivo de Cuenta
Teléfono: (+57) 320 8662236 – (1) 7313927
e-mail: mauricio.giraldo@insolab.com.co

Grupo 2

Bogotá 7 de Abril-2025

ANNAR Health Technologies

Señores:
INVIMA
CIUDAD

Grupo 2: Lista de artículos						
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado**	**Precio total estimado**
1	41116104	Filtro para Jeringa de 0,2 µm a 0,22 µm de 25 mm de diámetro (membrana de nylon)	1000	Unidad	$ 2.925	$ 2.925.000
2	41116104	Filtros de membrana de celulosa regenerada de 47 mm de diámetro y 0,45 micras de poro. Estéril con rejilla	100	Unidad		
3	41116104	Filtro para Jeringa de 0,2 µm a 0,22 µm de 25 mm a 30 mm de diámetro, membrana de PVDF.	500	Unidad	$ 13.086	$ 6.543.000
4	41116104	QuEChERS kit (1200 mg MgSO4 + 400 mg PSA + 400 mg C18), con tubo de centrifuga de 15 mL.	4	Caja o paquetes por 50 Unidades con Tubos falcon en caja	$ 1.127.000	$ 4.508.000
5	41116104	QuEChERS Liquid Extraction kit EN 15662 (4 gramos MgSO4 + 1 gramo NaCl + 1 gramo SCTD (Citrato de sodio) + 0,5 gramos SCDS (Citrato disódico sesquihidrato)), con tubo de centrifuga de 50 mL	4	Caja por 50 Unidades con Tubos falcon en caja o caja x 50 sobres con su respectivo tubo estéril de 50ml por separado	$ 1.196.000	$ 4.784.000
6	41121806	Viales silanizados PARA CROMATOGRAFO LIQUIDO, de 2ml AMBAR y SILANIZADOS con tapa y septas semiranuradas.	4	Caja x100		
7	41121806	Vial para automuestreador HPLC, con inserto de un rango entre 200 µl a 300µl, con septa PTFE/silicona y etiqueta para marcar.	1	Caja x 100 unidades	$ 268.000	$ 268.000
8	41121806	Vial transparente de capacidad de 2 mL para automuestreador HPLC, con septa PTFE/silicona con franja de escritura tapa y septa semiranuradas	30	Caja x 100 unidades	$ 75.000	$ 2.250.000

validez de la oferta : 90 dias

Cordialmente:

ABDON MARCELO ANDRADE
ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S.A.S.

Grupo 2

Bogotá 7 de Abril-2025

ANNAR Health Technologies

Señores:
INVIMA
CIUDAD

Grupo 2: Lista de articulos						
Ref. Articulo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado**	**Precio total estimado**
1	41116104	Filtro para Jeringa de 0,2 µm a 0,22 µm de 25 mm de diámetro (membrana de nylon)	1000	Unidad	$ 2.925	$ 2.925.000
2	41116104	Filtros de membrana de celulosa regenerada de 47 mm de diámetro y 0,45 micras de poro. Estéril con reilla	100	Unidad		
3	41116104	Filtro para Jeringa de 0,2 µm a 0,22 µm de 25 mm a 30 mm de diámetro, membrana de PVDF	500	Unidad	$ 13.086	$ 6.543.000
4	41116104	QuEChERS kit (1200 mg MgSO4 + 400 mg PSA + 400 mg C18), con tubo de centrifuga de 15 mL.	4	Caja o paquetes por 50 Unidades con Tubos falcon en caja	$ 1.127.000	$ 4.508.000
5	41116104	QuEChERS Liquid Extraction kit EN 15662 (4 gramos MgSO4 + 1 gramo NaCl + 1 gramo SCTD (Citrato de sodio) + 0,5 gramos SCDS (Citrato disódico sesquihidrato)), con tubo de centrifuga de 50 mL	4	Caja por 50 Unidades con Tubos falcon en caja o caja x 50 sobres con su respectivo tubo estéril de 50ml por separado	$ 1.196.000	$ 4.784.000
6	41121806	Viales silanizados PARA CROMATOGRAFO LIQUIDO, de 2ml AMBAR y SILANIZADOS con tapa y septas semiranuradas	4	Caja x100		
7	41121806	Vial para automuestreador HPLC, con inserto de un rango entre 200 µl a 300µl, con septa PTFE/silicona y etiqueta para marcar	1	Caja x 100 unidades	$ 268.000	$ 268.000
8	41121806	Vial transparente de capacidad de 2 mL para automuestreador HPLC, con septa PTFE/silicona con franja de escritura tapa y septa semiranuradas	30	Caja x 100 unidades	$ 75.000	$ 2.250.000

validez de la oferta : 90 días

Cordialmente,

ABDON MARCELO ANDRADE
ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S.A.S.

Casa Científica
FUNDADA EN 1981
Equipos - Consumibles - Servicio Técnico

iticcol CERTIFIED

Grupo 2

COTIZACION **CON.25.0137**

Señores:	INVIMA			Fecha:	28-mar.-25
Atención:	Jenny Carolina Fonseca F.			Validez:	90 DIAS
Tel.-E-mail:	(601) 242 5000		jfonseca@invima.gov.co	Forma de Pago:	30 Dias

ITEM	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION DE LA ENTIDAD	DESCRIPCION	VALOR UNIT	VALOR UNIT CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL CON IVA
				GRUPO 2				
1	10	W-FN2522	Filtro para Jeringa de 0,2 µm a 0,22 µm de 25 mm de diámetro (membrana de nylon)	25mm Nylon Polypropylene 0.22µm Presentacion: 100 Unidades Marca: AIJIREN	$ 248.000	$ 295.120	$ 2.480.000	$ 2.951.200
2	1	11228208	Filtros de membrana de celulosa regenerada de 47 mm de diámetro y 0,45 micras de poro, Estéril con rejilla	RC Membrane Filter, 0.45(µm), 47(mm), 100pcs/pk Presentacion: 100 Unidades Marca: HAWACH	$ 760.000	$ 904.400	$ 760.000	$ 904.400
3	5	W-FF2522	Filtro para Jeringa de 0,2 µm a 0,22 µm de 25 mm a 30 mm de diámetro, membrana de PVDF.	25mm Hydrophilic PVDF Polypropylene Yellow 0.22µm Presentacion: 100 Unidades Marca:AIJIREN	$ 304.000	$ 361.760	$ 1.520.000	$ 1.808.800
4	4	15071008	QuEChERS kit (1200 mg MgSO4 + 400 mg PSA + 400 mg C18), con tubo de centrifuga de 15 mL.	QuEChERS Dispersive SPE Kit, 15ml tube with 400mg PSA, 400mg C18, 1200mg MgSO4, 50pcs/pk Presentacion: 50 Unidades Marca: HAWACH	$ 1.223.000	$ 1.455.370	$ 4.892.000	$ 5.821.480
5	4	15071002	QuEChERS Liquid Extraction kit EN 15662 (4 gramos MgSO4 + 1 gramo NaCl + 1 gramo SCTD (Citrato de sodio) + 0,5 gramos SCDS (Citrato disódico sesquihidrato)), con tubo de centrifuga de 50 mL.	QuEChERS Extract Kit EN Method 1) 50ml empty tube, 50pcs/pk 2) Bag: 4g MgSO4, 1g NaCl, 0.5g Na2C6H6O7, 1g Na3C6H5O7, 50pcs/pk Presentacion: 50 Unidades Marca: HAWACH	$ 851.000	$ 1.012.690	$ 3.404.000	$ 4.050.760
6	4	KIT27238+27262	Viales silanizados PARA CROMATOGRAFO LIQUIDO, de 2ml AMBAR y SILANIZADOS con tapa y septas semiranuradas.	Screw Top Vial, Silane-Treated, volume 2 mL, amber glass vial, O.D. × H × I.D. 12 mm × 32 mm × 4.6 mm + Assembled Screw Cap with hole and PTFE/silicone septum, black polypropylene hole cap, thread for 8-425, PTFE/silicone, septum thickness 1.5 mm, for use with 2 mL vial (standard opening), pkg of 100 ea Presentacion: 100 Unidades Marca: SUPELCO	$ 2.080.000	$ 2.475.200	$ 8.320.000	$ 9.900.800
7	1	KIT VL923	Vial para automuestreador HPLC, con Inserto de un rango entre 200 µl a 300µl, con septa PTFE/silicona y etiqueta para marcar	0.3mL Clear Screw Vial w/Write-on Spot, Integrated w/Micro-Insert, Base Bonded, 11.6*32mm +SC9191 White PTFE/Red Silicone Septa, 9mm Blue Short Screw Polypropylene Cap, 6mm Centre Hole Presentacion: 100 Unidades Marca: AIJIREN	$ 590.000	$ 702.100	$ 590.000	$ 702.100
8	30	KIT V923	Vial transparente de capacidad de 2 mL para automuestreador HPLC, con septa PTFE/silicona con franja de escritura tapa y septa semiranuradas	2mL Clear Short Thread Vial w/Write-on Spot, 9mm Thread, 11.6*32mm, USP type 1 + SC91191 Pre-slit White PTFE/Red Silicone Septa, 9mm Blue Short Screw Polypropylene Cap, 6mm Centre Hole Presentacion: 100 unidades Marca: AIJIREN	$ 293.000	$ 348.670	$ 8.790.000	$ 10.460.100
					Subtotal		$ 30.756.000	
					IVA 19%		$ 5.843.640	
					TOTAL		$ 36.599.640	

Casa Científica
FUNDADA EN 1981
Equipos - Consumibles - Servicio Técnico

COTIZACION **CON.25.0137**

Señores:	INVIMA			Fecha:	28-mar.-25
Atencion	Jenny Carolina Fonseca F.			Validez	90 DIAS
Tel. E-mail	(601) 242 5000		jfonsecaf@invima.gov.co	Forma de Pago	30 Dias

ITEM	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION DE LA ENTIDAD	DESCRIPCION	VALOR UNIT	VALOR UNIT CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL CON IVA

OBSERVACIONES: En la Orden de compra indicar:

*Contacto
*Dirección entrega.
*Horario de recepción y fecha de cierre de facturación de la empresa.

ESPECIFICACIONES:
GARANTIA: No aplica
INSTALACION No aplica
TIEMPO DE ENTREGA: 60 Dias despues de recibida orden de compra

Entregas sujetas a disponibilidad del proveedor y políticas gubernamentales

FORMA DE PAGO 30 Dias

CORDIALMENTE,

Natalia Farieta
Asesora Comercial
Casa Cientifica

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO. 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa SAS

Grupo 2

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los items solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las caracteristicas técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 2

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LFQPFOT	LMPFOT	CANTIDAD APROXIMADA	Codigo UNSPSC	valor unitario	valor iva 19% UNITARIO	valor unitario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA
1	Filtro para Jeringa de 0,2 µm a 0,22 µm de 25 mm de diámetro (membrana de nylon)	Unidad	0	1000	0	1000	41116104	$ 3.856	$ 733	$ 4.589	$ 4.588.640
2	Filtros de membrana de celulosa regenerada de 47 mm de diámetro y 0,45 micras de poro, Estéril con rejilla	Unidad	0	0	100	100	41116104	$ 3.450	$ 656	$ 4.106	$ 410.550
3	Filtro para Jeringa de 0,2 µm a 0,22 µm de 25 mm a 30 mm de diámetro, membrana de PVDF.	Unidad	0	500	0	500	41116104	$ 2.980	$ 566	$ 3.546	$ 1.773.100
4	QuEChERS kit (1200 mg MgSO4 + 400 mg PSA + 400 mg C18), con tubo de centrifuga de 15 mL.	Caja o paquetes por 50 Unidades con Tubos falcon en caja	4	0	0	4	41116104	$ 998.500	$ 189.715	$ 1.188.215	$ 4.752.860
5	QuEChERS Liquid Extraction kit EN 15662 (4 gramos MgSO4 + 1 gramo NaCl + 1 gramo SCTD (Citrato de sodio) + 0,5 gramos SCDS (Citrato disódico sasquihidrato)), con tubo de centrifuga de 50 mL.	Caja por 50 Unidades con Tubos falcon en caja o caja x 50 sobres con su respectivo tubo estéril de 50ml por separado	4	0	0	4	41116104	$ 1.365.200	$ 259.388	$ 1.624.588	$ 6.498.352
6	Viales silenizados PARA CROMATOGRAFO LIQUIDO, de 2ml AMBAR y SILANIZADOS con tapa y septas semiranuradas.	Caja x100	4	0	0	4	41121806	$ 1.658.900	$ 315.191	$ 1.974.091	$ 7.896.364
7	Vial para automuestreador HPLC, con inserto de un rango entre 200 µl a 300µl, con septa PTFE/silicona y etiqueta para marcar	Caja x 100 unidades	1	0	0	1	41121806	$ 425.600	$ 80.864	$ 506.464	$ 506.464
8	Vial transparente de capacidad de 2 mL para automuestreador HPLC, con septa PTFE/silicona con franja de escritura tapa y septa semiranuradas	Caja x 100 unidades	30	0	0	30	41121806	$ 265.000	$ 50.350	$ 315.350	$ 9.460.500
											$ 35.886.830

DENTRO DE 45 DIAS DESPUES DE RECIBIR ORDEN DE COMPRA

FORMA DE PAGO ; 30 DIAS FECHA DE FACTURA

VALIDEZ de 90 dias desde la fecha de cotizacion

GARANTIA ;
POR DEFECTOS DE FABRICA MAS NO POR MAL MANEJO

ATENTAMENTE ,

Clara Sanchez Sanchez
REPRESENTANTE LEGAL
Cel. 3112175547
Bogota D.C.

Grupo 3

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO. 86-77
TEL 7507202
E MAIL. : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN. Jenny Ca Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas. LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas. LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías. LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías. LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos. LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados. LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías. LFMDMOT

GRUPO 3

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LMPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDMOT	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	Valor unitario	valor Iva 19% UNITARIO	valor total+ Iva /Un	VALOR TOTAL INC /Un
1	Esponja verde Sabra para lavar tuos	Unidad	50	10	0	0	0	6	3	63	41103212	$ 5.000	$ 950	$ 5.950	$ 374.850
2	Jeringas plásticas de 5ml (Con terminación del embolo en caucho)	Unidad	0	0	1000	0	0	0	0	1000	41121509	$ 680	$ 129	$ 809	$ 809.200
3	Tubo cónico Eppendorf 1.5 ml, en polipropileno, transparentes que soporten como mínimo 24000g	Unidad	2500	0	0	0	0	2	0	2500	41121701	$ 325	$ 62	$ 387	$ 966.875
4	Gradilla plástica para 60 tubos de ensayo, material PP 245mm de largo*105mm de ancho*50mm de alto	Unidad	0	0	2	0	0	0	0	2	41122409	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 119.000
5	ESCOBILLON DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA TUBO DE ENSAYO PEQUEÑO material cerdas y alambre dimensiones 260*90*20mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	Unidad	0	0	5	0	0	0	1	6	41103212	$ 7.500	$ 1.425	$ 8.925	$ 53.550
6	ESCOBILLON DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA TUBO DE ENSAYO Mediano material cerdas y alambre 230*120*25mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	Unidad	0	0	10	0	0	0	1	11	41103212	$ 7.500	$ 1.425	$ 8.925	$ 98.175
7	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA VASO PRECIPITADO 100 ML dimensiones 190*80*50mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	Unidad	0	0	20	0	0	0	0	20	41103212	$ 10.000	$ 1.900	$ 11.900	$ 238.000
8	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA BALÓN VOLUMETRICO 100ML dimensiones 250mm*70mm*50mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	Unidad	0	0	10	0	0	0	0	10	41103212	$ 10.000	$ 1.900	$ 11.900	$ 119.000
9	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA BALÓN VOLUMETRICO 500ML dimensiones 360mm*140mm*80mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	Unidad	0	0	3	0	0	0	0	3	41103212	$ 12.000	$ 2.280	$ 14.280	$ 42.840
10	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PROBETA DE 500ML Material cerdas y alambre. Dimensiones 450*200*55mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	Unidad	0	0	2	0	0	0	0	2	41103212	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 190.400
11	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PROBETA DE 1000ML material cerdas y alambre. dimensiones 580*240*85mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	Unidad	0	0	6	0	0	0	0	6	41103212	$ 15.000	$ 2.850	$ 17.850	$ 107.100
12	Papel kraft, peso 60 g, ancho 80 cm y largo 200 m	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	1	41116118	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 190.400
13	Set de Destornilladores Vaniejo (Mínimo 6 Piezas de Diferente Tamaño)	unidad	0	0	0	0	0	0	1	1	41122409	$ 210.500	$ 39.995	$ 250.495	$ 250.495
14	Rolla de Papel grado medico 5cm s de ancho	Rolla	0	0	0	1	0	0	0	1	41122409	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	$ 249.900
15	Rolla de Papel grado medico 15cms de ancho	Rolla	0	5	0	1	0	0	0	6	41122409	$ 290.000	$ 55.100	$ 345.100	$ 2.070.600
16	Bolsa de homogeneizacion en polietileno estirilt de 400 ml sin filtro **	Unidad	0	2000	0	200	0	0	0	2200	41116104	$ 3.650	$ 694	$ 4.344	$ 3.555.700
17	Peptitas EC- E coli/Coliformes "/"	Bolsa por 25 unidades	0	5	0	0	0	0	0	5	41116011	$ 399.500	$ 75.905	$ 475.405	$ 2.377.025
18	Microespátula terminación cuchara-espátula acero inoxidable 100 a 150 mm longitud, 3 a 5 mm de ancho	Unidad	0	0	3	0	0	0	0	3	41103601	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 107.100
19	Gradilla plástica para diámetros hasta de 18 mm 5 x 11 posiciones	Unidad	0	0	2	0	0	0	0	2	41122409	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 142.800
20	Puntas incoloras o blancas para pipeta de volumen variable marca brand, para usar en volumenes entre 1ml a 10 ml	paquete X200	2	0	0	0	0	0	0	2	41121605	$ 325.000	$ 61.750	$ 386.750	$ 773.500
21	Jeringas, 2 Piezas: carcasa de polipropileno (PP), émbolo de polietileno (PE) sin látex, sin agujas de capacidad de 10 ml	unidad	500	0	0	0	0	0	0	500	41121509	$ 6.000	$ 1.140	$ 7.140	$ 3.570.000
22	Viales ambar con capacidad de 2 ml, para automuestreador Con tapa rosca para inserción Con tapa rosca y septa PTFE/Silicona semi-ranurada. Caja por 100 unidades	Caja por 100	30	0	50	0	0	0	0	80	41121808	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 33.320.000
23	Bandeja en poliestireno rectangular Más Eco Rubbermaid. Volumen para 3.5 gal/13 L. Medidas: largo 45.7 cm x ancho 30.4 cm x profundidad 15.2 cm	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	1	41122409	$ 380.000	$ 72.200	$ 452.200	$ 452.200
24	rack x caja para puntas Axygen Scientific T-1000-C de 100-1000 µL clear	Unidad	3	0	4	0	0	0	0	4	41122409	$ 245.500	$ 46.664	$ 292.264	$ 1.169.056
25	cajas de petri plásticas pequeñas planas dimensiones 60 x 15 mm	Paquete por 10 unidades	0	10	0	0	0	0	0	10	41113036	$ 15.000	$ 2.850	$ 17.850	$ 178.500
26	Cintas de cuarzo 0.5 cm emparejadas, 10x10mm incluye tapa de PTFE	Par	1	0	0	0	0	0	0	1	41116104	$ 780.000	$ 148.200	$ 928.200	$ 928.200
27	Unidades de filtración millipore, tipo sterivip para filtración al vacío. Membrana esperta en poliéster sulfona de 0.22 micras de poro. Capacidad del portafiltro de 1000 ml para adaptar a botellas. Conexión rosca de 45 mm. 40 cm2 de área de filtración.	Caja x 12	0	0	0	0	1	0	0	1	41116104	$ 5.200.000	$ 988.000	$ 6.188.000	$ 6.188.000
28	Exotex Solución detergente y desinfectante, libre de antibióticos, cloruro de amonio cuaternario 0.4%	Frasco x 750ml	0	3	0	6	0	0	0	11	41103208	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 916.300
29	Jabón para manos quirúrgico antimicrobiano o solución jabonosa de clorhexidina mínimo 4%	Frasco x 120ml	0	0	0	8	0	0	0	8	41103208	$ 38.000	$ 7.220	$ 45.220	$ 361.760
30	Desinfectante a base de Glutaraldehido 2%	Galón x 3.8L	0	2	0	2	0	0	0	2	41103206	$ 190.000	$ 36.100	$ 226.100	$ 452.200
31	Desecador de vacio/secado con gel de silica	Unidad	0	0	0	0	0	0	1	1	41123409	$ 1.380.000	$ 262.200	$ 1.642.200	$ 1.642.200
32	Jeringas hipodermicas de polipropileno de 3 mL estériles y apirogenicas (Con terminación del embolo sin caucho)	Unidad	0	0	500	0	0	0	0	500	41121509	$ 800	$ 152	$ 952	$ 476.000
33	Pipeta Pasteur plástica de 3 mL no estériles	Unidad	0	0	500	0	0	0	0	500	41121509	$ 200	$ 38	$ 238	$ 119.000
34	Agitadores Magnéticos recubrimiento en teflón (100 mm x 15 mm)	Unidad	0	0	2	0	0	0	0	2	41122401	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 142.800
35	Asas desechables Redas estériles	Unidad	0	1000	0	0	0	0	0	1000	41116104	$ 685	$ 130	$ 815	$ 815.150
36	Hilo o pilas en poliester	Rolla	0	1	0	0	0	0	0	1	41122409	$ 58.000	$ 11.020	$ 69.020	$ 69.020
37	Puntа con filtro de 1 a 10ml, estéril, libre de Dnasa Rnasa y pirógenos Compatible con diferentes marcas de micropipetas	Caja x 4 Rack x 25	0	1	0	0	0	0	0	1	41121805	$ 1.740.000	$ 330.600	$ 2.070.600	$ 2.070.600

$ 71.707.496

DENTRO DE 45 DIAS DESPUES DE RECIBIR ORDEN DE COMPRA

FORMA DE PAGO : 30 DIAS FECHA DE FACTURA

VALIDEZ de 90 días desde la fecha de cotizacion

GARANTIA :
POR DEFECTOS DE FABRICA MAS NO POR MAL MANEJO

ATENTAMENTE ,

Clara Sanchez Sanchez
REPRESENTANTE LEGAL
Cel. 3112175547
Bogota D.C.

desde 1967
AVÁNTIKA
Lab & Process
NIT: 890.101.977-3

Bogotá D.C 24 abril de 2025

Grp 3

Señores
Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos
Ciudad

Asunto: Cotización Lote 3

Avantika Colombia S.A.S se permite enviar la cotización del lote Número 3, en la cual se incluye un total de 37 ítems con el respectivo valor unitario y precio total estimado con IVA, lo anterior como parte del estudio de mercado SI 031 DE 2025.

Grupo 3: Lista de artículos								
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario sin Iva**	**Precio unitario con Iva**	**Precio total estimado sin Iva**	**Precio total estimado con Iva**
1	41103212	Esponja verde Sabra para lavar loza.	63	Unidad	$ 5,504	$ 6,550	$ 346,765	$ 412,650
2	41121509	jeringas plásticas de 5ml (Con terminación del embolo en caucho)	1000	Unidad	$ 420.17	$ 500	$ 420,168	$ 500,000
3	41121701	Tubo cónico Eppendorf, 1.5 ml, en polipropileno, transparentes, que soporten como mínimo 24000g.	2500	Unidad	$ 210	$ 251	$ 527,311	$ 627,500
4	41122409	Gradilla plástica para 60 tubos de ensayo, materia PP 245mm de largo*105mm de ancho*65mm de alto	2	Unidad	$ 50,252	$ 59,800	$ 100,504	$ 119,600
5	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA TUBO DE ENSAYO PEQUEÑO material cerdas y alambre, dimensiones 200*90*20mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	6	Unidad	$ 7,789	$ 9,270	$ 46,739	$ 55,620

6	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA TUBO DE ENSAYO Mediano material cerdas y alambre 230*120*25mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	11	Unidad	$ 6,050	$ 7,200	$ 66,555	$ 79,200
7	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA VASO PRECIPITADO 100 ML dimensiones 190*80*50mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	20	Unidad	$ 11,462	$ 13,640	$ 229,244	$ 272,800
8	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA BALÓN VOLUMÉTRICO 100ML dimensiones 250mm*70mm*50mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	10	Unidad	$ 10,084	$ 12,000	$ 100,840	$ 120,000
9	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA BALÓN VOLUMÉTRICO 500ML dimensiones 380mm*140mm*80mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	3	Unidad	$ 13,613	$ 16,200	$ 40,840	$ 48,600
10	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PROBETA DE 500ML Material cerdas y alambre, Dimensiones 450*200*55mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	2	Unidad	$ 8,403	$ 10,000	$ 16,807	$ 20,000
11	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PROBETA DE 1000ML material cerdas y alambre, dimensiones 580*240*65mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco)	6	Unidad	$ 17,142	$ 20,400	$ 102,857	$ 122,400
12	41116118	Papel kraft. peso 60 g, ancho 60 cm y largo 200 m	1	Unidad	$ 177,226	$ 210,900	$ 177,227	$ 210,900
13	41122409	Set de Destornilladores Variado (Mínimo 6 Piezas de Diferente Tamaño)	1	unidad	$ 180.000	$ 214.200	$ 180.000	$ 214.200
14	41122409	Rollo de Papel grado medico 5cms de ancho	1	Rollo	$ 143,949	$ 171,300	$ 143,950	$ 171,300
15	41122409	Rollo de Papel grado medico 15cms de ancho	6	Rollo	$ 149,374	$ 177,756	$ 896,250	$ 1,066,538
16	41116104	Bolsa de homogeneización en polietileno estéril de 400 ml sin filtro **	2200	Unidad	$ 2,543	$ 3,027	$ 5,595,765	$ 6,658,960

17	41116011	Petrifilm EC- E coli/Coliformes */**	5	Bolsa por 25 unidades	$ 380,924	$ 453,300	$ 1,904,622	$ 2,266,500
18	41103801	Microespátula; terminación cuchara-espátula; acero inoxidable; 100 a 150 mm longitud, 3 a 5 mm de ancho	3	Unidad	$ 30.000	$ 35.700	$ 90.000	$ 107.100
19	41122409	Gradilla plástica para diámetros hasta de 18 mm, 5 x 11 posiciones	2	Unidad	$ 69,915	$ 83,200	$ 139,832	$ 166,400
20	41121605	Puntas incoloras o blancas para pipeta de volumen variable marca brand, para usar en volúmenes entre 1ml a 10 ml	2	paquete X200	$ 320.000	$ 380.800	$ 640.000	$ 761.600
21	41121509	Jeringas, 2 Piezas, carcasa de polipropileno (PP), embolo de polietileno (PE) sin látex, sin aguja de capacidad de 10 ml	500	unidad	$ 7,943	$ 9,453	$ 3,971,849	$ 4,726,500
22	41121806	Viales ambar con capacidad de 2 mL para automuestrador. Con franja externa para marcación. Con tapa rosca y septa PTFE/Silicona semiranurada. Caja por 100 unidades.	80	Caja por 100	$ 228,655	$ 272,100	$ 18,292,437	$ 21,768,000
23	41122409	Bandeja en polietileno rectangular Max Box Rubbermaid. Volumen para 3,5 gal/13 L. Medidas: largo 45,7 cm x ancho 30,4 cm x profundidad 15,2 cm	1	Unidad	$ 394,789	$ 469,800	$ 394,790	$ 469,800
24	41122409	rack o caja para puntas Axygen Scientific T-1000-C de 100-1000 µL clear	4	Unidad	$ 250.000	$ 297.500	$ 1.000.000	$ 1.190.000
25	41113036	cajas de petri plásticas pequeñas planas dimensiones: 60 x 15 mm	10	Paquete por 10 unidades	$ 10,756	$ 12,800	$ 107,563	$ 128,000
26	41116104	Celdas de cuarzo 0,5 cm emparejadas 10x10mm incluye tapa de PTFE	1	Par	$ 790.000	$ 940.100	$ 1.580.000	$ 1.880.200
27	41116104	Unidades de filtración millipore, tipo steritop para filtración al vacio. Membrana exprés en poliéster sulfona de 0.22 micras de poro. Capacidad del portafiltro de 1000 ml para adaptar a botellas. Conexión rosca de 45 mm, 40 cm2 de área de filtración.	1	Caja x 12	$5,467,500	$ 6,506,325	$ 5,467,500	$ 6,506,325
28	41103206	Eucida, Solución detergente y desinfectante, libre de aldehídos, cloruro de amonio cuaternario 0,4%	11	Frasco x 750ml	$ 46,218	$ 55,000	$ 508,403	$ 605,000

29	41103206	Jabón para manos quirúrgico antimicrobiano o solución jabonosa de clorhexidina mínimo 4%	8	Frasco x 120ml	$ 40.000	$ 47.600	$ 320.000	$ 380.800
30	41103206	Desinfectante a base de Glutaraldehido 2%	2	Galón x 3,8L	$ 200.000	$ 238.000	$ 400.000	$ 476.000
31	41122409	Desecador de laboratorio con gel de silica	1	Unidad	$ 1.300.000	$ 1.547.000	$ 1.300.000	$ 1.547.000
32	41121509	Jeringas hipodérmicas de polipropileno de 3 mL estériles y apirogenicas (Con terminación del embolo sin caucho)	500	Unidad	$ 924	$ 1,100	$ 462,185	$ 550,000
33	41121509	Pipeta Pasteur plástica de 3 mL no estériles.	500	Unidad	$ 210	$ 250	$ 105,042	$ 125,000
34	41122401	Agitadores Magnéticos recubrimiento en teflón (100 mm x 15 mm)	2	Unidad	$ 321,512	$ 382,600	$ 643,025	$ 765,200
35	41116104	Asas desechables Rectas estériles	1000	Unidad	$ 456	$ 543	$ 456,471	$ 543,200
36	41122409	Hilo o piola en polyester	1	Rollo	$ 37,815	$ 45,000	$ 37,815	$ 45,000
37	41121605	Punta con filtro de 1 a 10ml, estéril, libre de Dnase Rnase y pirógenos. Compatible con diferentes marcas de micropipetas.	1	Caja x 4 Rack x 25	$ 1.750.000	$ 2.082.500	$ 1.750.000	$ 2.082.500

Quedamos atentos a cualquier inquietud o duda que se pueda presentar en relación con la información aportada.

Atentamente

Nombre; Ivan alberto Antequera castro, Representante legal
Cedula: 8.533.510
Avantika Colombia SAS

Grp 3

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.6802811
Versión del contrato	1
Estado de contrato	En ejecución
Fecha de generación del estado	16 días de tiempo transcurrido *(20/09/2024 20:05:13(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	854 DE 2024
Objeto del contrato	Suministrar los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular para los laboratorios de la Oficina de Laboratorios Control de Calidad del Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos - Invima.
Tipo de Contrato	Suministros
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	3 Meses
Fecha de inicio de contrato	30 minutos de tiempo transcurrido *(07/10/2024 15:00:00(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha de terminación del contrato	13/12/2024 23:00:00 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☐Sí ☑No *
Obligaciones Ambientales	☐Sí ☑No *
Obligaciones pos consumo	☐Sí ☑No *
Reversión	☐Sí ☑No *

Información de la Entidad Estatal contratante

INVIMA

COLOMBIA, Bogotá

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

DISPROQUILAB LTDA

Número de documento 860527779

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
DISPROQUILAB LTDA	BANCO DE BOGOTA	Corriente	057463234

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *FLOR ANGELA DIAZ SARMIENTO* *Fecha de aprobación:* *25/09/2024 14:56:16 ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *Sandra Yamile Herrera Quiceno* *Fecha de aprobación:* *25/09/2024 20:19:06 ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado: CO1_PCCNTR_6802811_Firmado
Contrato en ejecución:

Documentos Tipo

Documentos Tipo	No	Documentos tipo adoptados por la ANCP-CCE en virtud de la Ley 2022 del 2020

Decreto 248 de 2021

¿Debe cumplir con invertir mínimo el 30% de los recursos del presupuesto destinados a comprar alimentos, cumpliendo con lo establecido en la Ley 2046 de 2020, reglamentada por el Decreto 248 de 2021?	☐Sí ☑No	El decreto 248 de 2021, obliga a las entidades que manejen recursos públicos, a adquirir alimentos comprados a pequeños productores agropecuarios y/o de la Agricultura Campesina, Familiar o Comunitaria locales y sus organizaciones, mínimo el (30%) del presupuesto destinados a la compra de alimentos

Sentencia T-302 de 2017

Contrato asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017	☐Sí ☑No	Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega:	
El contrato puede ser prorrogado	☐Sí ☐No

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización?	☐Sí ☑No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías?	☑Sí ☐No
Garantías por lotes, grupos o etapas	☐Sí ☑No

oferta

☑% del presupuesto oficial estimado del Proceso de Contratación o de la oferta — 10,00

Cumplimiento ☑Si ☐No

☑ Cumplimiento del contrato

☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	13 días de tiempo transcurrido *(24/09/2024 0:00:00(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	13/06/2025 23:59:00 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

☑ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes

☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	13 días de tiempo transcurrido *(24/09/2024 0:00:00(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	13/06/2025 23:00:00 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Responsabilidad civil extra contractual ☐Si ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 11 días de tiempo transcurrido *(26/09/2024 12:00:00(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* Fecha de entrega de garantías: 10 días de tiempo transcurrido *(27/09/2024 15:02:51(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado	
CO1.WRT.15274985	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato	Contrato de seguro	41.110.147,12 COP	seguros del estado sa	13/06/2025 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Aprobada	Detalle
CO1.WRT.15222233	Seriedad de la oferta	-	38.274.686,47 COP	-	02/01/2025 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Aprobada	Detalle

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☐Si ☑No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago

Plazo de pago de la factura

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCCNTR.6802811
Proveedor DISPROQUILAB LTDA
Creado por
Agregado en -
Comentario

Anexos del contrato

Descripción	Nombre

No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Carrera 10 No. 64-28 Sede Presidencial
Ubicación CO-DC-11001 - Bogotá
País COLOMBIA
Departamento Distrito Capital de Bogotá
Municipio Bogotá
Dirección Carrera 10 No. 64-28 Sede Presidencial
Código postal 110231

	Grados (°)	Minutos (')	Segundos (")
Latitud:			
Longitud:			

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	Bogotá D.C.	COLOMBIA > Distrito Capital de Bogotá > Bogotá

1 CO1.PCCNTR.6802811

Lote 1 — Incluye el precio como lo indique la Entidad Estatal

						Precio total estimado 40.093.756,64	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal 102.775.367,78
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio unitario estimado**	**Precio unitario**	**Precio total estimado**	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal**
1	41103212	Esponja verde Sabra para lavar loza **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	3.480,75	78.474.656,37	3.480,75	78.474.656,37
2	41121509	jeringas plásticas de 5ml (Con terminación del embolo en caucho) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	725,90	524,39	725,90	524,39
3	41121701	Tubo cónico Eppendorf, 1.5 ml, en polipropileno, transparentes, que soporten como mínimo 24000g. **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	527,88	381,34	527,88	381,34
4	41122409	Gradilla plástica para 60 tubos de ensayo, materia PP 245mm de largo* 105mm de ancho*65mm de alto **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	53.252,50	38.472,85	53.252,50	38.472,85
5	41122409	Gradilla para tubos de centrifuga de 50ml 230mm de largo* 190mm de ancho* 35mm de	1,00	UN	47.413,56	34.254,44	47.413,56	34.254,44

6	41103212	PARA TUBO DE ENSAYO PEQUEÑO material cerdas y alambre, dimensiones 200*90*20mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	8.084,06	5.840,39	8.084,06	5.840,39
7	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA TUBO DE ENSAYO Mediano material cerdas y alambre 230*120*25mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	9.047,96	6.536,77	9.047,96	6.536,77
8	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA VASO PRECIPITADO 100 ML dimensiones 190*80*50mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	8.806,00	6.361,96	8.806,00	6.361,96
9	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA VASO PRECIPITADO 250 ML dimensiones 230*110*70mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	13.129,66	9.485,63	13.129,66	9.485,63
10	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA VASO PRECIPITADO 1000 ML dimensiones 300*140*90mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	15.946,00	11.520,35	15.946,00	11.520,35
11	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA BALÓN VOLUMÉTRICO 50ML dimensiones 200mm*50mm*40mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	7.913,50	5.717,18	7.913,50	5.717,18
12	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA BALÓN VOLUMÉTRICO 100ML dimensiones 250mm*70mm*50mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	8.806,00	6.361,96	8.806,00	6.361,96
13	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA BALÓN VOLUMÉTRICO 500ML dimensiones 380mm*140mm*80mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	13.566,00	9.800,68	13.566,00	9.800,68
14	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA BALÓN VOLUMÉTRICO 1000ML 400mm*150mm*90mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	15.351,00	11.090,47	15.351,00	11.090,47
15	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PROBETA DE 100ML Material Cerdas y Alambre Dimensiones 330*150*30mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	8.806,00	6.361,96	8.806,00	6.361,96
16	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PROBETA DE 250ML Material cerdas y alambre, dimensiones 380*170*45mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	10.234,00	7.393,64	10.234,00	7.393,64
17	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PROBETA DE 500ML Material cerdas y alambre, Dimensiones 450*200*55mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	14.081,66	10.173,42	14.081,66	10.173,42
18	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PROBETA DE 1000ML material cerdas y alambre, dimensiones 580*240*65mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	16.802,80	12.139,35	16.802,80	12.139,35
19	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PIPETA DE 10 ML material lana y alambre dimensiones 430*180*20mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	9.401,00	6.791,83	9.401,00	6.791,83
20	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PIPETA DE 5 ML material lana y alambre 400*160*12mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	9.282,00	6.705,85	9.282,00	6.705,85
21	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PIPETA DE 2 ML material lana y alambre, dimensiones 350*160*9mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	9.103,50	6.576,89	9.103,50	6.576,89
22	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PIPETA DE 1 ML material lana y alambre) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	9.103,50	6.576,89	9.103,50	6.576,89
23	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PIPETA DE 25 ML material lana y alambre **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	9.401,00	6.791,83	9.401,00	6.791,83
24	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PIPETA DE 50 ML material lana y alambre **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	9.698,50	7.006,76	9.698,50	7.006,76
25	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA PIPETA DE 100 ML material lana y alambre **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	12.971,00	9.371,01	12.971,00	9.371,01
26	41103212	ESCOBILLÓN DE LIMPIEZA O CHURRUSCO PARA BURETA DE 25ML material cerda y alambre dimensiones 750*160*20mm (largo total x largo churrusco x ancho churrusco) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	11.201,86	8.092,89	11.201,86	8.092,89
27	41116118	Papel kraft. peso 60 g, ancho 60 cm y largo 200 m **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	91.332,50	65.984,19	91.332,50	65.984,19
28	41122409	Set de Destornilladores Variado (Mínimo 6 Piezas de Diferente Tamaño) **Mis observaciones:** unidad	1,00	UN	225.207,50	162.703,75	225.207,50	162.703,75
29	41122409	Rollo de Papel grado medico 5cms de ancho **Mis observaciones:** Rollo	1,00	UN	142.205,00	51.295,97	142.205,00	51.295,97
30	41122409	Rollo de Papel grado medico 15cms de ancho **Mis observaciones:** Rollo	1,00	UN	306.782,00	139.898,16	306.782,00	139.898,16
31	41116104	Bolsa de homogenización en polietileno estéril de 400 ml sin filtro ** **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	4.432,75	3.202,47	4.432,75	3.202,47
32	41116011	Petrifilm EC- E coli/Coliformes */**	1,00	UN	504.917,00	298.449,44	504.917,00	298.449,44
		Mis observaciones: Bolsa por 25 unidades						
33	41103801	Micrespátula; terminación cuchara-espátula; acero inoxidable; 100 a 150 mm longitud, 3 a 5 mm de ancho **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	46.275,14	33.431,98	46.275,14	33.431,98
34	41122409	Gradilla plástica para diámetros hasta de 18 mm, 5 x 11 posiciones **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	50.277,50	36.323,54	50.277,50	36.323,54
35	41116104	Caja distribuidora puntas de micropipetas (grande); longitud 165 mm; ancho: 152 mm; altura 355 mm; material PMMA, blanco y	1,00	UN	910.350,00	657.692,97	910.350,00	657.692,97

36	41116104	Caja distribuidora puntas de micropipetas (pequeña); longitud 165 mm; ancho: 152 mm; altura 178 mm; material PMMA, blanco y transparente; **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	702.100,00	507.240,31	702.100,00	507.240,31
37	41121605	Puntas incoloras para pipeta de volumen variable marca eppendorf. Para usar en volúmenes entre 100 y 1000 microlitros (ul). **Mis observaciones:** paquete X1000	1,00	UN	93.712,50	67.703,66	93.712,50	67.703,66
38	41121605	Puntas incoloras o blancas para pipeta de volumen variable marca brand, para usar en volúmenes entre 1ml a 10 ml **Mis observaciones:** paquete X200	1,00	UN	487.900,00	352.489,03	487.900,00	352.489,03
39	41121509	Jeringas, 2 Piezas, carcasa de polipropileno (PP), embolo de polietileno (PE) sin látex, sin aguja de capacidad de 10 ml **Mis observaciones:** unidad	1,00	UN	3.064,25	1.071,00	3.064,25	1.071,00
40	41122409	Gradilla para tubos eppendorf de 1,5 ml a 2 ml de capacidad y de 8 X 12 posiciones **Mis observaciones:** unidad	1,00	UN	57.417,50	41.481,91	57.417,50	41.481,91
41	41122409	Pila Alcalina AAA **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	12.971,00	8.699,53	12.971,00	8.699,53
42	41116104	Perlas de ebullición **Mis observaciones:** Bolsa x 1kg	1,00	UN	213.109,16	153.963,19	213.109,16	153.963,19
43	41122409	Caja de almacenamiento para Frascos tapa azul schott de 10 ml con capacidad de 20 posiciones. **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	205.394,00	148.389,25	205.394,00	148.389,25
44	41121805	Viales ambar con capacidad de 2 mL para automuestrador. Con franja externa para marcación. Con tapa rosca y septa PTFE/Silicona semiranurada. Caja por 100 unidades. **Mis observaciones:** Caja por 100	1,00	UN	296.310,00	214.072,61	296.310,00	214.072,61
45	41122409	Bandeja en polietileno rectangular Max Box Rubbermaid. Volumen para 3,5 gal/13 L. Medidas: largo 45,7 cm x ancho 30,4 cm x profundidad 15,2 cm **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	398.650,00	288.009,33	398.650,00	288.009,33
46	41122409	Carro plástico dos compartimientos y rodachines con las siguientes dimensiones: Ancho (48 cm), Largo (83 cm) y de alto con brazo o baranda de (92 cm) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	3.653.300,00	2.082.500,00	3.653.300,00	2.082.500,00
47	41121805	Puntas incoloras para pipeta de volumen variable marca Brand para usar en volúmenes de 10 a 100 microlitros (ul). **Mis observaciones:** unidad	1,00	UN	297,50	214,89	297,50	214,89
48	41122409	Frita o porta filtro en acero inoxidable para uso con membranas de Ø 50mm. Ref. 6980102 **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	2.355.010,00	1.041.250,00	2.355.010,00	1.041.250,00
49	41122409	rack o caja para puntas Axygen Scientific T-1000-C de 100-1000 µL clear **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	240.082,50	173.450,38	240.082,50	173.450,38
50	41113036	cajas de petri plásticas pequeñas planas dimensiones: 60 x 15 mm **Mis observaciones:** Paquete por 10 unidades	1,00	UN	10.248,49	7.404,10	10.248,49	7.404,10
51	41122409	Criocajas de policarbonato de alta densidad 2,0 pulgadas 81 celdas **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	62.356,00	45.049,79	62.356,00	45.049,79
52	41103212	Churrusco y/o escobillon cilindrico de 7 mm de diámetro por 55 cm de largo. **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	27.072,50	19.558,79	27.072,50	19.558,79
53	41116104	Celdas de cuarzo 0,5 cm emparejadas 10x10mm incluye tapa de PTFE **Mis observaciones:** Par	1,00	UN	491.767,50	355.283,16	491.767,50	355.283,16
54	41121701	CryoKING Tubos de viales criogénicos de 2,0 ml, azul en Polipropileno, de rosca interna con disco de silicona, Dnase y Rnase Free, Endotoxin Free, No Human DNA, Estéril. **Mis observaciones:** bolsa x 25	1,00	UN	119.000,00	85.972,90	119.000,00	85.972,90
55	41122409	Portapapeles plástico con clip metálico, para hojas de tamaño carta. Alto: 31,5 cm. Ancho. 22. 5 cm. **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	22.957,00	16.592,74	22.957,00	16.592,74
56	41116104	Unidades de filtración millpore, tipo steritop para filtración al vacio. Membrana expués en poléster sulfona de 0.22 micras de poro. Capacidad del portafiltro de 1000 ml para adaptar a botellas. Conexión rosca de 45 mm, 40 cm2 de área de filtración. **Mis observaciones:** Caja x 12	1,00	UN	5.205.060,00	2.715.202,17	5.205.060,00	2.715.202,17
57	41103801	Espátula con vibración de acero inoxidable. En forma de V estrecha. Ruedecilla dentada. **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	1.128.239,00	815.109,44	1.128.239,00	815.109,44
58	41121509	Jeringas hipodérmicas de polipropileno de 3 mL estériles y apirogenicas, con terminación de émbolo con caucho, con aguja **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	389,73	281,53	389,73	281,53
59	41122401	Barra recuperadora de agitadores magnéticos. mínimo 33 cm de largo **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	115.013,50	83.092,80	115.013,50	83.092,80
60	41122409	Caja apilable y combinable en distintas dimensiones, modular de plástico de 53 Lt 60 x 40 X 30 Cm en polypropileno de alta densidad, capacidad de carga de 40 kg, resistente a temperaturas entre -25 °C y 40°C **Mis observaciones:** Caja	1,00	UN	100.257,50	72.432,16	100.257,50	72.432,16
61	41103206	Eucida, Solución detergente y desinfectante, libre de aldehídos, cloruro de amonio cuaternario 0.4% **Mis observaciones:** Frasco x 750ml	1,00	UN	73.482,50	36.835,91	73.482,50	36.835,91
62	41122409	Carro de servicio, en acero inoxidable, de 3 niveles, material resistente, con ruedas giratorias de seguridad, con un peso máximo de 90 kg. Medidas 70 x 40x 85 cms. **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	2.621.570,00	1.469.586,06	2.621.570,00	1.469.586,06
63	41103206	Jabón para manos quirúrgico antimicrobiano o solución jabonosa de clorhexidina mínimo 4% **Mis observaciones:** Frasco x 120ml	1,00	UN	30.642,50	22.137,99	30.642,50	22.137,99
64	41103206	Desinfectante a base de Glutaraldehido 2% **Mis observaciones:** Galón x 3,8L	1,00	UN	121.082,50	87.477,44	121.082,50	87.477,44
65	41104806	Embudo de filtración por membrana en acero inoxidable marca Sartorius de 100 ml con tapa y empaque **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	3.069.010,00	2.217.242,14	3.069.010,00	2.217.242,14
66	41122409	Abrazaderas o amarres de plástico de 20cms x 4,8mm **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	110,08	79,49	110,08	79,49
67	41122409	Desecador de laboratorio con gel de silica **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	1.621.375,00	1.171.381,30	1.621.375,00	1.171.381,30
68	41121509	Jeringas hipodérmicas de polipropileno de 3 mL estériles y apirogenicas, con terminación del	1,00	UN	385,56	278,60	385,56	278,60

69	41121509	Pipeta Pasteur plástica de 3 mL no estériles. **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	199,59	144,17	199,59	144,17
70	41122409	Placa Silica Gel GF254 plato 20 X 20 cm **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	275.683,34	199.170,62	275.683,34	199.170,62
71	41122409	Soporte individual para 1 pipeta Transferpette electronic (ref 705383) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	788.375,00	569.570,71	788.375,00	569.570,71
72	41121806	Bidón transparente con llave Clearboy redondo de policarbonato Nalgene con llave 25 L **Mis observaciones:** unidad	1,00	UN	2.421.769,00	1.749.635,31	2.421.769,00	1.749.635,31
73	41116104	Adaptador con tapón de goma N° 8 para filtración al vacío en frasco con boquilla GL 45 **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	31.416,00	22.696,82	31.416,00	22.696,82
74	41116104	Tapa de succión GL45 para filtración al vacío en frasco shot con boquilla GL 45 **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	284.261,25	205.367,84	284.261,25	205.367,84
75	41122409	Jarra para lavado de pipetas con base tipo probeta octagonal - Altura (métrico) 51,4 cm - Diámetro (métrico) 16,5 cm material de PP Nalgene resistente a solventes y bases. **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	2.270.044,00	1.640.019,81	2.270.044,00	1.640.019,81
76	41122409	Llave mixta 1"1/8 **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	44.982,00	32.497,74	44.982,00	32.497,74
77	41122409	Pilas recargables AA Ni-MHNi-Cd 3.6 Voltios **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	17.552,50	12.680,97	17.552,50	12.680,97
78	41122409	Contenedor de pesaje de aluminio, plato pequeño con mango diámetro pequeño de 10mm o 20mm **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	3.242,75	2.342,74	3.242,75	2.342,74
79	41103801	Micro espátula en acero inoxidable, con diferentes extremos en forma de espátula, Dimensiones: Longitud total 250 mm (Cuchara: largo 9 mm, ancho 5 mm) (pala plana: largo 45 mm, ancho 5 mm) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	62.895,46	45.439,53	62.895,46	45.439,53
80	41122401	Agitadores Magnéticos recubrimiento en teflón (80 mm x 10 mm) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	35.402,50	25.592,57	35.402,50	25.592,57
81	41122401	Agitadores Magnéticos recubrimiento en teflón (100 mm x 15 mm) **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	45.517,50	32.884,61	45.517,50	32.884,61
82	41122401	agitador magnético, forma de cruz diámetro exterior 20 mm, Altura 9 mm **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	122.094,00	88.208,20	122.094,00	88.208,20
83	41122401	agitador magnético, forma de cruz diámetro exterior 38 mm, Altura 15 mm **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	133.994,00	96.805,49	133.994,00	96.805,49
84	41116104	Asas desechables Rectas estériles **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	595,00	396,46	595,00	396,46
85	41121701	Tubo Centrífuga transparente de policarbonato Fondo Redondo Tapa Rosca de polipropileno, autoclavable, capacidad: 50 ml **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	17.552,50	12.680,97	17.552,50	12.680,97
86	41122409	Trío Lavador de Pipetas en Polietileno (Incluye: jarra para pipetas (para lavado y almacenaje), canasta para pipetas (evita rupturas costosas) y unidad de enjuague de pipetas (efectivo, diseño de operación segura y eficiente). Para pipetas de hasta 46 cm. De largo. **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	4.757.620,00	1.731.450,00	4.757.620,00	1.731.450,00
87	41103715	Mopa de repuesto para trapero giratorio de 360°. **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	155.057,00	112.022,71	155.057,00	112.022,71
88	41122409	Mango de repuesto para trapero giratorio 360° de 4 secciones **Mis observaciones:** Unidad	1,00	UN	643.314,00	464.769,70	643.314,00	464.769,70
89	41122409	Hilo o pida en polyester **Mis observaciones:** Rollo	1,00	UN	68.306,00	49.348,43	68.306,00	49.348,43
90	41121805	Punta con filtro de 2 a 10ml, estéril, libre de Dnase Rnase y pirógenos. Compatible con diferentes marcas de micropipetas. **Mis observaciones:** Caja x 4 Rack x 25	1,00	UN	1.756.618,50	1.216.139,11	1.756.618,50	1.216.139,11

Documentos del contrato

Descripción	Nombre del documento	Detalle
MINUTA GRUPO 3.pdf	MINUTA GRUPO 3.pdf	(detalle)

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	Tipo de documento	Número de documento	Guardar y notificar
Supervisor	Tipo de documento	Número de documento	Guardar y notificar

Asignaciones Ordenador del pago

Ordenador del pago	Tipo de documento	Número de documento	Guardar y notificar

Agregar usuario

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados			

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo de Paz ☐ Sí ☑ No * — Gasto Posconflicto como aquel relacionado con el Plan Marco de Implementación (CONPES 3932) derivado de intervenciones en cumplimiento del Acuerdo.

Destinación del gasto Inversión

Fuente de los recursos:		**Valor**
Presupuesto General de la Nación - PGN	☑ Sí ☐ No *	102.775.367,78
Sistema General de Participaciones - SGP	☐ Sí ☑ No *	

SGR	
Recursos Propios (Alcaldías y Gobernaciones)	☐ Si ☑ No *
Recursos de Crédito	☐ Si ☑ No *
Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas)	☐ Si ☑ No *
Total	102.775.367,78

Validación Código BPIN

	Código BPIN	Año	Estado
☐	202300000000305	2024	Validado

Código BPIN perteneciente al contrato

	Código BPIN	Año	Estado
☐	202300000000305	2024	Validado

Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP si es el caso)

Código CDP	Código BPIN	Tipo	Estado del CDP	Valor Total	Saldo	Valor a utilizar	Estado de la consulta	Estado

No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados

Entidad Estatal registrada en el SIIF	☑ Sí ☐ No
Código de autorización	
Código unidad/subunidad ejecutora	19-12-00

CDP/Vigencias Futuras (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP o una AVF Extraordinaria si es el caso)

	Código	Tipo	Estado	Saldo	Valor a utilizar	Código unidad/subunidad ejecutora	Estado	
☐	121924	CDP	Generado	972.814.085,69 COP	954.544.652,51 COP	19-12-00	-	Editar

Saldo de CDP	972.814.085,69 COP
Saldo de vigencias futuras	0 COP
Saldo total a comprometer	954.544.652,51 COP
Última consulta a SIIF	Consulta Exitosa
Fecha de consulta SIIF	01/08/2024 15:21

Compromiso presupuestal de gastos

	Código compromiso	Tipo	Fecha compromiso	Estado compromiso	Valor compromiso AVF/CDP	Monto por consumir	Monto presupuestal a liberar	Código Posición de Gasto	Consulta Ejecución	
☐	530224	Presupuestal (CDP)	02/10/2024 0:00	Generado	102.775.367,78 COP	102.775.367,78 COP	-	C-1903-0300-11-20201C-1903012-02	SIIF	Detalle Editar

Saldo de compromisos CDP	102.775.367,78 COP
Saldo de compromisos AVF	0 COP
Saldo total comprometido	102.775.367,78 COP
Última consulta a SIIF	Consulta Exitosa
Fecha de consulta SIIF	07/10/2024 15:29

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO. 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa SAS.

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Grupo 4

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Ca Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 4

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LMPFOT	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor Iva 19% UNITARIO	valor Initario Inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA
1	Esporas purificadas de Bacillus Subtilis ATCC 9372 a una concentración mayor igual a 10 a la 9/Ml de alcohol etílico	Ampolla x 5 ml	3	3	41116011	$ 298.500	$ 56.715	$ 355.215	$ 1.065.645
2	Bacillus atrophaeus ATCC 9372 entre 5x10 3 y 1.5 x 10 4 esporas /Ml	Ampolla x 5 ml	3	3	41116011	$ 235.600	$ 44.764	$ 280.364	$ 841.092
3	Solución etanolica de esporas de Bacillus subtilis ATCC 9372x 5 Ml	Ampolla x 5 ml	3	3	41116011	$ 278.500	$ 52.915	$ 331.415	$ 994.245

$ 2.900.982

DENTRO DE 45 DIAS DESPUES DE RECIBIR ORDEN DE COMPRA

FORMA DE PAGO : 30 DIAS FECHA DE FACTURA

VALIDEZ de 90 dias desde la fecha de cotizacion

GARANTIA ;
POR DEFECTOS DE FABRICA MAS NO POR MAL MANEJO

ATENTAMENTE ,

Clara Sanchez Sanchez
REPRESENTANTE LEGAL
Cel. 3112175547
Bogota D.C.

EQUIPOS - REACTIVOS - VIDRIERIA
IMPLEMENTOS PARA LABORATORIO

Elementos Químicos Ltda.

Bogotá D C MAYO 28 de 2.025

NIT: 860.403.097-4

Grupo 5

SEÑORES
INSTITUTO NACIONAL PARA LA VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS - INVIMA -
ATENCION JENNY CAROLINA FONSECA
LIDER TECNICO
CIUDAD

jfonsecaf@invima.gov.co

PROPUESTA DE : REACTIVOS Y ELEMENTOS PARA LABORATORIO

LP-5321

ITEM	REF	Descripcion	MARCA	PRESEN.		CANT.	V.UNIT	V. TOTAL
1	3106040	VIDRIO DE RELOJ DE 40 mm DE DIAMETRO	IMPORTADO	1	UD	20	$ 5.400,00	$ 108.000,00
2	21048114	DUCHA MIXTA CON FUENTE LAVAOJOS- Fabricadas según ANSI Z358.1-2014 Superficie del producto a prueba de ácidos y soporta la cauterización. Material ABS Flujo de agua: Para lavado de ojos con doble salida única- - De 1-1/4" Material ABS-	LABSCIENT	1	UD	1	$ 2.400.000,00	$ 2.400.000,00
3	E500	FRASCO LAVADOR PLASTICO GRADUADO DE 500 mL	VIT-LAB(ALEM)	1	UD	5	$ 13.100,00	$ 65.500,00
4	1664	GARRAFON PLASTICO POLIETILENO, NO AUTOCLAVABLE, CON LLAVE, 25 Lts	KARTELL	1	UD	2	$ 225.000,00	$ 450.000,00
5	1157	JARRA PLASTICA (VASO) EN PP, CON MANIJA, FORMA BAJA, 1000 mL, GRADUADA ALTO RELIEVE, AUTOCLAVABLE	KARTELL	1	UD	20	$ 14.000,00	$ 280.000,00
			SUBTOTAL					$ 3.303.500,00
			IVA					$ 627.665,00
			TOTAL					$ 3.931.165,00

ITEM	REF	Descripcion	MARCA	PRESEN.	CANT.	V.UNIT	V. TOTAL

IVA 19% NO INCLUIDO

TIEMPO DE ENTREGA — **3 DIAS DESPUES DE RECIBIDA ORDEN DE COMPRA- SALVO VENTA PREVIA-**

VALIDEZ DE OFERTA — 30 DIAS FECHA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA

FORMA DE PAGO — A LA PRESENTACION DE LA CUENTA

VISITE LAS PAGINAS EN INTERNET

www.elementosquimicos.com.co
www.panreac.com
www.fishersci.com
www.ceramco.com
www.jenway.com
www.gemmy.com.tw

Cordialmente,

LUIS DAVID PEÑA TORRES
ASESOR COMERCIAL
CEL 312 523 42 55

PBX: 5 52 30 40 / 4 20 25 44 - FAX OPC 8
DIRECCION: CARRERA 68 D N° 11- 76
web: www.elementosquimicos.com.co

Disproquilab Ltda.
Comprometidos con el desarrollo científico

NIT: 860,527,779-1

FECHA	27 DE MAYO DEL 2025							**COTIZACION No. 667 DEL 2025**	
SEÑORES	INVIMA							**CIUDAD**	BOGOTA
CONTACTO	JENNY FONSECA							**TELEFONO**	
EMAIL:									

grupo 5

DE ACUERDO CON SU SOLICITUD DE COTIZACION, TENEMOS EL AGRADO DE OFRECERLE LOS SIGUIENTES PRODUCTOS:

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se

GRUPO 5

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	valor unitario SIN IVA	valor iva 19% UNITARIO	valor initario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA
1	Botellas de repuesto de solución salina oftálmica de 32 Oz al 98,3 %. Solución Isotónica estéril (Repuesto para la Estación de lavaojos FIRSTEP)	Botella x 946 mL	0	0	0	0	4	**4**	$ 275.000,00	$ 52.250,00	$ 327.250,00	$ 1.309.000,00
2	Papel térmico para impresora de 5,6 cm de ancho, color blanco (no de sticker) para impresión de datos de los equipos de ensayos físico mecánicos marca Gester"	Rollo	0	0	0	0	15	**15**	$ 29.000,00	$ 5.510,00	$ 34.510,00	$ 517.650,00
3	Vidrio de reloj de 40 mm con forma circular cóncavo-convexa y borde esmerilado	Unidad	0	0	0	0	20	**20**	$ 5.800,00	$ 1.102,00	$ 6.902,00	$ 138.040,00
4	Nylon transparente de 0.5 mm	Rollo x 100 m	0	0	0	0	2	**2**	$ 11.500,00	$ 2.185,00	$ 13.685,00	$ 27.370,00
5	Dispensador para jabón de manos color blanco con soporte para pared	Unidad	0	0	0	0	1	**1**	$ 180.000,00	$ 34.200,00	$ 214.200,00	$ 214.200,00
6	Estuche de protección para masas clase E2 en madera. Alto: 9 cm a 10 cm Ancho: 17 cm a 18 cm, Profundo: 15 cm a 16 cm (se sugiere corroborar medidas en el laboratorio)	Unidad	0	0	0	0	2	**2**	$ 565.000,00	$ 107.350,00	$ 672.350,00	$ 1.344.700,00
7	Pila Botón LR41	Unidad	0	0	0	0	10	**10**	$ 2.500,00	$ 475,00	$ 2.975,00	$ 29.750,00
8	Pila Botón CR2032	Unidad	0	0	0	0	10	**10**	$ 6.000,00	$ 1.140,00	$ 7.140,00	$ 71.400,00

9	Ducha Mixta Con Lavaojos De Emergencia usada en primeros auxilios para el personal expuesto a riesgos de contaminación para Laboratorio, con pedal. Sistema compuesto por una ducha torrencial de seguridad y una fuente lavaojos alimentado con agua potable a temperatura ambiente.Material: Acero inoxidable con tapa protectora y señalizsación. (Incluye instalación).	Unidad	0	0	0	0	1	**1**	$ 2.860.000,00	$ 543.400,00	$ 3.403.400,00	$ 3.403.400,00
10	Frasco para cultivo celular de 150 cm2, fabricados en polietireno ópticamente transparente, tratado para la fijación óptima de células, cuello inclinado, rectangular, tapa con filtro de venteo, libre de pirógenos y estériles.	Caja por 50 unidades	0	0	0	3	0	**3**	$ 1.850.000,00	$ 351.500,00	$ 2.201.500,00	$ 6.604.500,00
11	Caja de Petri Estéril 150 X 15 MM CJ X 200 und	Paquete x 200 unidades	0	0	5	0	0	**5**	$ 630.000,00	$ 119.700,00	$ 749.700,00	$ 3.748.500,00
12	Anillo estabilizador, Fabricados en acero recubierto de PVC Para estabilizar material y evitar que flote. Peso aproximado 780g diametro externo aproximado de 112 mm diámetro interno aproximado de 61 mm	Unidad	0	2	0	0	0	**2**	$ 50.000,00	$ 9.500,00	$ 59.500,00	$ 119.000,00
13	Anillo estabilizador, Fabricados en acero recubierto de PVC Para estabilizar material y evitar que flote. Peso aproximado 270g diametro externo aproximado de 86 mm diámetro interno aproximado de 45 mm	unidad	0	10	0	0	0	**10**	$ 45.000,00	$ 8.550,00	$ 53.550,00	$ 535.500,00
14	Frascos lavadores de cuello ancho de LDPE, 500mL	Unidad	0	5	0	0	0	**5**	$ 14.000,00	$ 2.660,00	$ 16.660,00	$ 83.300,00
15	Tubo de polipropileno graduado para centrífuga con tapa rosca, con base plana, con franja externa para marcación, **color ambar**, resistente a solventes orgánicos, con capacidad de 50 mL	Unidad	0	#	0	0	0	**200**	$ 3.300,00	$ 627,00	$ 3.927,00	$ 785.400,00
16	Gradilla rotatoria para 6 embudos de separación de 250 mL a 500 mL Soporte circular. Altura ajustable, con insertos para colocar embudos de separación de diferente capacidad.	Unidad	0	3	0	0	0	**3**	$ 2.650.000,00	$ 503.500,00	$ 3.153.500,00	$ 9.460.500,00
17	Contenedor de seguridad para transporte de sustancias química Material Caucho, alta resistencia al peso, transportar botellas que contengan ácidos, bases y disolventes. Para transportar botellas de 2,5 a 5 L.	Unidad	0	2	0	0	0	**2**	$ 2.360.000,00	$ 448.400,00	$ 2.808.400,00	$ 5.616.800,00
18	Pinza antimagnéticas de acero inoxidable con punta de plástico, para manipulación de pesas patrón de 1 mg a 100 g	Unidad	0	2	0	0	0	**2**	$ 325.000,00	$ 61.750,00	$ 386.750,00	$ 773.500,00
19	Esponja Sabra Doble Uso	Unidad	0	24	0	0	0	**24**	$ 2.000,00	$ 380,00	$ 2.380,00	$ 57.120,00

20	Plato de micro pesaje de aluminio para laboratorio, 16mm*7mm	Unidad	0	#	0	0	0	**1000**	$ 1.350,00	$ 256,50	$ 1.606,50	$ 1.606.500,00
21	Pila AA de litio - cloruro de tionilo, 3.6V, 2.6Ah (Ref LS14500)	Unidad	0	16	0	0	0	**16**	$ 250.000,00	$ 47.500,00	$ 297.500,00	$ 4.760.000,00
22	BIDON HDPE REDONDO SIN GRIFO, 25 L. Fabricado en poliestireno de alta densidad Disponen de asa y junta tórica en el tapón para garantizar un cierre estanco	Unidad	0	2	0	0	0	**2**	$ 500.000,00	$ 95.000,00	$ 595.000,00	$ 1.190.000,00
23	Vasos de Precipitado en Plástico de 1000 mL, Fabricado en polipropileno termorresistente de alta transparencia	Unidad	0	4	0	0	0	**4**	$ 23.500,00	$ 4.465,00	$ 27.965,00	$ 111.860,00
24	Balde 10 a 14 Litros Fabricado en polipropileno, reforzado con aditivos que prolongan su vida útil Resistencia de impacto 1.5m	Unidad	0	6	0	0	0	**6**	$ 25.000,00	$ 4.750,00	$ 29.750,00	$ 178.500,00
25	Bombilla Ultravioleta de 254 nanómetros : Bombilla Ultravioleta de 254 nanómetros para reactor fotoquímico PHRED. Referencia 57401 entrega 60 dias	Unidad	1	0	0	0	0	**1**	$ 1.450.000,00	$ 275.500,00	$ 1.725.500,00	$ 1.725.500,00
26	Malla de reacción : Malla de reacción 20 m x 0,25 mm, volumen 1 ml. Para reactor Fotoquímico PHRED. Referencia 57410U entrega 60 dias	Unidad	1	0	0	0	0	**1**	$ 6.950.000,00	$ 1.320.500,00	$ 8.270.500,00	$ 8.270.500,00
27	Jarras plásticas de un litro con graduación	Unidad	20	0	0	0	0	**20**	$ 16.000,00	$ 3.040,00	$ 19.040,00	$ 380.800,00
												$ 53.063.290,00

CONDICIONES COMERCIALES

VALIDEZ DE LA OFERTA :	90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA :	3-5 DIAS HABILES A EXCEPCION DE LOS QUE INDICAN MAYOR TIEMPO
PEDIDOS MINIMOS :	250,000 PESOS
FORMA DE PAGO :	30 dias FACTURA
GARANTIA :	

REALIZO

ANGELA CASTAÑEDA

ANGELA CASTANEDA
COMERCIAL

Tel.: +571 2722113
www.disproquilab.com
ventas@disproquilab.com
disproquilab@hotmail.com
Cra. 27 A No 4-60
Bogotá - Colombia



Scientific Products
Productos para Laboratorio

NIT.805.014.913-0

Gpo 5

COTIZACIÓN N° 20250527-01

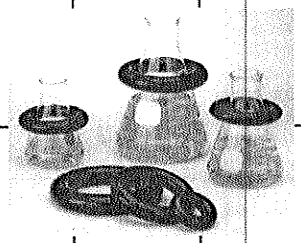
Cliente: **INVIMA**
Atn. **JENNY FONSECA**
Ciudad: **BOGOTÁ**

Fecha: **martes, 27 de mayo de 2025**

Cordial Saludo

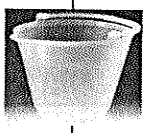
De acuerdo con su amable solicitud cotizamos lo siguiente:

IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA
3	20	1704010	Vidrio de reloj, vidrio sódico cálcico, **bordes pulidos**, de 40mm de diámetro **DISPONIBILIDAD SALVO VENTA PREVIA**	MARIENFELD	$ 7.500	$ 150.000	19	$ 178.500	20 a 25 días
10	3	FB012939	Matraces estériles para cultivo de tejidos Fisherbrand™ con superficie tratada y tapa ventilada con filtro de PVDF; tamaño de poro: 0,22 µm Capacidad: 600 mL Graduado, Esterilizado por irradiación gamma No pirógeno Área de Cultivo: 182 cm² **CAJA X 40 UNIDADES**	FISHERBRAND	$ 1.252.900	$ 3.758.700	19	$ 4.472.853	60 a 90 días
12	2	05-8698	Anillo redondo de plomo cubierto Fisherbrand™ para matraces Color: Azul Diámetro interior: 70 mm Peso: 907,1 gramos No esterilizable en autoclave Para usar con matraces Erlenmeyer de 1000 a 4000 ml sumergidos en baños de agua	FISHERBRAND	$ 384.000	$ 768.000	19	$ 913.920	60 a 90 días
13	10	05-8696	Anillo redondo de plomo cubierto Fisherbrand™ para matraces Color: Azul Diámetro interior: 51 mm Peso: 453,5 gramos No esterilizable en autoclave Matraces Erlenmeyer de 250 a 1000 ml sumergidos en baños de agua	FISHERBRAND	$ 318.000	$ 3.180.000	19	$ 3.784.200	60 a 90 días
14	1	144154	Frasco lavador 500 mL LDPE	BRAND	$ 18.500	$ 18.500	19	$ 22.015	3 a 5 días hábiles



Scientific Products
Productos para Laboratorio

NIT.805.014.913-0

IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA
15	1	T1111	Tubo para Centrifuga, fondo cónico en polipropileno, 50 ml en bolsa. Especificaciones: • Fabricados con materiales que cumplen los requisitos de la USP VI • Graduaciones claras impresas con área de marcado. • Tubo en PP y tapa en HDPE color verde • Esterilizado por E-Beam, mayor seguridad. •Tapa con Rosca corta y fina para agilizar y facilitar su manipulación. • Libres de DNasa, RNasa y pirógenos. Max.RCF (xg) 12000. Presentación 25/bolsa. **Caja x 500 tubos.**	QLS	$ 520.000	$ 520.000	19	$ 618.800	3 a 5 días hábiles
16	3	22-260668	Gradilla para embudos de separación rotatorios Bel-Art™ **Incluye: Base, montantes, bastidores, clips de inserción** No esterilizable en autoclave Sostiene embudos (500 a 1000 mL) Posiciones: 6 Dimensiones (largo x ancho x alto): 53,34 x 53,34 x 53 cm	BELART	$ 3.133.000	$ 9.399.000	19	$ 11.184.810	90 a 120 días
17	2	03-439-28	Portabotellas de seguridad de LDPE Thermo Scientific™ Nalgene™ Diámetro (métrico) interior: 136 milímetros Para Botella de seguridad de LDPE de 2,5 L El mango recubierto de epoxi se bloquea en su lugar mientras se transporta el contenido.	THERMO SCIENTIFIC	$ 1.870.000	$ 3.740.000	19	$ 4.450.600	60 a 90 días
22	2	03-312-19	Garrafa con asa de HDPE fluorado Thermo Scientific™ Nalgene™ con tapón en HDPE **Capacidad: 20 litros** Tamaño del cierre 83B Color Blanco (Translúcido) Altura con cierre 528 milímetros Estilo de boca Angosto	THERMO SCIENTIFIC	$ 3.435.000	$ 6.870.000	19	$ 8.175.300	90 a 120 días
23	4	87620	Beaker forma baja, en PP, casi transparentes,1000 mL : 100 mL, según ISO 7056, conescala en esmalte azul, reborde y pico	BRAND	$ 28.500	$ 114.000	19	$ 135.660	3 a 5 días hábiles
24	6	72378	Cubo, PP, borde reforzado con pico vertedor, con asa, Capacidad de 15 L, altura de 340 mm	BRAND 	$ 178.000	$ 1.068.000	19	$ 1.270.920	90 días
27	20	J1506	Beaker plastico con asa (jarra) graduado en PP de 1000 ml	QLS	$ 12.000	$ 240.000	19	$ 285.600	3 a 5 días hábiles

Scientific
Products
Productos para Laboratorios

NIT.805.014.913-0

IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA
						SUBTOTAL		29.826.200	
						IVA		5.666.978	
						TOTAL		35.493.178	

OBSERVACIONES: Pedidos mínimos de $ 350.000 antes de IVA. Para valores menores el cliente asumirá el costo del flete (este caso aplica para clientes fuera de la ciudad de Cali)

LOS TIEMPOS DE ENTREGA COTIZADOS SON SALVO VENTA PREVIA SUJETO A DISPONIBILIDAD EN INVENTARIO

AL ELABORAR SU ORDEN FAVOR VERIFICAR REFERENCIA Y DESCRIPCION; EN PRODUCTOS DE IMPORTACION ESPECIAL NO SE ACEPTA DEVOLUCION

Forma de Pago **A convenir**
Vigencia de la Oferta **15 días**

Esperamos tener el gusto de atenderlos.

Directora Regional Zona Centro
Movil: 315 897 9130
NUEVO PBX 602 641 1100
Cali – Colombia

CONDICIONES COMERCIALES

Bienvenido

Para Scientific Products SAS es un placer tener la oportunidad de servirle, para lo cual hemos diseñado políticas para la prestación de nuestro servicio.

El plazo de pago de facturas es 30 días o de acuerdo a lo pactado

Pago de facturas: Transferencia Electrónica
Entrega de cheque
Consignación

Pedidos mínimos de $ 350.000, para valores menores el cliente asumirá el costo del flete (este caso aplica para clientes fuera de la ciudad de Cali).

Para productos de entrega local con costo inferior a $ 50.000 se realizará el envió con pago contraentrega o se entregará en las instalaciones de Scientific Products SAS.

Se aceptan devoluciones con autorización escrita hasta 8 días después de recibido el producto por las siguientes razones:

***Producto no solicitado**
***Por error en código cometido por Scientific Products**
***Producto en mal estado**
***Fecha de caducidad corta según lo pactado**

Nota: No se aceptan devoluciones de producto en mal estado, con alteración del empaque y/o con leyendas diferentes a las originales del producto.

No se aceptan devoluciones de productos de importación especial, ni productos refrigerados o congelados, a menos que sean devoluciones relacionados con errores cometidos por Scientific Produ

El tiempo de entrega para productos se empleará de la siguiente manera:

En stock es de 1 a 3 días hábiles para Cali, por fuera de la ciudad de 3 a 5 días hábiles.

Para productos de consecución nacional 7 días hábiles, 15 días calendario.

Para productos de importación 60 a 90 días calendario.

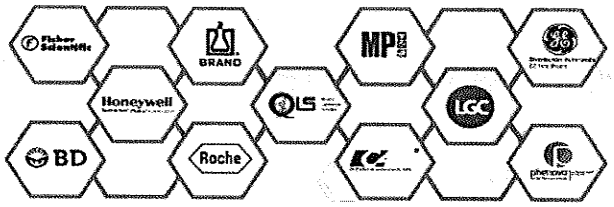
Para productos Danguerous (Catalogados peligrosos según clasificación de las Naciones Unidas) 120-150 días calendario.

Los productos se entregarán con una caducidad máxima de acuerdo a las siguientes políticas:

Para reactivos mínimo 11 meses

Scientific Products
Productos para Laboratorio

NIT.805.014.913-0



IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA

Para productos de microbiología o biológicos de tipo refrigerado de una vida útil corta, mínimo dos (2) meses a su vencimiento.

Productos refrigerados no se despachan los dias jueves ni viernes.

Para solitud de garantías favor enviar su requerimiento por escrito.

El periodo de garantía por defectos de fabricación será el especificado en las cotizaciones y perderá su validez en los siguientes casos:

*Uso inapropiado del bien (cuando el equipo o sus accesorios son empleados para un fin diferente para el cual fueron diseñados)
*Mal trato del bien (Abuso, golpe, accidentes y alteración)
*Variaciones de Voltaje.
*Instalaciones no apropiadas para su funcionamiento (Según recomendaciones del fabricante establecidas en el Manual de Operación)
*Conexión Eléctrica y operación sin Polo a Tierra.
*Intervención técnica por personal ajeno a Scientific Products SAS.
*Uso bajo condiciones ambientales fuera de las especificadas para la correcta operación del equipo (establecidas en el Manual de Operación).
*Uso de los insumos, elementos desechables, accesorios o consumibles diferentes a los recomendados por el fabricante o por Scientific Products SAS
*Si el bien no está instalado y operando de acuerdo con las instrucciones de manejo y recomendaciones del fabricante; si el equipo no está vinculado a un programa de mantenimiento preventivo y p

Para atención a sugerencias, quejas y reclamos comunicarse al PBX 6411100 o al correo electrónico servicioalcliente@spltda.com

Para realizar pedidos o modificaciones de los mismos comunicarse con el Asesor comercial asignado.

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO, 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa SAS.

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Cai Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

Grupo 5

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 5

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor Iva 19% UNITARIO	valor Initario Inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA
1	Botellas de repuesto de solución salina oftálmica de 32 Oz al 98,3 %. Solución Isotónica estéril (Repuesto para la Estación de lavaojos FIRSTEP)	Botella x 946 mL	0	0	0	0	0	0	4	4	41122409	$ 265.800	$ 50.502	$ 316.302	$ 1.265.208
2	Papel térmico para impresora de 5,6 cm de ancho, color blanco (no de sticker) para impresión de datos de los equipos de ensayos físico mecánicos marca Gester"	Rollo	0	0	0	0	0	0	15	15	41122409	$ 28.500	$ 5.415	$ 33.915	$ 508.725
3	Vidrio de reloj de 40 mm con forma circular cóncavo-convexa y borde esmerilado	Unidad	0	0	0	0	0	0	20	20	41121605	$ 3.100	$ 589	$ 3.689	$ 73.780
4	Nylon transparente de 0,5 mm	Rollo x 100 m	0	0	0	0	0	0	2	2	41122409	$ 12.500	$ 2.375	$ 14.875	$ 29.750
5	Dispensador para jabón de manos color blanco con soporte para pared	Unidad	0	0	0	0	0	0	1	1	41103206	$ 215.000	$ 40.850	$ 255.850	$ 255.850
6	Estuche de protección para masas clase E2 en madera, Alto: 9 cm a 10 cm Ancho: 17 cm a 18 cm, Profundo: 15 cm a 16 cm (se sugiere corroborar medidas en el laboratorio)	Unidad	0	0	0	0	0	0	2	2	41122409	$ 565.000	$ 107.350	$ 672.350	$ 1.344.700
7	Pila Botón LR41	Unidad	0	0	0	0	0	0	10	10	41122409	$ 2.100	$ 399	$ 2.499	$ 24.990
8	Pila Botón CR2032	Unidad	0	0	0	0	0	0	10	10	41122409	$ 5.000	$ 950	$ 5.950	$ 59.500
9	Ducha Mixta Con Lavaojos De Emergencia usada en primeros auxilios para el personal expuesto a riesgos de contaminación para Laboratorio, con pedal. Sistema compuesto por una ducha torrencial de seguridad y una fuente lavaojos alimentado con agua potable a temperatura ambiente.Material: Acero inoxidable con tapa protectora y señalización. (Incluye instalación).	Unidad	0	0	0	0	0	0	1	1	46181800	$ 2.865.000	$ 544.350	$ 3.409.350	$ 3.409.350
10	Frasco para cultivo celular de 150 cm2, fabricados en polietileno ópticamente transparente, tratado para la fijación óptima de células, cuello inclinado, rectangular, tapa con filtro de venteo, libre de pirógenos y estériles.	Caja por 50 unidades	0	0	0	0	4	0	0	4	41116126	$ 1.856.200	$ 352.678	$ 2.208.878	$ 8.835.512
11	Caja de Petri Estéril 150 X 15 MM CJ X 200 und	Paquete x 200 unidades	0	0	0	5	0	0	0	5	41116104	$ 521.500	$ 99.085	$ 620.585	$ 3.102.925
12	Anillo estabilizador, Fabricados en acero recubierto de PVC Para estabilizar material y evitar que flote. Peso aproximado 780g diametro externo aproximado de 112 mm diámetro interno aproximado de 61 mm	Unidad	0	0	2	0	0	0	0	2	41122409	$ 36.500	$ 6.935	$ 43.435	$ 86.870
13	Anillo estabilizador, Fabricados en acero recubierto de PVC Para estabilizar material y evitar que flote. Peso aproximado 270g diametro externo aproximado de 86 mm diámetro interno aproximado de 45 mm	unidad	0	0	10	0	0	0	0	10	41122409	$ 28.500	$ 5.415	$ 33.915	$ 339.150

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO, 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa SAS.

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Cai Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 5

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor Iva 19% UNITARIO	valor Initario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA
14	Frascos lavadores de cuello ancho de LDPE, 500mL	Unidad	0	0	5	0	0	0	0	5	41103209	$ 12.500	$ 2.375	$ 14.875	$ 74.375
15	Tubo de polipropileno graduado para centrífuga con tapa rosca, con base plana, con franja externa para marcación, color ambar, resistente a solventes orgánicos, con capacidad de 50 mL	Unidad	0	0	200	0	0	0	0	200	41121701	$ 1.450	$ 276	$ 1.726	$ 345.100
16	Gradilla rotatoria para 6 embudos de separación de 250 mL a 500 mL Soporte circular. Altura ajustable, con insertos para colocar embudos de separación de diferente capacidad.	Unidad	0	0	3	0	0	0	0	3	41122409	$ 2.658.900	$ 505.191	$ 3.164.091	$ 9.492.273
17	Contenedor de seguridad para transporte de sustancias química Material Caucho, alta resistencia al peso, transportar botellas que contengan ácidos, bases y disolventes. Para transportar botellas de 2,5 a 5 L.	Unidad	0	0	2	0	0	0	0	2	41122409	$ 2.365.200	$ 449.388	$ 2.814.588	$ 5.629.176
18	Pinza antimagnéticas de acero inoxidable con punta de plástico, para manipulación de pesas patrón de 1 mg a 100 g	Unidad	0	0	2	0	0	0	0	2	41122409	$ 325.600	$ 61.864	$ 387.464	$ 774.928
19	Esponja Sabra Doble Uso	Unidad	0	0	24	0	0	0	0	24	41103212	$ 2.000	$ 380	$ 2.380	$ 57.120
20	Plato de micro pesaje de aluminio para laboratorio, 16mm*7mm	Unidad	0	0	1000	0	0	0	0	1000	41122409	$ 1.350	$ 257	$ 1.607	$ 1.606.500
21	Pila AA de litio - cloruro de tionilo, 3.6V, 2.6Ah (Ref LS14500)	Unidad	0	0	16	0	0	0	0	16	41122409	$ 265.200	$ 50.388	$ 315.588	$ 5.049.408
22	BIDON HDPE REDONDO SIN GRIFO, 25 L. Fabricado en poliestireno de alta densidad Disponen de asa y junta tórica en el tapón para garantizar un cierre estanco	Unidad	0	0	2	0	0	0	0	2	41121806	$ 485.600	$ 92.264	$ 577.864	$ 1.155.728
23	Vasos de Precipitado en Plástico de 1000 mL, Fabricado en polipropileno termorresistente de alta transparencia	Unidad	0	0	4	0	0	0	0	4	41121806	$ 24.000	$ 4.560	$ 28.560	$ 114.240
24	Balde 10 a 14 Litros Fabricado en polipropileno, reforzado con aditivos que prolongan su vida útil Resistencia de impacto 1,5m	Unidad	0	0	6	0	0	0	0	6	41122409	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750	$ 178.500
25	Reactor Fotoquímico PHRED : Reactor Fotoquímico PHRED, para realizar derivatización fotolítica continua post-columna, con entrada AC/DC 110 V, AC. Referencia 57400U	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	1	41116104	$ 16.520.000	$ 3.138.800	$ 19.658.800	$ 19.658.800
26	Bombilla Ultravioleta de 254 nanómetros : Bombilla Ultravioleta de 254 nanómetros para reactor fotoquímico PHRED. Referencia 57401	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	1	41116104	$ 1.520.000	$ 288.800	$ 1.808.800	$ 1.808.800
27	Malla de reacción : Malla de reacción 20 m x 0,25 mm, volumen 1 ml. Para reactor Fotoquímico PHRED. Referencia 57410U	Unidad	1	0	0	0	0	0	0	1	41116104	$ 7.350.000	$ 1.396.500	$ 8.746.500	$ 8.746.500
28	Jarras plásticas de un litro con graduación	Unidad	20	0	0	0	0	0	0	20	41121806	$ 16.500	$ 3.135	$ 19.635	$ 392.700

DENTRO DE 45 DIAS DESPUES DE RECIBIR ORDEN DE COMPRA

$ 74.420.458

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO, 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa SAS.

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Ca Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 5

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDMOT	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor iva 19% UNITARIO	valor initario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA

FORMA DE PAGO: 30 DIAS FECHA DE FACTURA

VALIDEZ de 90 dias desde la fecha de cotizacion

GARANTIA ;
POR DEFECTOS DE FABRICA MAS NO POR MAL MANEJO

ATENTAMENTE ,

Clara Sanchez Sanchez
REPRESENTANTE LEGAL
Cel. 3112175547
Bogota D.C.

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO, 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Cai Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 5

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor Iva 19% UNITARIO	valor Initario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO, 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa SAS.

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Cai Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 5

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor Iva 19% UNITARIO	valor initario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO, 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa SAS.

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Grp 6

Señores
INVIMA
ATN: Ienny Cai Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 6

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor Iva 19% UNITARIO	valor initario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA
1	Columna para cromatografía en fase reversa C18 Purospher Star RP-18 4,6 x 150 mm, 5 um	Unidad	2	0	0	0	0	0	0	2	41115709 41115710	$ 4.250.000	$ 807.500	$ 5.057.500	$ 10.115.000

$ 10.115.000

DENTRO DE 45 DIAS DESPUES DE RECIBIR ORDEN DE COMPRA

FORMA DE PAGO : 30 DIAS FECHA DE FACTURA

VALIDEZ de 90 dias desde la fecha de cotizacion

GARANTIA ;
POR DEFECTOS DE FABRICA MAS NO POR MAL MANEJO

ATENTAMENTE ,

Clara Sanchez Sanchez
REPRESENTANTE LEGAL
Cel. 3112175547
Bogota D.C.

Nit 900.230.898-8
CALLE 22 F NO, 86-77
TEL 7507202
E MAIL : inverjimsa@gmail.com
Bogota

Inversiones JimSa SAS.

cotizacion 105 - 2025
Marzo 27 de 2025

Señores
INVIMA
ATN: Jenny Cai Jenny Carolina Fonseca Fonseca
Profesional Especializado
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO 6

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	valor unitario	valor iva 19% UNITARIO	valor initario inc IVA	VALOR TOTAL INC IVA

Bogotá, D.C., Abril 4 de 2025

biocol ltda
bioquímicos colombianos
NIT. 860.501.595-0
Distribuidores - Equipos de Laboratorio
Vidriería - Reactivos
Asesoría

Señores:
INVIMA
Dra. Jenny Fonseca
Laboratorio de Microbiología de Alimentos y Bebidas
Ciudad

COTIZACION No. 10S282A

FICHA TÉCNICA

Debido a las diferentes presentaciones comerciales de los insumos, reactivos, materiales y elementos de uso regular que ofertan los diferentes proveedores, se recibirán las diferentes presentaciones comerciales de los ítems solicitados que se encuentren disponibles en el mercado, siempre y cuando cumplan con las características técnicas solicitadas y la entrega se realice en empaque original, sellados y sin alteraciones, y se cumpla mínimo con la cantidad total requerida por el laboratorio o en su equivalente en unidades, cumpliendo con las cantidades totales solicitadas por el instituto.

Para la identificación de cada uno de los grupos de Laboratorio en la ficha técnica se definen las siguientes siglas:
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas: LFQAB
Grupo Laboratorio Microbiología de Alimentos y Bebidas: LMAB
Grupo Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y otras tecnologías: LFQPFOT
Grupo Laboratorio Microbiológico de Productos farmacéuticos y otras tecnologías: LMPFOT
Grupo Laboratorio de Productos Biológicos: LPB
Grupo Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados: LOGM
Grupo Laboratorio Físico-mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías: LFMDMOT

GRUPO NUEVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGM	LFMDM	CANTIDAD APROXIMADA	Código UNSPSC	REFERENCIA	MARCA	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
29	Columna para cromatografía en fase reversa C18 Purospher Star RP-18 4,6 x 150 mm, 5 um	Unidad	2	0	0	0	0	0	0	2	41115709 41115710	1514550001	MERCK	$ 4.172.400	$ 792.756	$ 9.930.312
															TOTAL	$ 9.930.312
SON: NUEVE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA MIL TRESCIENTOS DOCE PESOS M/CTE.																
CONDICIONES DE ENTREGA: 75-90 DIAS HABILES																
VALIDEZ DE LA OFERTA: 30 DIAS																
CONDICIONES DE PAGO: 30 DIAS HABILES																
PABLO GONZALEZ MARTINEZ																
Representante Legal																

CRA. 54 No. 44A-37 PBX: 3243388 BOGOTÀ, D.C., - COLOMBIA
E-mail: biocol@outlook.com

Scientific Products
Productos para Laboratorios

NIT.805.014.913-0

Grpo 7

COTIZACIÓN N° SI-031-2025

Cliente: **INVIMA**
Atn. **INVIMA**
Ciudad: **Bogotá**

Fecha: **miércoles, 9 de abril de 2025**

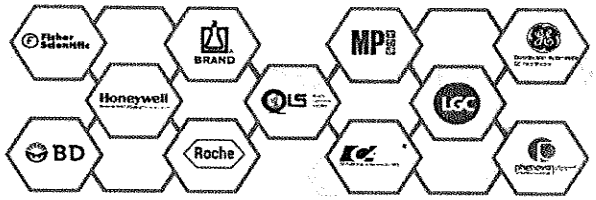
Cordial Saludo

De acuerdo con su amable solicitud cotizamos lo siguiente:

IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA
1	1	AC125472500	2-mercaptoetanol, 99 %, puro, *250ml	Thermo Scientific Chemicals	$ 3.026.870	$ 3.026.870	19	$ 3.601.975	150 días
3	1	AC128400250	2-nitrobenzaldehído, más del 99 % *25 gr	Thermo Scientific Chemicals	$ 749.540	$ 749.540	19	$ 891.953	90 días
4	2	34863-4L	Alcohol Isopropilico (2-Propanol) CHROMASOLV HPLC 99.9% Fco x 4 Litros. CAS: 67-63-0	HONEYWELL RIEDEL-DE HAEN	$ 300.000	$ 600.000	19	$ 714.000	60-90 días
6	1	AAA1384622	4-aminofenazona, 97% Frasco 100g CAS 83-07-8	Thermo Scientific	$ 781.110	$ 781.110	19	$ 929.521	60-90 días
7	1	R1114	Aceite de inmersión por L	MOLLABS	$ 510.000	$ 510.000	19	$ 606.900	15-20 días
8	1	32301-1KG	Amonio Acetato Puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. Ph. Eur., ≥98%. Frasco por Kg. CAS: 631-61-8	HONEYWELL-FLUKA	$ 200.000	$ 200.000	20	$ 240.000	90 días
9	3	34858-4L	Etilo Acetato HPLC ≥99.7% CHROMASOLV Fco x 4 Litros. CAS: 141-78-6	HONEYWELL RIEDEL-DE HAEN	$ 300.000	$ 900.000	19	$ 1.071.000	60-90 días
11	3	32318-1KG	Sodio Acetato Trihidratado Puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. ISO, Reag. Ph. Eur., ≥99.5% * 1 KG. CAS: 6131-90-4	HONEYWELL-FLUKA	$ 250.000	$ 750.000	19	$ 892.500	90 días

Scientific Products
Productos para Laboratorio

NIT.805.014.913-0



IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA
12	1	A14117	Acetil acetona 99% (2-4 Penanodiona) 500ml	ALFA	$ 200.000	$ 200.000	19	$ 238.000	60-90 días
14	1	34850-4L	Acetona CHROMASOLV HPLC ≥99.8% Frasco x 4 Litros. CAS: 67-64-1	HONEYWELL RIEDEL-DE HAEN	$ 220.000	$ 220.000	19	$ 261.800	3-5 días
15	20	34851-4L	Acetonitrilo CHROMASOLV HPLC, Grado gradiente ≥99.9% . Fco x 4 Litros. CAS: 75-05-8	HONEYWELL RIEDEL-DE HAEN	$ 325.000	$ 6.500.000	19	$ 7.735.000	150 días
16	15	34967-4L	Acetonitrilo CHROMASOLV™ LC-MS. Frasco por 4 Litros	HONEYWELL RIEDEL-DE HAEN	$ 500.000	$ 7.500.000	19	$ 8.925.000	90 días
17	1	GRM1536-25G	Acido 1-Hexanesulfonico sal sodica min. 99% para HPLC Fco x 25 g. CAS: 2832-45-3	HIMEDIA	$ 400.000	$ 400.000	19	$ 476.000	90 días
18	1	A507-P212	Ácido acético, glacial (grado TraceMetal™) 2,5 l	Fisher Chemical™	$ 4.784.560	$ 4.784.560	19	$ 5.693.626	150 días
19	3	33209-2.5L	Ácido Acético Puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. ISO, Reag. Ph. Eur., ≥99.8% Frasco x 2.5 Litros. CAS: 64-19-7	HONEYWELL-FLUKA	$ 200.000	$ 600.000	19	$ 714.000	60-90 días
20	1	31146-1KG	Acido Borico Puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. ISO, Reag. Ph. Eur. ≥99.8% Fco por Kg. CAS: 10043-35-3	HONEYWELL-FLUKA	$ 210.000	$ 210.000	19	$ 249.900	60-90 días
21	1	30721-2.5L	Ácido Clorhídrico puriss. p.a., ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., fuming, ≥37%, APHA: ≤10 Frasco x 2.5 Litros. CAS Number: 7647-01-0	HONEYWELL-FLUKA	$ 100.000	$ 100.000	19	$ 119.000	180 días
25	1	33015-1L	Ácido Formico Puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. Ph. Eur., ≥98% * 1 Litro. CAS: 64-18-6	HONEYWELL-FLUKA	$ 500.000	$ 500.000	19	$ 595.000	30 días

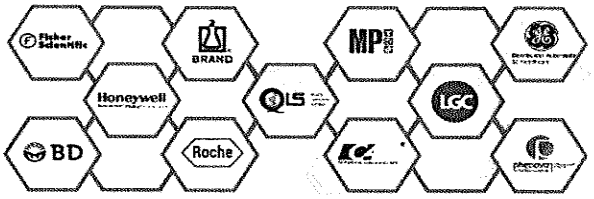
Scientific Products
Productos para Laboratorio

NIT.805.014.913-0

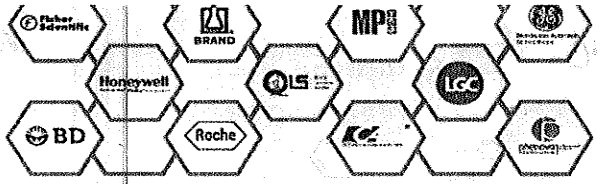
IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA
26	1	AC125610050	Ácido metanosulfónico, 99 %, extra puro, *250ml CAS 75-75-2	Thermo Scientific Chemicals	$ 3.209.250	$ 3.209.250	19	$ 3.819.008	150 días
27	15	1415	Acido Nitrico ACS al 68-70% Frasco x 2.5 Litros. CAS: 7697-37-2	FERMONT	$ 215.000	$ 3.225.000	19	$ 3.837.750	90 días
28	2	30743-2.5L	Ácido Sulfúrico puriss. p.a., for determination of Hg, ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., 95.0-97.0%. Frasco por 2.5 Litros. CAS: 7664-93-9	HONEYWELL-FLUKA	$ 130.000	$ 260.000	19	$ 309.400	60-90 días
30	1	A324-500	Ácido tricloroacético,(Crystalline/Certified), Frasco X 500g CAS 76-03-9	Fisher Chemical™	$ 3.770.580	$ 3.770.580	19	$ 4.486.990	150 días
31	2	T5204	Alcohol cetona 3:1 1L	MOLLABS	$ 300.000	$ 600.000	19	$ 714.000	15-30 días
34	1	AC180210250	Éter de petróleo, reactivo ACS, rango de ebullición 40-60 °C CAS 64742-49-0 Presentación 25L	Thermo Scientific Chemicals	$ 6.921.530	$ 6.921.530	19	$ 8.236.621	120-150 días
35	1	S233500	Sodio Bicarbonato Certificado ACS 99,7 a 100,3% * 500 gramos. CAS: 144-55-8	FISHER	$ 200.000	$ 200.000	19	$ 238.000	90 días
36	1	AC419441000	Bisulfito de sodio, reactivo ACS, polvo *100 g	Thermo Scientific Chemicals	$ 391.490	$ 391.490	19	$ 465.873	90 días

Scientific Products
Productos para Laboratorio

NIT.805.014.913-0



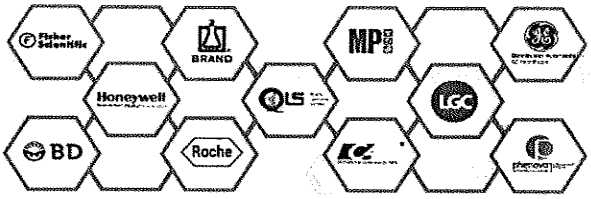
IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA
37	1	31432-1KG	Sodio Carbonato Puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. ISO, Reag. Ph. Eur., anhydrous, ≥99.8% * 1 KG. CAS: 497-19-8	HONEYWELL-FLUKA	$ 165.000	$ 165.000	19	$ 196.350	90 días
38	1	AC189500500	Cloruro de cesio, más del 99 %, para análisis, *50 gr	Thermo Scientific Chemicals	$ 4.305.290	$ 4.305.290	19	$ 5.123.295	90 días
40	3	31434-1KG	Sodio Cloruro Puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. ISO, Reag. Ph. Eur., ≥99.5% * 1KG. CAS: 7647-14-5	HONEYWELL-FLUKA	$ 85.000	$ 255.000	19	$ 303.450	60-90 días
41	1	T2174	Cristal Violeta TS, por L	MOLLABS	$ 650.000	$ 650.000	19	$ 773.500	15-20 días
44	1	LP081-4P	Dimetil Sulfóxido ACS Reagent, for organic synthesis, prep-LC, and general laboratory use, >99.9%. Frasco x 4 Litros. CAS: 67-68-5	HONEYWELL	$ 750.000	$ 750.000	19	$ 892.500	60-90 días
45	2	32221-2.5L	Alcohol Etílico Absoluto ≥99.8%, Purris. p.a * 2.5 Litros. CAS: 64-17-5	HONEYWELL RIEDEL-DE HAEN	$ 115.000	$ 230.000	19	$ 273.700	60-90 días
47	1	T2374	Felhing A solución reactivo, por L	Mollabs	$ 217.143	$ 217.143	19	$ 258.400	90 días
48	1	T2404	Felhing B solución reactivo, por L	Mollabs	$ 217.143	$ 217.143	19	$ 258.400	90 días
49	1	AC401152500	Formiato de amonio, 99 %, *250 g	Thermo Scientific Chemicals	$ 1.299.540	$ 1.299.540	19	$ 1.546.453	90 días
50	1	T5504	Fucsina de Gram, por L	Mollabs	$ 150.000	$ 150.000	19	$ 178.500	90 días



IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA
51	1	219005405	γ- ciclodextrina CAS 17465-86-0 5g	MP Biomedicals™	$ 8.421.600	$ 8.421.600	19	$ 10.021.704	120 días
52	10	AH212-4L	Hexano ACS Reagent, for HPLC, Spectrophotometry, meets analytical specification of USP, >99.9% (>60% n-Hexane). Fco x 4 Litros	HONEYWELL	$ 275.000	$ 2.750.000	19	$ 3.272.500	90 días
54	1	121515.1211	Potasio Hidróxido 85% lentejas para análisis Riqueza mínima (Acidim.): 85% *1 kg	Panreac	$ 650.000	$ 650.000	19	$ 773.500	60-90 días
54	13	121515.1211	Potasio Hidróxido 85% lentejas para análisis Riqueza mínima (Acidim.): 85% *1 kg	Panreac	$ 650.000	$ 8.450.000	19	$ 10.055.500	60-90 días
56	4	AC434831000	Hidróxido de tetrabutilamonio 30 hidrato, 95+% frasco CAS 147741-30-8 frasco 25g	Thermo Scientific	$ 4.237.200	$ 16.948.800	19	$ 20.169.072	150 días
57	1	AC150620250	Dihidrocloruro de histamina, 99 % *25 gr	Thermo Scientific Chemicals	$ 2.028.950	$ 2.028.950	19	$ 2.414.451	90 días
58	2	AAB230910F	Isobutanol, 99%, CAS 78-83-1 Frasco2,5L	Thermo Scientific	$ 4.028.420	$ 8.056.840	19	$ 9.587.640	150 días
59	22	34885-4L	Metanol HPLC, Grado Gradiente, CHROMASOLV™. ≥99.9%. Fco x 4 Litros. CAS: 67-56-1	HONEYWELL RIEDEL-DE HAEN	$ 185.000	$ 4.070.000	19	$ 4.843.300	90 días
60	3	AC206371000	Molibdato de sodio (VI) dihidrato, 99+ % *100 g	Thermo Scientific Chemicals	$ 730.400	$ 2.191.200	19	$ 2.607.528	60-90 días

Scientific Products
Productos para Laboratorio

NIT.805.014.913-0



IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA
61	1	1.317.031.210	Nitrito de sodio (Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS Ensayo mínimo (Perm.): 98,0% *500 gr	Panreac	$ 568.571	$ 568.571	19	$ 676.600	90 días
63	3	BP399500	PBS, solución salina tamponada con fosfato, solución 10X, *500 ml	Fisher BioReagents™	$ 637.120	$ 1.911.360	19	$ 2.274.518	90 días
65	5	GRM156-500G	Tween 20 R.A Fco x 500 mL. CAS: 9005-64-5	HIMEDIA	$ 130.000	$ 650.000	19	$ 773.500	3-5 días
66	2	GRM159-500G	Tween 80 R.A Fco x 500 mL. CAS: 9005-65-6	HIMEDIA	$ 120.000	$ 240.000	19	$ 285.600	90-120 días
67	1	AC131670050	Purina, 99% CAS 120-73-0 Frasco 5g	Thermo Scientific	$ 8.115.800	$ 8.115.800	19	$ 9.657.802	120 -150 días
69	1	O0028100	Sal sódica del ácido sulfónico de 1 octano, agente de par iónico para HPLC *100 g	Fisher Chemical™	$ 3.378.430	$ 3.378.430	19	$ 4.020.332	90 días
71	1	BP166-100	Dodecilsulfato de sodio (SDS), polvo blanco, electroforesis *100 g	Fisher BioReagents™	$ 879.890	$ 879.890	19	$ 1.047.069	90 días
74	3	35375-1L	Plata Nitrato Solución Volumétrica Reag. Ph. Eur., 0.1 M AgNO3 (0.1N). Frasco por 1 Litro. CAS 7761-88-8.	HONEYWELL-FLUKA	$ 450.000	$ 1.350.000	19	$ 1.606.500	90 días
75	2	181772-1611	Yodo 0,1 N Frasco 1 L	Panreac	$ 500.000	$ 1.000.000	19	$ 1.190.000	90-120 días
76	2	1.313.281.211	Formaldehído 37-38% p/p estabilizado con metanol (Reag. USP) para análisis, ACS *1 lt	Panreac	$ 302.143	$ 604.286	19	$ 719.100	60-90 días

Scientific Products
Productos para Laboratorio

NIT.805.014.913-0

IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA
77	2	M65500	Magnesio Sulfato Anhidro Polvo Certificado * 500 G	FISHER	$ 300.000	$ 600.000	19	$ 714.000	90 días
78	2	31481-1KG	Sodio sulfato Puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. ISO, Reag. Ph. Eur., anhydrous, ≥99.0%. Frasco x Kg. CAS: 7757-82-6	HONEYWELL-FLUKA	$ 165.000	330.000	19	$ 392.700	60-90 dias
80	3	S433-100	Tartrato de sodio dihidratado (Crystalline/Certified ACS),Frasco 100g CAS 6106-24-7	Fisher Chemical™	$ 963.160	$ 2.889.480	19	$ 3.438.481	60-90 días
81	1	S311500	Ácido EtilendiaminoTetraacético, EDTA sal disódica dihidrato certificado ACS 99,0 a 101,0% * 500 gramos. CAS: 6381-92-6	FISHER	$ 350.000	$ 350.000	19	$ 416.500	60-90 días
									131.784.253
								IVA	25.041.008
								TOTAL	156.825.261

OBSERVACIONES: Pedidos mínimos de $ 350.000 antes de IVA. Para valores menores el cliente asumirá el costo del flete (este caso aplica para clientes fuera de la ciudad de Cali)

LOS TIEMPOS DE ENTREGA COTIZADOS SON SALVO VENTA PREVIA SUJETO A DISPONIBILIDAD EN INVENTARIO

AL ELABORAR SU ORDEN FAVOR VERIFICAR REFERENCIA Y DESCRIPCION; EN PRODUCTOS DE IMPORTACION ESPECIAL NO SE ACEPTA DEVOLUCION

Forma de Pago **A convenir**
Vigencia de la Oferta **15 días**

Esperamos tener el gusto de atenderlos.

Directora Regional Zona Centro
Movil: 315 897 9130
NUEVO PBX 602 641 1100
Cali – Colombia

CONDICIONES COMERCIALES

Bienvenido

Para Scientific Products SAS es un placer tener la oportunidad de servirle, para lo cual hemos diseñado políticas para la prestación de nuestro servicio.

El plazo de pago de facturas es 30 días o de acuerdo a lo pactado

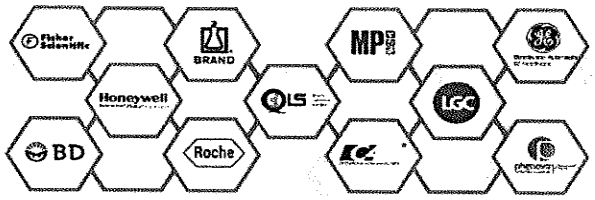
Pago de facturas: Transferencia Electrónica
Entrega de cheque
Consignación

Pedidos mínimos de $ 350.000, para valores menores el cliente asumirá el costo del flete (este caso aplica para clientes fuera de la ciudad de Cali).

Para productos de entrega local con costo inferior a $ 50.000 se realizará el envió con pago contraentrega o se entregará en las instalaciones de Scientific Products SAS.

Scientific Products
Productos para Laboratorio

NIT.805.014.913-0



IT	CANT.	REFERENCIA	DESCRIPCION / ESPECIFICACIONES	MARCA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA %	TOTAL C/IVA	ENTREGA

Se aceptan devoluciones con autorización escrita hasta 8 días después de recibido el producto por las siguientes razones:

*Producto no solicitado
*Por error en código cometido por Scientific Products
*Producto en mal estado
*Fecha de caducidad corta según lo pactado

Nota: No se aceptan devoluciones de producto en mal estado, con alteración del empaque y/o con leyendas diferentes a las originales del producto.

No se aceptan devoluciones de productos de importación especial, ni productos refrigerados o congelados, a menos que sean devoluciones relacionados con errores cometidos por Scientific

El tiempo de entrega para productos se empleará de la siguiente manera:

En stock es de 1 a 3 días hábiles para Cali, por fuera de la ciudad de 3 a 5 días hábiles.

Para productos de consecución nacional 7 días hábiles, 15 días calendario.

Para productos de importación 60 a 90 días calendario.

Para productos Danguerous (Catalogados peligrosos según clasificación de las Naciones Unidas) 120-150 días calendario.

Los productos se entregarán con una caducidad máxima de acuerdo a las siguientes políticas:

Para reactivos mínimo 11 meses

Para productos de microbiología o biológicos de tipo refrigerado de una vida útil corta, mínimo dos (2) meses a su vencimiento.

Productos refrigerados no se despachan los días jueves ni viernes.

Para solitud de garantías favor enviar su requerimiento por escrito.

El periodo de garantía por defectos de fabricación será el especificado en las cotizaciones y perderá su validez en los siguientes casos:

*Uso inapropiado del bien (cuando el equipo o sus accesorios son empleados para un fin diferente para el cual fueron diseñados)
*Mal trato del bien (Abuso, golpe, accidentes y alteración)
*Variaciones de Voltaje.
*Instalaciones no apropiadas para su funcionamiento (Según recomendaciones del fabricante establecidas en el Manual de Operación)
*Conexión Eléctrica y operación sin Polo a Tierra.
*Intervención técnica por personal ajeno a Scientific Products SAS.
*Uso bajo condiciones ambientales fuera de las especificadas para la correcta operación del equipo (establecidas en el Manual de Operación).
*Uso de los insumos, elementos desechables, accesorios o consumibles diferentes a los recomendados por el fabricante o por Scientific Products SAS
*Si el bien no está instalado y operando de acuerdo con las instrucciones de manejo y recomendaciones del fabricante; si el equipo no está vinculado a un programa de mantenimiento prevent

Para atención a sugerencias, quejas y reclamos comunicarse al PBX 6411100 o al correo electrónico servicioalcliente@spltda.com

Para realizar pedidos o modificaciones de los mismos comunicarse con el Asesor comercial asignado.

Grupo 7: Lista de artículos						
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado INCLUIDO IVA**	**Precio total estimado INCLUIDO IVA**
1	41116011 41116104 41116105 41116126	2-mercaptoetanol para síntesis o grado biología molecular	250	mL	$ 2.760,80	$ 690.200,00
2	41116011 41116104 41116105 41116126	2-mercaptoetanol adecuado para electroforesis ≥ 99%	25	mL	$ 8.948,80	$ 223.720,00
3	12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	2-Nitrobenzaldehido (2-NBA) para análisis, o síntesis	25	g	$ 34.367,20	$ 859.180,00
4	12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	2-Propanol para cromatografía, para gradiente	7,5	L	$ 279.888,00	$ 2.099.160,00
5	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	2-Propanol para Análisis Pureza > 99,5%	5	L	$ 656.880,00	$ 3.284.400,00
6	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	4-aminofenazona para análisis	10	g	$ 37.247,00	$ 372.470,00
7	41116105	Aceite de inmersión para microscopia	1	L	$ 971.040,00	$ 971.040,00
8	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de Amonio anhidro para análisis	1	kg	$ 555.730,00	$ 555.730,00
9	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de etilo para cromatografía líquida	10	L	$ 562.870,00	$ 5.628.700,00
10	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de sodio anhidro para análisis	1000	g	$ 1.961,12	$ 1.961.120,00
11	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Acetato de sodio trihidrato para análisis	3	kg	$ 370.090,00	$ 1.110.270,00
12	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Acetil acetona para análisis	500	mL	$ 2.737,00	$ 1.368.500,00
13	12352203, 12352107, 12352107, 12352003, 12191503, 12352001	Acetona Para análisis, pureza ≥ 99.5%	1	L	$ 146.370,00	$ 146.370,00
14	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acetona Grado cromatografía	5	L	$ 360.332,00	$ 1.801.660,00
15	12352204, 12352124,	Acetonitrilo para cromatografía, para gradiente	80	L	$ 258.230,00	$ 20.658.400,00
16	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acetonitrilo Grado LC-MS	60	L	$ 573.580,00	$ 34.414.800,00
17	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acido 1 - Hexanosulfónico, sal sódica para síntesis o HPLC	1	g	$ 1.737.400,00	$ 1.737.400,00
18	12352301, 12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001,12352301	Ácido acético glacial para análisis de trazas inorgánicas	2,5	L	$ 140.896,00	$ 352.240,00
19	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106, 12352301	Ácido acético glacial; anhidro para análisis	6	L	$ 317.730,00	$ 1.906.380,00
20	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106,12352301	Ácido Bórico para análisis	1	kg	$ 527.170,00	$ 527.170,00
21	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106, 12352301	Ácido Clorhídrico Reag. Ph Eur, Reag. USP c(HCl) = 0.1 mol/L (0.1 N)	2	L	$ 215.390,00	$ 430.780,00
22	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106, 12352301	Ácido clorhídrico para análisis, fumante, 37%	1	L	$ 161.840,00	$ 161.840,00

Grupo 7: Lista de artículos						
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado INCLUIDO IVA**	**Precio total estimado INCLUIDO IVA**
23	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acido Clorhidrico 0,1N para análisis	2	L	$ 215.390,00	$ 430.780,00
24	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Ácido clorhídrico 1,0 N c(HCl) = 1 mol/l (1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	4	L	$ 230.860,00	$ 923.440,00
25	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido fórmico pureza de mínimo 98%, suprapur	1	L	$ 6.644.960,00	$ 6.644.960,00
26	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido Metanosulfonico para síntesis	250	mL	$ 15.089,20	$ 3.772.300,00
27	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido nítrico para análisis Concentración 65%	37,5	L	$ 386.512,00	$ 14.494.200,00
28	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Ácido Sulfúrico para análisis, pureza 95,0 - 97,0 % ACS, ISO,Reag.Ph Eur	5	L	$ 221.340,00	$ 1.106.700,00
29	12352203 12352204	Ácido sulfúrico c(H2SO4)= 0.05 mol/l (0.1 N)	1	L	$ 232.050,00	$ 232.050,00
30	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Ácido tricloroacético para análisis	250	g	$ 2.341,92	$ 585.480,00
31	41116105	Alcohol Acetona en solución para Coloración de Gram	2	L	$ 1.192.380,00	$ 2.384.760,00
32	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Amoniaco para análisis, solución 28% - 30%	2	L	$ 202.300,00	$ 404.600,00
33	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Azul de Lactofenol en solución para análisis	100	mL	$ 3.605,70	$ 360.570,00
34	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Bencina de Petróleo para análisis, intervalo de ebullición 40-60°C	23	L	$ 352.240,00	$ 8.101.520,00
35	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Bicarbonato de sodio para Análisis	500	g	$ 744,94	$ 372.470,00
36	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Bisulfito de Sodio para Análisis	100	g	$ 2.225,30	$ 222.530,00
37	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Carbonato de sodio anhidro Reactivo analítico	1000	g	$ 511,70	$ 511.700,00
38	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Cloruro de cesio Pureza 99.995%	50	g	$ 76.683,60	$ 3.834.180,00
39	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Cloruro de Potasio Pureza 99.999%	1000	g	$ 18.720,00	$ 18.720.000,00
40	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Cloruro de Sodio para análisis pureza > 99,5%	3	kg	$ 121.000,00	$ 363.000,00
41	41116105	Cristal violeta En solución según Gram, para microscopia	500	mL	$ 687,82	$ 343.910,00

Grupo 7: Lista de artículos						
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado INCLUIDO IVA**	**Precio total estimado INCLUIDO IVA**
42	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Detergente líquido alcalino para laboratorio Líquido, alcalino, concentrado sin fosfatos	140	L	$ 83.776,00	$ 11.728.640,00
43	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Detergente líquido neutro para laboratorio Líquido, neutro, concentrado	336	L	$ 84.773,33	$ 28.483.840,00
44	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001,	Dimetil sulfoxido (DMSO) para análisis	1	L	$ 368.900,00	$ 368.900,00
45	12352104 12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Etanol absoluto 99% para análisis Pureza del 99,9%	5	L	$ 168.980,00	$ 844.900,00
46	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Eter dietílico o Etílico para análisis	12,5	L	$ 267.036,00	$ 3.337.950,00
47	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Fehling A solución	1	L	$ 249.900,00	$ 249.900,00
48	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Fehling B solución	1	L	$ 249.900,00	$ 249.900,00
49	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Formiato de Amonio Pureza ≥ 99,0 %	100	g	$ 40.971,70	$ 4.097.170,00
50	41116105	Fuscina de Gram en solución según Gram, para microscopia	1	L	$ 961.520,00	$ 961.520,00
51	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Gamma - ciclodextrina para HPLC; pureza ≥90%	100	g	$ 55.930,00	$ 5.593.000,00
52	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Hexano para HPLC	40	L	$ 273.402,50	$ 10.936.100,00
53	12352320, 12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Hidróxido de potasio para análisis en lentejas	1	kg	$ 280.840,00	$ 280.840,00
54	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Hidróxido de sodio para análisis en lentejas	13	kg	$ 529.550,00	$ 6.884.150,00
55	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Hidróxido de sodio en solución 1 M; c(NaOH) = 1 mol/l (1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	1	L	$ 245.140,00	$ 245.140,00
56	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Hidróxido de tetrabutilamonio 30 hidrato pureza ≥99%	100	g	$ 62.498,80	$ 6.249.880,00

Grupo 7: Lista de artículos						
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado INCLUIDO IVA**	**Precio total estimado INCLUIDO IVA**
57	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Histamina HCl Pureza >99%	10	g	$ 76.874,00	$ 768.740,00
58	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Isobutanol para análisis, ACS, Reag. Ph Eur	5	litro	$ 683.536,00	$ 3.417.680,00
59	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Metanol Grado HPLC , Pureza (GC) ≥ 99.8 %	88	L	$ 138.040,00	$ 12.147.520,00
60	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Molibdato de sodio dihidratado para análisis	250	g	$ 8.301,44	$ 2.075.360,00
61	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Nitrito de Sodio para análisis	150	g	$ 3.633,47	$ 545.020,00
62	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ortoftalaldehído para análisis, síntesis o análisis de aminoácidos	10	g	$ 285.362,00	$ 2.853.620,00
63	41116126, 12352203, 12352204	PBS (10X) libre de calcio y magnesio (Tampon PBS de dulbecco´s phosphate without sales Ca y Mg- Buffer salino), esteril y filtrado sin sales de Ca y Mg	1500	mL	$ 685,44	$ 1.028.160,00
64	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Peróxido de Hidrógeno para análisis pureza 29%- 32%	2	L	$ 898.450,00	$ 1.796.900,00
65	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Polisorbato 20 para análisis	2,5	L	$ 654.024,00	$ 1.635.060,00
66	41116105	Polisorbato 80 para análisis o síntesis	1	L	$ 936.530,00	$ 936.530,00
67	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Purina Pureza ≥98%	2	g	$ 1.720.740,00	$ 3.441.480,00
68	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Reactivo del fenol según Folin-Ciocalteu 2M con respecto al ácido, c(H+) = 2 mol/l (2N)	1500	mL	$ 1.361,36	$ 2.042.040,00
69	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Sal sódica de ácido octanosulfónico para cromatografía o cromatografía par iónico (se acepta monohidrato también)	50	g	$ 148.040,00	$ 7.402.000,00
70	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Sodio dihidrogenofosfato monohidrato para análisis	500	g	$ 468,86	$ 234.430,00
71	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Sodium dodecyl sulfato (SDS) adecuado para electroforesis ≥98,5% (GC) Adecuado para electroforesis ≥98,5% (GC)	100	g	$ 6.283,20	$ 628.320,00
72	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de cloruro de potasio (KCl 3M para electrodos de pH)	250	mL	$ 1.632,68	$ 408.170,00

Grupo 7: Lista de articulos						
Ref. Articulo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado INCLUIDO IVA**	**Precio total estimado INCLUIDO IVA**
73	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de Hidróxido de Sodio 0,1 N (NaOH) = 0.1 mol/l (0.1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	2	L	$ 202.300,00	$ 404.600,00
74	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de nitrato de plata 0,1 mol/Litro 0,1 N Titripur Reagent Ph Eur.	3	L	$ 1.220.940,00	$ 3.662.820,00
75	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Solución de yodo 0,1 N c(I_2) = 0.05 mol/l (0.1 N) Reag. Ph Eur	2	L	$ 431.970,00	$ 863.940,00
76	12352204 12352124 12352111 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106 12352107	Solución formaldehido para analisis estabilizado con metanol 10% methanol ACS,Reag. Ph Eur. Referencia 1.04003. Assay 36.5 - 38.0 %	2	L	$ 246.330,00	$ 492.660,00
77	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Sulfato de Magnesio Anhidro para análisis o para Sintesis	1	kg	$ 2.568.020,00	$ 2.568.020,00
78	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001, 12352002, 12191503,12352106	Sulfato de sodio anhidro para análisis	2	kg	$ 267.750,00	$ 535.500,00
79	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Tabletas de Buffer de fosfato salino (PBS) pH 7,3 +/- 0,2 a 25 °C	200	UNIDAD	$ 5.325,25	$ 1.065.050,00
80	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Tartrato de sodio dihidratado para análisis	250	g	$ 9.467,64	$ 2.366.910,00
81	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Titriplex III para análisis	500	g	$ 3.731,84	$ 1.865.920,00

Convenciones:

g = gramo

kg = kilogramo

L = litro

mL = mililitro

QUIMITRONICA SAS
NIT 830051965
Carrera 49 B 93 93 Bogotá D.C

Alejandra Vega
Coordinadora de Licitaciones
Movil: 3160171396 - 301 378 381
comercial.avega@quimitronica.com

Grupo 6: Lista de artículos

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad Aproximada	Unidad de Medida	Precio unitario estimado	Subtotal estimado	Valor Total del IVA	Marca Ofertada
1	41116011 41116104 41116105 41116126	2-mercaptoetanol para sintesis o grado biología molecular	250	mL	$ 1.400,00	$ 350.000,00	$ 66.500,00	MERCK
2	41116011 41116104 41116105 41116126	2-mercaptoetanol adecuado para electroforesis ≥ 99%	25	mL	$ 5.300,00	$ 132.500,00	$ 25.175,00	SIGMA
3	12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	2-Nitrobenzaldehido (2-NBA) para análisis, o sintesis	25	g	$ 20.300,00	$ 507.500,00	$ 96.425,00	MERCK
4	12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	2-Propanol para cromatografía, para gradiente	7,5	L	$ 22.000,00	$ 165.000,00	$ 31.350,00	MERCK
5	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	2-Propanol para Análisis Pureza > 99,5%	5	L	$ 61.600,00	$ 308.000,00	$ 58.520,00	MERCK
6	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	4-aminofenazona para análisis	10	g	$ 60.500,00	$ 605.000,00	$ 114.950,00	THERMO SCIENTIFIC
7	41116105	Aceite de inmersión para microscopia	1	L	$ 436.800,00	$ 436.800,00	$ 82.992,00	MERCK
8	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de Amonio anhidro para análisis	1	kg	$ 326.600,00	$ 326.600,00	$ 62.054,00	MERCK
9	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de etilo para cromatografía líquida	10	L	$ 33.100,00	$ 331.000,00	$ 62.890,00	MERCK
10	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de sodio anhidro para análisis	1000	g	$ 800,00	$ 800.000,00	$ 152.000,00	MERCK
11	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Acetato de sodio trihidrato para análisis	3	kg	$ 72.500,00	$ 217.500,00	$ 41.325,00	MERCK
12	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Acetil acetona para análisis	500	mL	$ 900,00	$ 450.000,00	$ 85.500,00	MERCK
13	12352203, 12352107, 12352107, 12352003, 12191503, 12352001	Acetona Para análisis, pureza ≥ 99.5%	1	L	$ 85.800,00	$ 85.800,00	$ 16.302,00	MERCK

Pagina 6 Grupo 1

14	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acetona Grado cromatografía	5	L	$ 243.300,00	$ 1.216.500,00	$ 231.135,00	MERCK
15	12352204, 12352124,	Acetonitrilo para cromatografía, para gradiente	80	L	$ 194.200,00	$ 15.536.000,00	$ 2.951.840,00	MERCK
16	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acetonitrilo Grado LC-MS	60	L	$ 428.400,00	$ 25.704.000,00	$ 4.883.760,00	MERCK
17	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acido 1 - Hexanosulfónico, sal sódica para síntesis o HPLC	1	g	$ 1.021.500,00	$ 1.021.500,00	$ 194.085,00	MERCK
18	12352301, 12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001,12352301	Ácido acético glacial para análisis de trazas inorgánicas	2,5	L	$ 1.229.200,00	$ 3.073.000,00	$ 583.870,00	SPECTRUM CHEMICAL
19	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106, 12352301	Ácido acético glacial; anhidro para análisis	6	L	$ 186.600,00	$ 1.119.600,00	$ 212.724,00	MERCK
20	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106,12352301	Ácido Bórico para análisis	1	kg	$ 310.100,00	$ 310.100,00	$ 58.919,00	MERCK
21	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106, 12352301	Ácido Clorhídrico Reag. Ph Eur, Reag. USP c(HCl) = 0.1 mol/L (0,1 N)	2	L	$ 105.000,00	$ 210.000,00	$ 39.900,00	MERCK
22	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106, 12352301	Ácido clorhídrico para análisis, fumante, 37%	1	L	$ 95.000,00	$ 95.000,00	$ 18.050,00	MERCK
23	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acido Clorhidrico 0,1N para análisis	2	L	$ 105.000,00	$ 210.000,00	$ 39.900,00	MERCK

24	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Ácido clorhídrico 1,0 N c(HCl) = 1 mol/l (1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	4	L	$ 126.000,00	$ 504.000,00	$ 95.760,00	MERCK
25	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido fórmico pureza de mínimo 98%, suprapur	1	L	$ 338.000,00	$ 338.000,00	$ 64.220,00	MERCK
26	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido Metanosulfonico para sintesis	250	mL	$ 2.500,00	$ 625.000,00	$ 118.750,00	SIGMA
27	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido nítrico para análisis Concentración 65%	37,5	L	$ 120.000,00	$ 4.500.000,00	$ 855.000,00	MERCK
28	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Ácido Sulfúrico para análisis, pureza 95,0 - 97,0 % ACS, ISO,Reag.Ph Eur	5	L	$ 119.000,00	$ 595.000,00	$ 113.050,00	MERCK
29	12352203 12352204	Ácido sulfúrico c(H2SO4)= 0.05 mol/l (0.1 N)	1	L	$ 114.800,00	$ 114.800,00	$ 21.812,00	MERCK
30	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Ácido tricloroacético para análisis	250	g	$ 1.400,00	$ 350.000,00	$ 66.500,00	MERCK
31	41116105	Alcohol Acetona en solución para Coloración de Gram	2	L	$ 167.100,00	$ 334.200,00	$ 63.498,00	MOL LABS
32	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Amoniaco para análisis, solución 28% - 30%	2	L	$ 119.000,00	$ 238.000,00	$ 45.220,00	MERCK
33	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Azul de Lactofenol en solución para análisis	100	mL	$ 2.200,00	$ 220.000,00	$ 41.800,00	MERCK

34	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Bencina de Petróleo para análisis, intervalo de ebullición 40-60°C	23	L	$ 85.900,00	$ 1.975.700,00	$ 375.383,00	MERCK
35	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Bicarbonato de sodio para Análisis	500	g	$ 200,00	$ 100.000,00	$ 19.000,00	MERCK
36	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Bisulfito de Sodio para Análisis	100	g	$ 800,00	$ 80.000,00	$ 15.200,00	MERCK
37	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Carbonato de sodio anhidro Reactivo analítico	1000	g	$ 200,00	$ 200.000,00	$ 38.000,00	MERCK
38	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Cloruro de cesio Pureza 99.995%	50	g	$ 17.200,00	$ 860.000,00	$ 163.400,00	SIGMA
39	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Cloruro de Potasio Pureza 99.999%	1000	g	$ 3.500,00	$ 3.500.000,00	$ 0,00	MERCK
40	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Cloruro de Sodio para análisis pureza > 99,5%	3	kg	$ 28.200,00	$ 84.600,00	$ 0,00	MERCK
41	41116105	Cristal violeta En solución según Gram, para microscopia	500	mL	$ 300,00	$ 150.000,00	$ 28.500,00	MOL LABS
42	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Detergente líquido alcalino para laboratorio Líquido, alcalino, concentrado sin fosfatos	140	L	$ 45.000,00	$ 6.300.000,00	$ 1.197.000,00	MERCK
43	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Detergente líquido neutro para laboratorio Líquido, neutro, concentrado	336	L	$ 40.600,00	$ 13.641.600,00	$ 2.591.904,00	MERCK
44	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001,	Dimetil sulfoxido (DMSO) para análisis	1	L	$ 194.200,00	$ 194.200,00	$ 36.898,00	MERCK

45	12352104 12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Etanol absoluto 99% para análisis Pureza del 99,9%	5	L	$ 72.500,00	$ 362.500,00	$ 68.875,00	MERCK
46	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Eter dietilico o Etilico para análisis	12,5	L	$ 157.000,00	$ 1.962.500,00	$ 372.875,00	MERCK
47	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Fehling A solución	1	L	$ 163.700,00	$ 163.700,00	$ 31.103,00	MOL LABS
48	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Fehling B solución	1	L	$ 163.700,00	$ 163.700,00	$ 31.103,00	MOL LABS
49	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Formiato de Amonio Pureza ≥ 99,0 %	100	g	$ 3.000,00	$ 300.000,00	$ 57.000,00	SIGMA
50	41116105	Fuscina de Gram en solución según Gram, para microscopia	1	L	$ 131.400,00	$ 131.400,00	$ 24.966,00	MOL LABS
51	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Gamma - ciclodextrina para HPLC; pureza ≥90%	100	g	$ 33.000,00	$ 3.300.000,00	$ 627.000,00	SIGMA
52	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Hexano para HPLC	40	L	$ 161.000,00	$ 6.440.000,00	$ 1.223.600,00	MERCK
53	12352320, 12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Hidróxido de potasio para análisis en lentejas	1	kg	$ 147.000,00	$ 147.000,00	$ 27.930,00	MERCK
54	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Hidróxido de sodio para análisis en lentejas	13	kg	$ 87.000,00	$ 1.131.000,00	$ 214.890,00	MERCK
55	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Hidróxido de sodio en solución 1 M; c(NaOH) = 1 mol/l (1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	1	L	$ 86.000,00	$ 86.000,00	$ 16.340,00	MERCK

56	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Hidróxido de tetrabutilamonio 30 hidrato pureza ≥99%	100	g	$ 37.000,00	$ 3.700.000,00	$ 703.000,00	SIGMA
57	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Histamina HCl Pureza >99%	10	g	$ 45.200,00	$ 452.000,00	$ 85.880,00	SIGMA
58	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Isobutanol para análisis, ACS, Reag. Ph Eur	5	litro	$ 482.000,00	$ 2.410.000,00	$ 457.900,00	MERCK
59	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108,. 12352001,12352002, 12191503,12352106	Metanol Grado HPLC , Pureza (GC) ≥ 99.8 %	88	L	$ 35.000,00	$ 3.080.000,00	$ 585.200,00	MERCK
60	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Molibdato de sodio dihidratado para análisis	250	g	$ 5.000,00	$ 1.250.000,00	$ 237.500,00	MERCK
61	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Nitrito de Sodio para análisis	150	g	$ 3.000,00	$ 450.000,00	$ 85.500,00	MERCK
62	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ortoftalaldehido para análisis, síntesis o análisis de aminoácidos	10	g	$ 54.000,00	$ 540.000,00	$ 102.600,00	MERCK
63	41116126, 12352203, 12352204	PBS (10X) libre de calcio y magnesio (Tampon PBS de dulbecco´s phosphate without sales Ca y Mg- Buffer salino), esteril y filtrado sin sales de Ca y Mg	1500	mL	$ 400,00	$ 600.000,00	$ 114.000,00	SIGMA
64	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Peróxido de Hidrógeno para análisis pureza 29%- 32%	2	L	$ 529.000,00	$ 1.058.000,00	$ 201.020,00	MERCK

65	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Polisorbato 20 para análisis	2,5	L	$ 350.000,00	$ 875.000,00	$ 166.250,00	MERCK
66	41116105	Polisorbato 80 para análisis o síntesis	1	L	$ 551.000,00	$ 551.000,00	$ 104.690,00	MERCK
67	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Purina Pureza ≥98%	2	g	$ 1.012.000,00	$ 2.024.000,00	$ 384.560,00	SIGMA
68	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Reactivo del fenol según Folin-Ciocalteu 2M con respecto al ácido, c(H+) = 2 mol/l (2N)	1500	mL	$ 2.200,00	$ 3.300.000,00	$ 627.000,00	MERCK
69	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Sal sódica de ácido octanosulfónico para cromatografía o cromatografía par iónico (se acepta monohidrato también)	50	g	$ 41.000,00	$ 2.050.000,00	$ 389.500,00	MERCK
70	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Sodio dihidrogenofosfato monohidrato para análisis	500	g	$ 400,00	$ 200.000,00	$ 38.000,00	MERCK
71	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Sodium dodecyl sulfato (SDS) adecuado para electroforesis ≥98,5% (GC) Adecuado para electroforesis ≥98,5% (GC)	100	g	$ 400,00	$ 40.000,00	$ 7.600,00	SIGMA

72	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de cloruro de potasio (KCl 3M para electrodos de pH)	250	mL	$ 900,00	$ 225.000,00	$ 42.750,00	MERCK
73	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de Hidróxido de Sodio 0,1 N (NaOH) = 0.1 mol/l (0.1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	2	L	$ 85.000,00	$ 170.000,00	$ 32.300,00	MERCK
74	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de nitrato de plata 0,1 mol/Litro 0,1 N Titripur Reagent. Ph Eur.	3	L	$ 718.000,00	$ 2.154.000,00	$ 409.260,00	MERCK
75	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Solución de yodo 0,1 N c(I_2) = 0.05 mol/l (0.1 N) Reag. Ph Eur	2	L	$ 254.000,00	$ 508.000,00	$ 96.520,00	MERCK
76	12352204 12352124 12352111 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106 12352107	Solución formaldehido para analisis estabilizado con metanol 10% methanol ACS,Reag. Ph Eur. Referencia 1.04003. Assay 36,5 - 38.0 %	2	L	$ 145.000,00	$ 290.000,00	$ 55.100,00	MERCK
77	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Sulfato de Magnesio Anhidro para análisis o para Sintesis	1	kg	$ 396.000,00	$ 396.000,00	$ 75.240,00	MERCK
78	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001, 12352002, 12191503,12352106	Sulfato de sodio anhidro para análisis	2	kg	$ 103.000,00	$ 206.000,00	$ 39.140,00	MERCK
79	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Tabletas de Buffer de fosfato salino (PBS) pH 7,3 +/- 0,2 a 25 °C	200	UNIDAD	$ 12.000,00	$ 2.400.000,00	$ 456.000,00	MERCK
80	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Tartrato de sodio dihidratado para análisis	250	g	$ 5.600,00	$ 1.400.000,00	$ 266.000,00	MERCK

81	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Titriplex III para análisis	500	g	$ 2.300,00	$ 1.150.000,00	$ 218.500,00	MERCK
SUBTOTAL					**$ 133.783.300,00**			
IVA TOTAL					**$ 25.418.827,00**			
VALOR TOTAL INCLUIDO IVA					**$ 159.202.127,00**			

FECHA DE LA COTIZACION: ABRIL 9 2025
NUMERO DE LA COTIZACION: 09042025-L6-IA
VIGENCIA DE LA COTIZACION: 90 DIAS
CONDICION DE PAGO: CREDITO A 60 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 30 DIAS PRODUCTOS EN PLAZA / 150 DIAS PRODUCTOS DE IMPORTACION

PROPONENTE: PROFINAS SAS
NIT. 800.246.805-0.
REPRESENTANTE LEGAL: MARIA LUISA JIMENEZ
C.C 31.213.767

Firmado digitalmente por Maria Luisa Jimenez
Fecha: 2025.04.09 09:40:14 -05'00'

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL: _____

Bogotá, D.C., Abril 4 de 2025

biocol ltda
bioquímicos colombianos
NIT. 860.501.595-0
Distribuidores - Equipos de Laboratorio
Vidriería - Reactivos
Asesoría

Señores:
INVIMA
Atn. Dra. Olga Lopez
Ciudad

Grupo 7

OFERTA ECONOMICA

GRUPO 08

ITEM	CODIGO UNSPSC	REACTIVO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CAS	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LOGIB	LFMONOT	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA PRESENTACIÓN	TAMAÑO PRESENTACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
1	41116011 41116104 41116105 41116126	2-mercaptoetanol	Para síntesis o grado biología molecular	CAS 60-24-2	Botella x 250 mL	1	0				0		1	250	mL	250	$ 423.300	$ 80.427	$ 503.727	$ 503.727
2	41116011 41116104 41116105 41116126	2-mercaptoetanol	adecuado para electroforesis ≥ 99%	CAS 60-24-2	Frasco x 25 Mililitros	0	0			1	0		1	25	mL	25	$ 396.000	$ 75.240	$ 471.240	$ 471.240
3	12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	2-Nitrobenzaldehído (2-NBA)	para análisis, o síntesis	CAS 552-89-6	Frasco x 25 g	1	0				0		1	25	g	25	$ 496.100	$ 94.259	$ 590.359	$ 590.359
4	12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	2-Propanol	para cromatografía, para gradiente	CAS 67-63-0	Botella x 2,5 L	2	0	1			0		3	2,5	L	7,5	$ 510.000	$ 96.900	$ 606.900	$ 1.820.700
5	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	2-Propanol	Para Análisis Pureza > 99,5%	CAS 67-63-0	Litro	5	0				0		5	1	L	5	$ 123.300	$ 23.427	$ 146.727	$ 733.635
6	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	4-aminofenazona	Para análisis	83-07-8	Frasco x 10 g	0	0	1			0		1	10	gramo	10	$ 333.900	$ 63.441	$ 397.341	$ 397.341
7	41116105	Aceite de inmersión	Para microscopía	No aplica	Litro	0	1				0		1	1	L	1	$ 707.200	$ 134.368	$ 841.568	$ 841.568
8	12352204, 12352124,12352111 12352107,12352108 12352001,12352002 12191503,12352106	Acetato de Amonio anhidro	Para análisis	CAS 631-61-8	Kilogramo	1	0				0		1	1	kg	1	$ 404.600	$ 76.874	$ 481.474	$ 481.474
9	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de etilo	Para cromatografía líquida	CAS 141-78-6	Litro	10	0				9		10	1	L	10	$ 409.700	$ 77.843	$ 487.543	$ 4.875.430
10	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de sodio anhidro	Para análisis	CAS 127-09-3	Frasco x 250 g	0	0	4			0		4	250	g	1000	$ 357.000	$ 67.830	$ 424.830	$ 1.699.320
11	12352204, 12352124, 12352111 12352107 12352108, 12352001	Acetato de sodio trihidrato	Para análisis	CAS 6131-90-4	Kilogramo	1	0	2			0		3	1	kg	3	$ 269.500	$ 51.205	$ 320.705	$ 962.115

GRUPO 08

ÍTEM	CÓDIGO USPNSC	REACTIVO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CAS	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LQSM	LPMDMOT	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA PRESENTACIÓN	TAMAÑO PRESENTACION	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
12	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Acetil acetona	Para análisis	123-54-6	**mililitro**	0	0	500			0		500	1	mL	500	$ 552.500	$ 104.975	$ 657.475	$ 328.737.500
13	12352203, 12352107, 12352107, 12352003, 12191503, 12352001	Acetona	Para análisis, pureza ≥ 99.5%	CAS 67-64-1	**Litro**	1	0				0		1	1	L	1	$ 106.300	$ 20.197	$ 126.497	$ 126.497
14	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acetona	Grado cromatografía	67-64-1	Frasco x 2,5 L	1	0				0		1	2,5	litro	5	$ 656.200	$ 124.678	$ 780.878	$ 780.878
15	12352204, 12352124,	Acetonitrilo	Para cromatografía, para gradiente	CAS 75-05-08	**Botella x 4 L**	20	0				0		20	4	L	80	$ 752.300	$ 142.937	$ 895.237	$ 17.904.740
16	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acetonitrilo	Grado LC-MS	CAS 75-05-8	**Botella x 2,5 L**	20	0	4			0		24	2,5	L	60	$ 1.044.700	$ 198.493	$ 1.243.193	$ 29.836.632
17	12352204, 12352124,12352111 12352107, 12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acido 1 - Hexanosulfónico, sal sódica	Para síntesis o HPLC	CAS 2832-45-3	**Gramo**	0	0	1			0		1	1	g	1	$ 1.265.700	$ 240.483	$ 1.506.183	$ 1.506.183
18	12352301, 12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001,12352301	Ácido acético glacial	Para análisis de trazas inorgánicas	CAS 64-19-7	**Botella x 2,5 L**	1	0				0		1	2,5	L	2,5	$ 6.997.200	$ 1.329.468	$ 8.326.668	$ 8.326.668
19	12352204, 12352124,12352111 12352107,12352108, 12352001,12352002 12191503,12352106 12352301	Ácido acético glacial, anhidro	Para análisis	CAS 64-19-7	**Litro**	5	0			1	0		6	1	L	6	$ 231.200	$ 43.928	$ 275.128	$ 1.650.768
20	12352204, 12352124 12352111, 12352107, 12352108, 12352001 12352002, 12191503, 12352106,12352301	Ácido Bórico	Para análisis	CAS 10043-35-3	**Kilogramo**	1	0				0		1	1	kg	1	$ 384.200	$ 72.998	$ 457.198	$ 457.198
21	12352204, 12352124, 12352111, 12352107 12352108, 12352001, 12352002, 12191503 12352106, 12352301	Ácido Clorhídrico	Reag. Ph Eur, Reag. USP c(HCl) = 0.1 mol/L (0.1 N)	CAS 7647-01-0	**Litro**	1	1				0		2	1	L	2	$ 156.400	$ 29.716	$ 186.116	$ 372.232
22	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106 12352301	Ácido clorhídrico	Para análisis, fumante, 37%	CAS 7647-01-0	**Litro**	1	0				0		1	1	L	1	$ 117.300	$ 22.287	$ 139.587	$ 139.587

GRUPO 08

ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	REACTIVO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CAS	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPOT	LBPOT	LPB	LQOL	LFHDROT	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA PRESENTACIÓN	TAMAÑO PRESENTACION	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
23	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Ácido Clorhídrico 0,1N	Para análisis	CAS 7647-01-0	Frasco 1 litro	1	1				0		2	1	Litro	2	$ 158.400	$ 29.716	$ 188.116	$ 372.232
24	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Ácido clorhídrico 1,0 N	c(HCl) = 1 mol/l (1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	7647-01-0	Frasco x 1 L	1	1				0		2	1	litro	2	$ 167.500	$ 31.425	$ 198.925	$ 398.850
25	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido fórmico	pureza de mínimo 98%, suprapur	CAS 64-18-6	Litro	1	0	0			0		1	1	L	1	$ 3.865.500	$ 734.445	$ 4.599.945	$ 4.599.945
26	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido Metanosulfonico	Para síntesis	CAS 75-75-2	Botella x 5 mL	0	0	50			0		50	5	mL	250	$ 217.800	$ 41.382	$ 259.182	$ 12.959.100
27	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido nítrico	Para análisis Concentración 65%	CAS 7697-37-2	Botella x 2,5 L	5	0	10			0		15	2,5	L	37,5	$ 703.800	$ 133.722	$ 837.522	$ 12.562.830
28	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Ácido Sulfúrico	para análisis, pureza: 95,0 - 97,0 % ACS, ISO,Reag.Ph Eur	CAS 7664-93-9	Litro	5	0				0		5	1	L	5	$ 172.800	$ 32.794	$ 205.394	$ 1.026.970
29	12352203 12352204	Ácido sulfúrico	c(H2SO4)= 0.05 mol/l (0.1 N)	CAS 7664-93-9	Litro	1	0				0		1	1	L	1	$ 168.300	$ 31.977	$ 200.277	$ 200.277
	12352204 12352124																			
30	12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Ácido tricloroacético	Para análisis	76-03-9	Frasco x 250 g	1	0			1	0		2	250	gramo	250	$ 426.700	$ 81.073	$ 507.773	$ 1.015.546
31	41116105	Alcohol Acetona	En solución para Coloración de Gram	No aplica	Litro	0	1		1		0		2	1	L	2	$ 137.200	$ -	$ 137.200	$ 274.400
32	12352204, 12352124,12352111 12352107,12352108 12352001,12352002 12191503,12352106	Amoniaco	Para análisis, solución 28% - 30%	No aplica	Litro	2	0				0		2	1	L	2	$ 147.100	$ 27.949	$ 175.049	$ 350.098
33	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Azul de Lactofenol en solución	Para análisis	No aplica	Frasco x 100 mL	0	0		1		0		1	100	mililitro	100	$ 262.700	$ 49.913	$ 312.613	$ 312.613

GRUPO 06

ÍTEM	CODIGO UNSPSC	REACTIVO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CAS	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LFB	LOGIB	LFMONOT	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA PRESENTACIÓN	TAMAÑO PRESENTACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
34	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Bencina de Petróleo	Para análisis, intervalo de ebullición 40-60°C	CAS. 64742-49-0	Litro	20	0	3			0		23	1	L	23	$ 188.700	$ 35.853	$ 224.553	$ 5.164.719
35	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Bicarbonato de sodio	Para Análisis	CAS 144-55-8	Frasco x 500 g	0	0	1			0		1	500	g	500	$ 105.400	$ 20.026	$ 125.426	$ 125.426
36	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Bisulfito de Sodio	Para análisis	CAS-No 7631-90-5	Frasco 100 g	1	0				0		1	100	g	100	$ 140.800	$ 26.752	$ 167.552	$ 167.552
37	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Carbonato de sodio anhidro	Reactivo analítico	497-19-8	Frasco x 500 g	1	0	1			0		2	500	g	1000	$ 186.200	$ 35.378	$ 221.578	$ 443.156
38	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Cloruro de cesio	Pureza 99.995%	CAS 7647-17-8	Frasco x 50 g	1	0				0		1	50	g	50	$ 2.794.000	$ 530.860	$ 3.324.860	$ 3.324.860
39	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Cloruro de Potasio	Pureza 99.999%	CAS 7447-40-7	Frasco x 500 g	1	0	1			0		2	500	g	1000	$ 648.000	$ -	$ 648.000	$ 1.296.000
40	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Cloruro de Sodio	Para análisis pureza > 99,5%	CAS 7647-14-5	Kilogramo	1	1	1			0		3	1	kg	3	$ 104.600	$ -	$ 104.600	$ 313.800
41	41116105	Cristal violeta	En solución según Gram, para microscopia	No aplica	Botella x 500 mL	0	0		1		0		1	500	mL	500	$ 55.680	$ -	$ 55.680	$ 55.680
42	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Detergente líquido alcalino para laboratorio	Líquido, alcalino concentrado sin fosfatos	1310-73-2	L	10	0	50	10		0		70	1	litro	70	$ 152.000	$ 28.880	$ 180.880	$ 12.661.600

GRUPO 08

ÍTEM	CODIGO UNSPSC	REACTIVO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CAS	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LPB	LQGM	LFMQMGT	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA PRESENTACIÓN	TAMAÑO PRESENTACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
43	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Detergente líquido neutro para laboratorio	Líquido, neutro, concentrado	No aplica	L	10	120		8	30	0		168	1	litro	168	$ 305.200	$ 57.988	$ 363.188	$ 61.015.584
44	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001,	Dimetil sulfoxido (DMSO)	Para análisis	CAS 67-68-5	Litro	1	0				0		1	1	L	1	$ 268.600	$ 51.034	$ 319.634	$ 319.634
45	12352104 12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Etanol absoluto 99%	Para análisis Pureza del 99,9%	CAS 64-17-5	Botella x 2,5 L	1	1				0		2	2,5	L	5	$ 307.700	$ 58.463	$ 366.163	$ 732.326
46	12352204, 12352124,12352111 , 12352107,12352108 , 12352001,12352002 , 12191503,12352106	Eter dietilico o Etilico para análisis	Para análisis	CAS 60-29-7	Botella x 2,5 L	5	0				0		5	2,5	L	12,5	$ 486.200	$ 92.378	$ 578.578	$ 2.892.890
47	12352204, 12352124,12352111 , 12352107,12352108 , 12352001,12352002 , 12191503,12352106	Fehling A solución	No Aplica	No aplica	Litro	1	0				0		1	1	L	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500
	12352204, 12352124,12352111																			
48	12352107,12352108 , 12352001,12352002 , 12191503,12352106	Fehling B solución	No Aplica	No aplica	Litro	1	0				0		1	1	L	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500
49	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Formiato de Amonio	Pureza ≥ 99,0 %	CAS 540-69-2	Frasco x 100 g	1	0				0		1	100	g	100	$ 891.000	$ 169.290	$ 1.060.290	$ 1.060.290
50	41116105	Fuscina de Gram	En solución según Gram, para microscopia	No aplica	Litro	0	0		1		0		1	1	L	1	$ 74.100	$ -	$ 74.100	$ 74.100
51	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Gamma - ciclodextrina	Para HPLC, pureza ≥90%	17465-86-0	Frasco x 100 g	0	0	1			0		1	100	gramo	100	$ 3.540.900	$ 672.771	$ 4.213.671	$ 4.213.671

GRUPO 08

ÍTEM	CODIGO USPNSC	REACTIVO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CAS	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPFOT	LMPFOT	LFB	LOGM	LFNDMOT	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA PRESENTACIÓN	TAMAÑO PRESENTACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
52	12352204, 12352124,12352111 12352107,12352108 12352001,12352002 12191503,12352106	Hexano	Para HPLC	CAS 110-54-3	**Botella x 4 L**	10	0				0		10	4	L	40	$ 796.500	$ 151.335	$ 947.835	$ 9.478.350
53	12352220, 12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Hidróxido de potasio	Para análisis en lentejas	CAS 1310-58-3	**Kilogramo**	0	0	1			0		1	1	kg	1	$ 204.000	$ 38.760	$ 242.760	$ 242.760
54	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Hidróxido de sodio	Para análisis en lentejas	CAS 1310-73-2	**Kilogramo**	10	0	1	1	1	0		13	1	kg	13	$ 161.500	$ 30.685	$ 192.185	$ 2.498.405
55	12352204, 12352124,12352111, 12352107, 12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Hidróxido de sodio en solución	1 M, c(NaOH) = 1 mol/l (1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	CAS 1310-73-2	**Litro**	1	0				0		1	1	L	1	$ 178.500	$ 33.915	$ 212.415	$ 212.415
56	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Hidróxido de tetrabutilamonio 30 hidrato	Pureza ≥99%	147741-30-8	Frasco x 50 g	0	0	2			0		2	50	gramo	100	$ 1.977.800	$ 375.782	$ 2.353.582	$ 4.707.164
57	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Histamina HCl	Pureza >99%	CAS 56-92-8	**Frasco x 10 g**	1	0				0		1	10	g	10	$ 486.200	$ 92.378	$ 578.578	$ 578.578
	12352204 12352124 12352111																			
58	12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Isobutanol	Para análisis, ACS, Reag. Ph Eur	78-83-1	Frasco x 2,5 L	0	0	2			0		2	2,5	litro	5	$ 551.700	$ 104.823	$ 656.523	$ 1.313.046
59	12352204, 12352124,12352111 12352107,12352108 12352001,12352002 12191503,12352106	Metanol	Grado HPLC , Pureza (GC) ≥ 99.8 %	CAS 67-56-1	**Botella x 4 L**	20	0	2			0		22	4	L	88	$ 402.100	$ 76.399	$ 478.499	$ 10.526.978
60	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Molibdato de sodio dihidratado.	para análisis	CAS 10102-40-6	**Frasco x 250 g**	0	0			1	0		1	250	g	250	$ 1.512.200	$ 287.318	$ 1.799.518	$ 1.799.518

GRUPO 08

ITEM	CODIGO USPNSC	REACTIVO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CAS	PRESENTACIÓN	LFQUB	LMUB	LFQPFOT	LMPFOT	LFB	LOGIM	LFNOMOT	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA PRESENTACIÓN	TAMAÑO PRESENTACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
61	12352204, 12352124,12352111 12352107,12352108 12352001,12352002 12191503,12352106	Nitrito de Sodio	Para análisis	CAS 7632-00-0	Frasco x 50 g	1	0	2			0		3	50	g	150	$ 198.100	$ 37.639	$ 235.739	$ 707.217
62	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ortoftalaldehído RA	Para análisis, síntesis o análisis de aminoácidos	CAS 643-79-8	Frasco x 10 g	1	0				0		1	10	g	10	$ 525.800	$ 99.902	$ 625.702	$ 625.702
63	41116126, 12352203, 12352204	PBS (10X) libre de calcio y magnesio (Tampon PBS de dulbecco´s phosphate without sales Ca y Mg- Buffer salino), esteril y filtrado	sin sales de Ca y Mg	No aplica	Frasco x 500 Mililitros	0	0			3	0		3	500	mL	1500	$ 213.400	$ 40.546	$ 253.946	$ 761.838
64	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Peróxido de Hidrógeno 30%	para análisis pureza 29%- 32%	CAS 7722-84-1	Litro	1	0		1		0		2	1	L	2	$ 654.500	$ 124.355	$ 778.855	$ 1.557.710
65	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Polisorbato 20	Para análisis	CAS 9005-64-5	Frasco x 2,5 Litro	0	0		1		0		1	2,5	litro	2,5	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000
66	41116105	Polisorbato 80	Para análisis o síntesis	CAS 9005-65-6	Litro	0	0		1		0		1	1	L	1	$ 682.600	$ 129.694	$ 812.294	$ 812.294
67	12352204 12352124 12352111 12352107	Purina	Pureza ≥98%	120-73-0	Frasco x 1 g	0	0	1			0		1	1	gramo	1	$ 1.089.000	$ 206.910	$ 1.295.910	$ 1.295.910
	12352108 12352001 12352002 12191503 12352106																			
68	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Reactivo del fenol según Folin-Ciocalteu	2M con respecto al ácido, c(H+) = 2 mol/l (2N)	No Aplica	Frasco x 500 mL	0	0	2			0		2	500	mililitro	1500	$ 495.600	$ 94.184	$ 589.784	$ 1.179.568
69	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Sal sódica de ácido octanosulfónico	Para cromatografía o cromatografía par iónico (se acepta monohidrato también)	CAS 5324-84-5	Frasco x 50 g	1	0				0		1	50	g	50	$ 2.531.300	$ 480.947	$ 3.012.247	$ 3.012.247

GRUPO 08

ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	REACTIVO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CAS	PRESENTACIÓN	LFQAB	LMAB	LFQPOT	LMPOT	LFB	LQBM	LFQBOT	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA PRESENTACIÓN	TAMAÑO PRESENTACION	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
70	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Sodio dihidrogenofosfato monohidrato	Para análisis	10049-21-5	Frasco x 500 g	0	0			1	0		1	500	gramo	500	$ 170.900	$ 32.471	$ 203.371	$ 203.371
71	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Sodium dodecyl sulfato (SDS) Adecuado para electroforesis ≥98,5% (GC)	Adecuado para electroforesis ≥98,5% (GC)	151-21-3	Frasco x 100 gramos	0	0			1	0		1	100	g	100	$ 397.100	$ 75.449	$ 472.549	$ 472.549
72	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de cloruro de potasio (KCl 3M para electrodos de pH)	(KCl 3M para electrodos de pH)	7447-40-7	Frasco x 250 mL	1	0				0		1	250	mL	250	$ 296.700	$ 56.373	$ 353.073	$ 353.073
73	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de Hidróxido de Sodio 0,1 N (NaOH) = 0.1 mol/l (0.1 N)	Reag. Ph Eur,Reag. USP	CAS 1310-73-2	Litro	1	0	1			0		2	1	L	2	$ 592.500	$ 112.575	$ 705.075	$ 1.410.150
74	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de nitrato de plata 0,1 mol/Litro 0,1 N Titripur Reagent Ph Eur	0,1 mol/Litro 0,1 N Titripur Reagent Ph Eu	7761-88-8	Frasco x 1 L	0	0	3			0		3	1	L	3	$ 889.100	$ 168.929	$ 1.058.029	$ 3.174.087
75	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Solución de yodo 0,1 N	$c(I_2)$ = 0.05 mol/l (0.1 N) Reag. Ph Eur	No Aplica	Frasco x 1 L	0	0	1			0		1	1	litro	1	$ 314.500	$ 59.755	$ 374.255	$ 374.255
76	12352204 12352124 12352111 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106 12352107	Solución formaldehído al 37%	GR for analysis stabilized with about 10% methanol ACS,Reag. Ph Eur Referencia 1.04003 Assay 36.5 - 38.0 %	No aplica	Litro	0	0	1		1	0		2	1	L	2	$ 179.400	$ 34.086	$ 213.486	$ 426.972
77	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002 12191503,12352106	Sulfato de Magnesio Anhidro	Para análisis o para Síntesis	CAS 7487-88-9	Kilogramo	1	0				0		1	1	kg	1	$ 1.871.700	$ 355.623	$ 2.227.323	$ 2.227.323
78	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001, 12352002 12191503,12352106	Sulfato de sodio anhidro p a	Para análisis	CAS 7757-82-6	Kilogramo	1	0	1			0		2	1	kg	2	$ 194.700	$ 36.993	$ 231.693	$ 463.386

GRUPO 08

ÍTEM	CODIGO USPNSC	REACTIVO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CAS	PRESENTACIÓN	LFOAB	LMAB	LFOPOT	LMPOT	LPB	LOGM	LFNDMOT	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA PRESENTACIÓN	TAMAÑO PRESENTACION	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL DE ACUERDO A LA UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
79	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Tabletas de Buffer de fosfato salino (PBS)	pH 7,3 +/- 0,2 a 25 °c	No aplica	Cajas/100 unidades	2	0				0		2	100	unidades	200	$ 974.300	$ 128.117	$ 802.417	$ 1.604.834
80	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Tartrato de sodio dihidratado	Para análisis	6106-24-7	Frasco x 250 g	0	0	1			0		1	250	gramo	250	$ 809.200	$ 153.748	$ 962.948	$ 962.948
81	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Trinplex III	Para análisis	6381-92-6	Frasco x 250 g	0	0			2	0		2	250	gramo	500	$ 879.200	$ 129.048	$ 808.248	$ 1.616.496
																			TOTAL	$ 587.890.345

SON: QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/CTE.

CONDICIONES DE ENTREGA: 60 DIAS
VALIDEZ DE LA OFERTA: 60 DIAS
CONDICIONES DE PAGO: 30 DIAS

PABLO GONZALEZ MARTINEZ
Representante Legal

CRA. 54 No. 44A-37 PBX: 3243388 BOGOTÁ, D.C., - COLOMBIA
E-mail: biocol@outlook.com

Bogotá 7 de Abril-2025

Señores:
INVIMA
CIUDAD

ANNAR Health Technologies

Grupo 7

Grupo 6: Lista de artículos						
Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad Aproximada	Unidad de Medida	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	41116011 41116104 41116105 41116126	2-mercaptoetanol para síntesis o grado biología molecular	250	mL	$ 2.524	$ 631.000
2	41116011 41116104 41116105 41116126	2-mercaptoetanol adecuado para electroforesis ≥ 99%	25	mL	$ 11.280	$ 282.000
3	12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	2-Nitrobenzaldehído (2-NBA) para análisis, o síntesis	25	g	$ 25.960	$ 649.000
4	12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	2-Propanol para cromatografía, para gradiente	7,5	L	$ 504.000	$ 3.780.000
5	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	2-Propanol para Análisis Pureza > 99,5%	5	L	$ 134.000	$ 670.000
6	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	4-aminofenazona para análisis	10	g	$ 83.800	$ 838.000
7	41116105	Aceite de inmersión para microscopia	1	L	$ 953.000	$ 953.000
8	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de Amonio anhidro para análisis	1	kg	$ 193.000	$ 193.000
9	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de etilo para cromatografía líquida	10	L	$ 480.000	$ 4.800.000
10	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acetato de sodio anhidro para análisis	1000	g	$ 912	$ 912.000
11	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Acetato de sodio trihidrato para análisis	3	kg	$ 139.000	$ 417.000
12	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Acetil acetona para análisis	500	mL	$ 2.720	$ 1.360.000
13	12352203, 12352107, 12352107, 12352003, 12191503, 12352001	Acetona Para análisis, pureza ≥ 99.5%	1	L	$ 287.000	$ 287.000
14	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acetona Grado cromatografía	5	L	$ 441.600	$ 2.208.000
15	12352204, 12352124,	Acetonitrilo para cromatografía, para gradiente	80	L	$ 53.250	$ 4.260.000
16	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acetonitrilo Grado LC-MS	60	L	$ 508.400	$ 30.504.000
17	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Acido 1 - Hexanosulfónico, sal sódica para síntesis o HPLC	1	g	$ 98.840	$ 98.840
18	12352301, 12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001,12352301	Ácido acético glacial para análisis de trazas inorgánicas	2,5	L	$ 1.508.000	$ 3.770.000
19	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106, 12352301	Ácido acético glacial, anhidro para análisis	6	L	$ 232.000	$ 1.392.000
20	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106,12352301	Ácido Bórico para análisis	1	kg	$ 486.000	$ 486.000
21	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106, 12352301	Ácido Clorhídrico Reag. Ph Eur, Reag. USP c(HCl) = 0.1 mol/L (0,1 N)	2	L	$ 153.000	$ 306.000
22	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106, 12352301	Ácido clorhídrico para análisis, fumante, 37%	1	L	$ 168.000	$ 168.000
23	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Acido Clorhidrico 0,1N para análisis	2	L	$ 106.000	$ 212.000
24	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Ácido clorhídrico 1,0 N c(HCl) = 1 mol/l (1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	4	L	$ 176.000	$ 704.000
25	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido fórmico pureza de mínimo 98%, suprapur	1	L	$ 244.000	$ 244.000
26	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido Metanosulfónico para síntesis	250	mL	$ 4.584	$ 1.146.000
27	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ácido nítrico para análisis Concentración 65%	37,5	L	$ 463.600	$ 17.385.000
28	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Ácido Sulfúrico para análisis, pureza 95,0 - 97,0 % ACS, ISO,Reag.Ph Eur	5	L	$ 377.000	$ 1.885.000
29	12352203 12352204	Ácido sulfúrico c(H2SO4)= 0.05 mol/l (0.1 N)	1	L	$ 267.000	$ 267.000
30	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Ácido tricloroacético para análisis	250	g	$ 1.392	$ 348.000
31	41116105	Alcohol Acetona en solución para Coloración de Gram	2	L	$ 513.000	$ 1.026.000

32	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Amoniaco para análisis, solución 28% - 30%	2	L	$ 142.000	$ 284.000
33	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Azul de Lactofenol en solución para análisis	100	mL	$ 1.890	$ 189.000
34	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Bencina de Petróleo para análisis, intervalo de ebullición 40-60°C	23	L	$ 369.000	$ 8.487.000
35	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Bicarbonato de sodio para Análisis	500	g	$ 210	$ 105.000
36	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Bisulfito de Sodio para Análisis	100	g	$ 5.570	$ 557.000
37	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Carbonato de sodio anhidro Reactivo analítico	1000	g	$ 277	$ 277.000
38	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Cloruro de cesio Pureza 99.995%	50	g	$ 34.320	$ 1.716.000
39	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Cloruro de Potasio Pureza 99.999%	1000	g	$ 138	$ 138.000
40	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Cloruro de Sodio para análisis pureza > 99,5%	3	kg	$ 75.000	$ 225.000
41	41116105	Cristal violeta En solución según Gram, para microscopia	500	mL	$ 254	$ 127.000
42	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Detergente líquido alcalino para laboratorio Líquido, alcalino, concentrado sin fosfatos	140	L	$ 16.400	$ 2.296.000
43	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Detergente líquido neutro para laboratorio Líquido, neutro, concentrado	336	L	$ 20.000	$ 6.720.000
44	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001,	Dimetil sulfoxido (DMSO) para analisis	1	L	$ 378.000	$ 378.000
45	12352104 12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Etanol absoluto 99% para análisis Pureza del 99,9%	5	L	$ 73.600	$ 368.000
46	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Eter dietílico o Etílico para análisis	12,5	L	$ 478.400	$ 5.980.000
47	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Fehling A solución	1	L	$ 310.000	$ 310.000
48	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Fehling B solución	1	L	$ 361.000	$ 361.000
49	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Formiato de Amonio Pureza ≥ 99,0 %	100	g	$ 3.620	$ 362.000
50	41116105	Fuscina de Gram en solución según Gram, para microscopia	1	L	$ 435.000	$ 435.000
51	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Gamma - ciclodextrina para HPLC, pureza ≥90%	100	g	$ 25.950	$ 2.595.000
52	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Hexano para HPLC	40	L	$ 85.250	$ 3.410.000
53	12352320, 12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Hidróxido de potasio para análisis en lentejas	1	kg	$ 158.000	$ 158.000
54	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Hidróxido de sodio para análisis en lentejas	13	kg	$ 158.000	$ 2.054.000
55	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Hidróxido de sodio en solución 1 M; c(NaOH) = 1 mol/l (1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	1	L	$ 62.000	$ 62.000
56	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Hidróxido de tetrabutilamonio 30 hidrato pureza ≥99%	100	g	$ 124.720	$ 12.472.000
57	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Histamina HCl Pureza >99%	10	g	$ 390.600	$ 3.906.000
58	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Isobutanol para análisis, ACS, Reag. Ph Eur	5	litro	$ 422.400	$ 2.112.000
59	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Metanol Grado HPLC , Pureza (GC) ≥ 99.8 %	88	L	$ 26.500	$ 2.332.000
60	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Molibdato de sodio dihidratado para análisis	250	g	$ 10.812	$ 2.703.000
61	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Nitrito de Sodio para análisis	150	g	$ 4.760	$ 714.000
62	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Ortoftalaldehido para análisis, síntesis o análisis de aminoácidos	10	g	$ 225.000	$ 2.250.000
63	41116126, 12352203, 12352204	PBS (10X) libre de calcio y magnesio (Tampon PBS de dulbecco's phosphate without salles Ca y Mg- Buffer salino), esteril y filtrado sin sales de Ca y Mg	1500	mL	$ 3.188	$ 4.782.000
64	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001, 12352002, 12191503, 12352106	Peroxido de Hidrógeno para análisis pureza 29%- 32%	2	L	$ 556.000	$ 1.112.000
65	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Polisorbato 20 para análisis	2,5	L	$ 259.000	$ 647.500
66	41116105	Polisorbato 80 para análisis o sintesis	1	L	$ 324.000	$ 324.000

67	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Purina Pureza ≥98%	2	g	$ 2.415.000	$ 4.830.000
68	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Reactivo del fenol según Folin-Ciocalteu 2M con respecto al ácido, c(H+) = 2 mol/l (2N)	1500	mL	$ 1.028	$ 1.542.000
69	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Sal sódica de ácido octanosulfónico para cromatografía o cromatografía par iónico (se acepta monohidrato tambien)	50	g	$ 93.720	$ 4.686.000
70	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Sodio dihidrogenofosfato monohidrato para análisis	500	g	$ 806	$ 403.000
71	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Sodium dodecyl sulfato (SDS) adecuado para electroforesis ≥98,5% (GC) Adecuado para electroforesis ≥98,5% (GC)	100	g	$ 24.240	$ 2.424.000
72	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de cloruro de potasio (KCl 3M para electrodos de pH)	250	mL	$ 384	$ 96.000
73	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de Hidróxido de Sodio 0,1 N (NaOH) = 0,1 mol/l (0,1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	2	L	$ 78.000	$ 156.000
74	12352204, 12352124, 12352111, 12352107, 12352108, 12352001	Solución de nitrato de plata 0,1 mol/Litro 0,1 N Titripur Reagent Ph Eur.	3	L	$ 321.000	$ 963.000
75	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Solución de yodo 0,1 N c(I_2) = 0,05 mol/l (0,1 N) Reag. Ph Eur	2	L	$ 483.000	$ 966.000
76	12352204 12352124 12352111 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106 12352107	Solución formaldehído para análisis estabilizado con metanol 10% methanol ACS,Reag. Ph Eur. Referencia 1.04003. Assay 36.5 - 38.0 %	2	L	$ 163.000	$ 326.000
77	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Sulfato de Magnesio Anhidro para análisis o para Síntesis	1	kg	$ 275.000	$ 275.000
78	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001, 12352002, 12191503,12352106	Sulfato de sodio anhidro para análisis	2	kg	$ 129.000	$ 258.000
79	12352204, 12352124,12352111, 12352107,12352108, 12352001,12352002, 12191503,12352106	Tabletas de Buffer de fosfato salino (PBS) pH 7,3 +/- 0,2 a 25 °C	200	UNIDAD	$ 44.000	$ 8.800.000
80	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Tartrato de sodio dihidratado para análisis	250	g	$ 1.172	$ 293.000
81	12352204 12352124 12352111 12352107 12352108 12352001 12352002 12191503 12352106	Titriplex III para análisis	500	g	$ 2.620	$ 1.310.000

validez de la oferta : 90 dias

Abdon Marcelo Andrade
Representante Legal
Celular: 3166972992
e-mail: bibiana.blanco@annardx.com

ASESORIA Y DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS Y QUÍMICOS NIT 800200257-6
Version 2.0 Código FCT-01

ADEQUIM

Sigma-Aldrich. Supelco. MilliPORE SAFC.

COTIZACIÓN

438-8

Por favor citar este numero en su Orden de compra

SEÑORES: Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos INVIMA
ATENCIÓN: Olga Lucía Lopez Lara
CIUDAD: BOGOTÁ D.C
FECHA : 10/04/2025

CONDICIONES COMERCIALES

Válidez: Esta cotizacion es vigente por **30 días, Entrega en Bogotá D.C**
Los tiempos de entrega: estan **sujetos a cambios** dependiendo de la disponibilidad de los productos, **Las fechas son estimadas** y pueden variar sin previo aviso.
Forma de pago: Acuerdo previo con ADEQUIM SAS
Recuerde: El cliente final debe **verificar** que los reactivos sean acordes a sus necesidades (**marca, presentacion, precio y tiempos de entrega**) y debe enviar la orden de compra citando la **" referencia para pedido" y numero de cotizacion**
Devoluciones y/o cancelaciones: A partir de la recepción de la Orden de Compra o la legalización del contrato, **se cuentan con dos (2) dias hábiles para realizar cancelaciones o modificaciones de productos**, posterior a este tiempo NO se aceptan cambios o devoluciones.
Política de fechas de vencimiento: Tener en cuenta que productos de vida útil corta pueden estregarse hasta minimo con un mes de fecha de vencimiento.
Se dan por aceptados estos términos y condiciones al momento del envío de la orden de compra o legalización del contrato.

ITEM	REFERENCIA PARA PEDIDO	DESCRIPCION		PRES	CANT	V. UNITARIO	SUBTOTAL	IVA	V. TOTAL	MARCA	TIEMPO DE ENTREGA
1	8057400250	2-mercaptoetanol	Para sintesis o grado biología molecular	Botella x 250 mL	1	$ 498.000	$ 498.000	$ 94.620	$ 592.620	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
2	M3148-25ML	2-mercaptoetanol	adecuado para electroforesis ≥ 99%	Frasco x 25 Mililitros	1	$ 128.767	$ 128.767	$ 24.466	$ 153.233	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**

3	8222930025	2-Nitrobenzaldehido (2-NBA)	para análisis, o sintesis	Frasco x 25 g	1	$ 736.327	$ 736.327	$ 139.902	$ 876.229	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
4	1010402500	2-Propanol	para cromatografía, para gradiente	Botella x 2,5 L	3	$ 600.000	$ 1.800.000	$ 342.000	$ 2.142.000	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
5	1096341000	2-Propanol	Para Análisis Pureza ≥ 99,5%	Litro	5	$ 145.000	$ 725.000	$ 137.750	$ 862.750	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
6	1072930010	4-aminofenazona	Para análisis 83-07-8	Frasco x 10g	1	$ 492.143	$ 492.143	$ 93.507	$ 585.650	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
7	1046990500	Aceite de inmersión (OBSERVACIÓN)	Para microscopia	500mL	2	$ 416.000	$ 832.000	$ 158.080	$ 990.080	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

8	1011161000	Acetato de Amonio anhidro	Para análisis	Kilogramo	1	$ 476.000	$ 476.000	$ 90.440	$ 566.440	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
9	1008681000	Acetato de etilo	Para cromatografía líquida	Litro	10	$ 482.000	$ 4.820.000	$ 915.800	$ 5.735.800	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
10	1062680250	Acetato de sodio anhidro	Para análisis	Frasco x 250 g	4	$ 420.000	$ 1.680.000	$ 319.200	$ 1.999.200	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
11	1062671000	Acetato de sodio trihidrato	Para análisis	Kilogramo	3	$ 317.000	$ 951.000	$ 180.690	$ 1.131.690	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
12	1096000500	Acetil acetona	Para análisis	mililitro	500	$ 650.000	$ 325.000.000	$ 61.750.000	$ 386.750.000	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

13	1000141011	Acetona	Para análisis, pureza ≥ 99.5%	Litro	1	$ 182.857	$ 182.857	$ 34.743	$ 217.600	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
14	1000202500	Acetona (OBSERVACIÓN)	Grado cromatografía 67-64-1	Frasco x 2,5 L	1	$ 772.000	$ 772.000	$ 146.680	$ 918.680	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
15	1000304000	Acetonitrilo	Para cromatografía, para gradiente	Botella x 4 L	20	$ 885.000	$ 17.700.000	$ 3.363.000	$ 21.063.000	**TOP MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**
16	1000292500	Acetonitrilo	Grado LC-MS	Botella x 2,5 L	24	$ 1.229.000	$ 29.496.000	$ 5.604.240	$ 35.100.240	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
17	EQ-363428.1606	Acido 1 - Hexanosulfónico, sal sódica (OBSERVACIÓN)	Para síntesis o HPLC	25 Gramo	1	$ 1.233.750	$ 1.233.750	$ 234.413	$ 1.468.163	**PANREAC**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

18	CP-A507-P212	Ácido acético glacial	Para análisis de trazas inorgánicas	Botella x 2,5 L	1	$ 5.799.500	$ 5.799.500	$ 1.101.905	$ 6.901.405	**FISCHER CHEMICAL**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
19	1000631000	Ácido acético glacial; anhidro	Para análisis	Litro	6	$ 272.000	$ 1.632.000	$ 310.080	$ 1.942.080	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
20	1001651000	Ácido Bórico	Para análisis	Kilogramo	1	$ 452.000	$ 452.000	$ 85.880	$ 537.880	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
21	1090601000	Ácido Clorhídrico	Reag. Ph Eur, Reag. USP c(HCl) = 0.1 mol/L (0.1 N)	Litro	2	$ 184.000	$ 368.000	$ 69.920	$ 437.920	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
22	1003171000	Ácido clorhídrico	Para análisis, fumante, 37%	Litro	1	$ 138.000	$ 138.000	$ 26.220	$ 164.220	**TOP MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**

23	1090601000	Acido Clorhidrico 0,1N (OBSERVACIÓN)	Para análisis	Frasco 1 litro	2	$ 184.000	$ 368.000	$ 69.920	$ 437.920	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
24	1090571000	Ácido clorhídrico 1,0 N	c(HCl) = 1 mol/l (1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	Frasco x 1 L	2	$ 197.000	$ 394.000	$ 74.860	$ 468.860	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
25	1116701000	Ácido fórmico	pureza de mínimo 98%, suprapur	Litro	1	$ 5.697.449	$ 5.697.449	$ 1.082.515	$ 6.779.964	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
26	471356-25ML	Ácido Metanosulfonico (OBSERVACIÓN)	Para sintesis	Botella x 25 mL	10	$ 217.000	$ 2.170.000	$ 412.300	$ 2.582.300	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
27	1004562510	Ácido nítrico	Para análisis Concentración 65%	Botella x 2,5 L	15	$ 828.000	$ 12.420.000	$ 2.359.800	$ 14.779.800	**TOP MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**

28	1007321000	Ácido Sulfúrico	para análisis, pureza 95,0 - 97,0 % ACS, ISO,Reag.Ph Eur	Litro	5	$ 189.000	$ 945.000	$ 179.550	$ 1.124.550	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
29	1090741000	Ácido sulfúrico	c(H2SO4)= 0.05 mol/l (0.1 N)	Litro	1	$ 198.000	$ 198.000	$ 37.620	$ 235.620	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
30	1008070250	Ácido tricloroacético	Para análisis	Frasco x 250 g	2	$ 502.000	$ 1.004.000	$ 190.760	$ 1.194.760	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
31	MOL-T5204	Alcohol Acetona	En solución para Coloración de Gram	Litro	2	$ 211.250	$ 422.500	$ 0	$ 422.500	**NACIONAL**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**
32	1054231011	Amoniaco	Para análisis, solución 28%-30%	Litro	2	$ 173.000	$ 346.000	$ 65.740	$ 411.740	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

33	1137410100	Azul de Lactofenol en solución (OBSERVACIÓN)	Para análisis	Frasco x 100 mL	1	$ 309.000	$ 309.000	$ 58.710	$ 367.710	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
34	1017751000	Bencina de Petróleo	Para análisis, intervalo de ebullición 40-60°C	Litro	23	$ 222.000	$ 5.106.000	$ 970.140	$ 6.076.140	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
35	1063291000	Bicarbonato de sodio	Para Análisis	Frasco x 500 g	1	$ 194.000	$ 194.000	$ 36.860	$ 230.860	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
36	243973-100G	Bisulfito de Sodio	Para análisis	Frasco 100 g	1	$ 128.000	$ 128.000	$ 24.320	$ 152.320	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
37	1063920500	Carbonato de sodio anhidro	Reactivo analítico	Frasco x 500 g	2	$ 219.000	$ 438.000	$ 83.220	$ 521.220	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

38	1020390050	Cloruro de cesio	Pureza 99.995%	Frasco x 50 g	1	$ 3.287.000	$ 3.287.000	$ 624.530	$ 3.911.530	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
39	1049380500	Cloruro de Potasio	Pureza 99.999%	Frasco x 500 g	2	$ 5.090.612	$ 10.181.224	$ 0	$ 10.181.224	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
40	1064041000	Cloruro de Sodio	Para análisis pureza ≥ 99,5%	Kilogramo	3	$ 123.000	$ 369.000	$ 0	$ 369.000	**TOP MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**
41	1092180500	Cristal violeta	En solución según Gram, para microscopia	Botella x 500 mL	1	$ 294.490	$ 294.490	$ 55.953	$ 350.443	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
42	1400002500	Detergente líquido alcalino para laboratorio (OBSERVACIÓN)	Líquido, alcalino, concentrado sin fosfatos	2,5L	28	$ 526.000	$ 14.728.000	$ 2.798.320	$ 17.526.320	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

43	1075532500	Detergente líquido neutro para laboratorio (OBSERVACIÓN)	Líquido, neutro, concentrado	2,5 L	68	$ 264.000	$ 17.952.000	$ 3.410.880	$ 21.362.880	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
44	1029521000	Dimetil sulfoxido (DMSO)	Para análisis	Litro	1	$ 316.000	$ 316.000	$ 60.040	$ 376.040	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
45	1009832500	Etanol absoluto 99%	Para análisis Pureza del 99,9%	Botella x 2,5 L	2	$ 362.000	$ 724.000	$ 137.560	$ 861.560	**TOP MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**
46	1009212500	Eter dietilico o Etilico para análisis	Para análisis	Botella x 2,5 L	5	$ 572.000	$ 2.860.000	$ 543.400	$ 3.403.400	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
47	MOL-T2374	Fehling A solución	No Aplica	Litro	1	$ 208.750	$ 208.750	$ 39.663	$ 248.413	**NACIONAL**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**
48	MOL-T2404	Fehling B solución	No Aplica	Litro	1	$ 208.750	$ 208.750	$ 39.663	$ 248.413	**NACIONAL**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**

49	516961-100G	Formiato de Amonio	Pureza ≥ 99,0 %	Frasco x 100 g	1	$ 231.000	$ 231.000	$ 43.890	$ 274.890	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
50	MOL-T5505	Fuscina de Gram	En solución según Gram, para microscopia	Litro	1	$ 95.000	$ 95.000	$ 0	$ 95.000	**NACIONAL**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**
51	779431-100G	Gamma - ciclodextrina	Para HPLC; pureza ≥90%	Frasco x 100 g	1	$ 3.219.000	$ 3.219.000	$ 611.610	$ 3.830.610	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
52	1043914000	Hexano	Para HPLC	Botella x 4 L	10	$ 937.000	$ 9.370.000	$ 1.780.300	$ 11.150.300	**MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**
53	1050331000	Hidróxido de potasio	Para análisis en lentejas	Kilogramo	1	$ 240.000	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	**TOP MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**
54	1064981000	Hidróxido de sodio	Para análisis en lentejas	Kilogramo	13	$ 190.000	$ 2.470.000	$ 469.300	$ 2.939.300	**TOP MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**

55	1091371000	Hidróxido de sodio en solución	1 M; c(NaOH) = 1 mol/l (1 N) Reag. Ph Eur,Reag. USP	Litro	1	$ 210.000	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	**TOP MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**
56	86859-50G	Hidróxido de tetrabutilamonio 30 hidrato	Pureza ≥99%	Frasco x 50 g	2	$ 1.798.000	$ 3.596.000	$ 683.240	$ 4.279.240	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
57	H7250-10G	Histamina HCl	Pureza >99%	Frasco x 10 g	1	$ 442.000	$ 442.000	$ 83.980	$ 525.980	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
58	1009842500	Isobutanol	Para análisis, ACS, Reag. Ph Eur	Frasco x 2,5 L	2	$ 1.464.490	$ 2.928.980	$ 556.506	$ 3.485.486	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
59	1060184000	Metanol	Grado HPLC , Pureza (GC) ≥ 99.8 %	Botella x 4 L	22	$ 473.000	$ 10.406.000	$ 1.977.140	$ 12.383.140	**TOP MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**

60	1065210250	Molibdato de sodio dihidratado.	para análisis	Frasco x 250 g	2	$ 1.779.000	$ 3.558.000	$ 676.020	$ 4.234.020	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
61	1065490100	Nitrito de Sodio (OBSERVACIÓN)	Para análisis	Frasco x 50 g	3	$ 233.000	$ 699.000	$ 132.810	$ 831.810	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
62	8210270010	Ortoftalaldehído RA	Para análisis, síntesis o análisis de aminoácidos	Frasco x 10 g	1	$ 780.408	$ 780.408	$ 148.278	$ 928.686	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
63	~~D1408-500ML~~	PBS (10X) libre de calcio y magnesio (Tampon PBS de ~~dulbecco´s phosphate~~ without sales Ca y Mg-Buffer salino), esteril y filtrado	~~sin sales de Ca y Mg~~	Frasco x 500 Mililitros	~~3~~	~~$ 194.000~~	~~$ 582.000~~	~~$ 110.580~~	~~$ 692.580~~	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
64	1072091000	Peróxido de Hidrógeno 30%	para análisis pureza 29%- 32%	Litro	2	$ 770.000	$ 1.540.000	$ 292.600	$ 1.832.600	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

65	8221842500	Polisorbato 20 (OBSERVACIÓN)	Para análisis	Frasco x 2,5 Litro	1	$ 1.273.469	$ 1.273.469	$ 241.959	$ 1.515.429	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
66	P1754-1L	Polisorbato 80	Para análisis o síntesis	Litro	1	$ 382.000	$ 382.000	$ 72.580	$ 454.580	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
67	P55805-1G	Purina	Pureza ≥98%	Frasco x 1 g	1	$ 990.000	$ 990.000	$ 188.100	$ 1.178.100	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
68	47641-500ML-F	Reactivo del fenol según Folin-Ciocalteu	2M con respecto al ácido, c(H+) = 2 mol/l (2N)	Frasco x 500 mL	2	$ 715.000	$ 1.430.000	$ 271.700	$ 1.701.700	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
69	1183070025	Sal sódica de ácido octanosulfónico (OBSERVACIÓN)	Para cromatografía o cromatografía par ionico (se acepta monohidrato también)	Frasco x 25 g	2	$ 1.489.000	$ 2.978.000	$ 565.820	$ 3.543.820	**MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**

70	1063460500	Sodio dihidrogenofosfato monohidrato	Para análisis	Frasco x 500 g	1	$ 201.000	$ 201.000	$ 38.190	$ 239.190	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
71	L3771-100G	Sodium dodecyl sulfato (SDS) Adecuado para electroforesis ≥98,5% (GC)	Adecuado para electroforesis ≥98,5% (GC)	Frasco x 100 gramos	1	$ 361.000	$ 361.000	$ 68.590	$ 429.590	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
72	60137-250ML	Solución de cloruro de potasio (KCl 3M para electrodos de pH)	(KCl 3M para electrodos de pH)	Frasco x 250 mL	1	$ 157.000	$ 157.000	$ 29.830	$ 186.830	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
73	1091411000	Solución de Hidróxido de Sodio 0,1 N (NaOH) = 0.1 mol/l (0.1 N)	Reag. Ph Eur,Reag. USP	Litro	2	$ 173.000	$ 346.000	$ 65.740	$ 411.740	**TOP MERCK**	5-8 Días después de recibida la orden de compra, **disponibilidad salvo venta previa**
74	1090811000	Solución de nitrato de plata 0,1 mol/Litro 0,1 N Titripur Reagent. Ph Eur.	0,1 mol/Litro 0,1 N Titripur Reagent. Ph Eu	Frasco x 1 L	3	$ 1.046.000	$ 3.138.000	$ 596.220	$ 3.734.220	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

75	1090991000	Solución de yodo 0,1 N	$c(I_2)$ = 0.05 mol/l (0.1 N) Reag. Ph Eur	Frasco x 1 L	1	$ 370.000	$ 370.000	$ 70.300	$ 440.300	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
76	1040031000	Solución formaldehido al 37%	GR for analysis stabilized with about 10% methanol ACS,Reag. Ph Eur. Referencia 1.04003. Assay 36.5 - 38.0 %	Litro	2	$ 211.000	$ 422.000	$ 80.180	$ 502.180	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
77	1060671000	Sulfato de Magnesio Anhidro	Para análisis o para Sintesis	Kilogramo	1	$ 2.202.000	$ 2.202.000	$ 418.380	$ 2.620.380	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
78	1066491000	Sulfato de sodio anhidro p.a.	Para análisis	Kilogramo	2	$ 229.000	$ 458.000	$ 87.020	$ 545.020	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
79	P4417-100TAB	Tabletas de Buffer de fosfato salino (PBS)	pH 7,3 +/- 0,2 a 25 °c	Cajas/100 unidades	2	$ 613.000	$ 1.226.000	$ 232.940	$ 1.458.940	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**

80	1066630250	Tartrato de sodio dihidratado	Para análisis	Frasco x 250 g	1	$ 952.000	$ 952.000	$ 180.880	$ 1.132.880	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
81	1084180250	Titriplex III	Para análisis	Frasco x 250 g	2	$ 799.000	$ 1.598.000	$ 303.620	$ 1.901.620	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
SUBTOTAL											$ 536.034.364
IVA											$ 99.743.662
TOTAL											$ 635.778.026

Observaciones:

Item 7: Se cotiza en presentación de 500mL

Item 14: Se cotiza grado cromatografía líquida

Item 17: Se cotiza en presentación de 25g

Ítem 23: Ácido clorhídrico c(HCl) = 0.1 mol/l (0.1 N) Titripur® Reag. Ph Eur,Reag. USP, es una solución pero no indica especificamente que sea para análisis

ítem 26: Se cotiza Methanesulfonic acid ≥99.0% y en presentación mínima de 25mL

Ítem 33: se cotiza para teñir hongos no para análisis

ítem 42: Se cotiza en la menor presentación que es de 2,5 litros

ítem 43: Se cotiza en la menor presentación que es de 2,5 litros

ítem 61: Se cotiza en la menor presentación 100G

ítem 65: Se cotiza TWEEN® 20 para sintesis y no para análisis ya que ese no cuenta con presentación de 2,5L

ítem 69: Se cotiza en presentación de 25g que es el disponible

ítem 10: Producto con vida útil desde fábrica de < 24 meses

ítem 11: Producto con vida útil desde fábrica de < 15 meses

ítem 12: Producto con vida útil desde fábrica de < 18 meses

ítem 62: Producto con vida útil desde fábrica de < 12 meses

ítem 65: Producto con vida útil desde fábrica de < 24 meses

ítem 76: Producto con vida útil desde fábrica de < 24 meses

Cordialmente, Gisseth Tatiana Araujo Bolaños (Analista Licitaciones)

comercial2@adequim.com - 3112256408
MISION: En Adequim S.A.S. estamos comprometidos a satisfacer las necesidades de nuestros clientes, con productos de alta calidad a precios razonables y entregandolos en el tiempo acordado.
CARRERA 72A # 68B-46 PBX: 7425986 Cel: 3208585928 Correo Electronico: comercial@adequim.com

Sigma-Aldrich
Supelco.
MilliPORE
SAFC.

COTIZACIÓN

438-9

Por favor citar este numero en su Orden de compra

SEÑORES: Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos INVIMA
ATENCIÓN: Olga Lucía Lopez Lara
CIUDAD: BOGOTÁ D.C
FECHA : 10/04/2025

CONDICIONES COMERCIALES

Válidez: Esta cotizacion es vigente por **30 días, Entrega en Bogotá D.C**
Los tiempos de entrega: estan **sujetos a cambios** dependiendo de la disponibilidad de los productos**. Las fechas son estimadas** y pueden variar sin previo aviso.
Forma de pago: Acuerdo previo con ADEQUIM SAS
Recuerde: El cliente final debe **verificar** que los reactivos sean acordes a sus necesidades (**marca, presentacion, precio y tiempos de entrega**) y debe enviar la orden de compra citando la **" referencia para pedido" y numero de cotizacion**
Devoluciones y/o cancelaciones: A partir de la recepción de la Orden de Compra o la legalización del contrato, **se cuentan con dos (2) días hábiles para realizar cancelaciones o modificaciones de productos,** posterior a este tiempo NO se aceptan cambios o devoluciones.
Política de fechas de vencimiento: Tener en cuenta que productos de vida útil corta pueden estregarse hasta minimo con un mes de fecha de vencimiento.
****Se dan por aceptados estos términos y condiciones al momento del envío de la orden de compra o legalización del contrato.***

ITEM	REFERENCIA PARA PEDIDO	DESCRIPCION		PRES	CANT	V. UNITARIO	SUBTOTAL	IVA	V. TOTAL	MARCA	TIEMPO DE ENTREGA
1	1065861000	Fosfato dibásico de sodio anhidro	Para análisis	Frasco x 1kg	1	$ 526.000	$ 526.000	$ 99.940	$ 625.940	MERCK	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
2	D100951-100G	N,N-diethyl-m-toluamide (OBSERVACIÓN)	Para análisis	Frasco x 100g	1	$ 138.000	$ 138.000	$ 26.220	$ 164.220	SIGMA ALDRICH	~~90-120 Días~~ después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**

8 abr 9

3		Talco, puro, polvo fino (OBSERVACIÓN)	para analisis	Frasco x 500 g	1		$ 0	$ 0	$ 0		60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
4	H2766-100G	1-heptanosulfonato de sodio (OBSERVACIÓN)	Para análisis	Frasco x 100 gramos	1	$ 2.311.000	$ 2.311.000	$ 439.090	$ 2.750.090	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
5	8058521000	1-metimidazol	para sintesis	Frasco x litro	1	$ 1.381.000	$ 1.381.000	$ 262.390	$ 1.643.390	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
6	8222910100	1-naftil amina	para sintesis	Frasco x 100g	1	$ 731.429	$ 731.429	$ 138.971	$ 870.400	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
7	1030580025	4-dimetilaminobenzaldehido	para analisis	Frasco x 25g	1	$ 547.857	$ 547.857	$ 104.093	$ 651.950	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

8	8143120100	Acenafteno	para sintesis	Frasco x 100 g	1	$ 546.939	$ 546.939	$ 103.918	$ 650.857	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
9	1004680500	Ácido ascórbico (OBSERVACIÓN)	Para análisis	Frasco x 500g	1	$ 719.000	$ 719.000	$ 0	$ 719.000	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
10	SP-A508-P212	Acido clorhídrico 32% al 37% (OBSERVACIÓN)	Para análisis de trazas metálicas	Frasco x 2,5 L	1	$ 4.946.700	$ 4.946.700	$ 939.873	$ 5.886.573	**FISHER CHEMICAL**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
~~47~~	~~1003271000~~	~~Acido clorhídrico en alcohol (etanol) (OBSERVACIÓN)~~	~~Para microscopia~~	~~Frasco x 1000 ml~~	~~1~~	~~$ 458.980~~	~~$ 458.980~~	~~$ 0~~	~~$ 458.980~~	~~**MERCK**~~	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
11	1005731000	Ácido orto-fosfórico 85%	Para análisis	Frasco x 1L	1	$ 636.000	$ 636.000	$ 120.840	$ 756.840	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

12	1008040250	Acido tartarico	para analisis	Frasco x 250g	1	$ 299.000	$ 299.000	$ 56.810	$ 355.810	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
13	8082600101	Acido trifluoroacetico	para sintesis	Frasco x 100 mL	5	$ 370.612	$ 1.853.061	$ 352.082	$ 2.205.143	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
14	A7517-1VL	Albúmina sérica bovina	Para uso como marcador en SDS-PAGE	Vial x 25mg	1	$ 170.000	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
15	1009791000	alcohol isoamílico	para analisis	Frasco x 1 L	1	$ 402.000	$ 402.000	$ 76.380	$ 478.380	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
16	1077111000	Arena de mar	extra pura	Frasco x kg	1	$ 571.000	$ 571.000	$ 108.490	$ 679.490	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

17	1030260005	Azul de Bromotimol	Indicador	Frasco x 5g	3	$ 914.000	$ 2.742.000	$ 520.980	$ 3.262.980	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
18	1592700010	Azul de metileno (C.I. 52015)	Grado reactivo	Frasco x 10 g	1	$ 256.000	$ 256.000	$ 48.640	$ 304.640	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
49	1012870500	Azul de metileno en solución segun Löffler	Para mciroscopia	Frasco x 500 ml	1	$ 354.184	$ 354.184	$ 67.295	$ 421.479	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
19	~~54680-250G-F~~	Butil 4-hidroxibenzoato (Metilparabeno)	~~≥99.0%~~	Frasco x 250 g	~~1~~	~~$ 423.000~~	~~$ 423.000~~	~~$ 80.370~~	~~$ 503.370~~	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
20	1065040250	Desoxicolato de sodio (OBSERVACIÓN)	para microbiología	Frasco x 250g	1	$ 5.150.520	$ 5.150.520	$ 978.599	$ 6.129.119	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

21	1048640500	Dicromato de potasio	para análisis	Frasco x 500 g	1	$ 722.000	$ 722.000	$ 137.180	$ 859.180	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
22	8030100500	Dietilamina (OBSERVACIÓN)	para síntesis	Frasco x 500 mL	1	$ 318.367	$ 318.367	$ 60.490	$ 378.857	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
23	D9779-10G	DL-ditiotreitol para biologia molecular	≥98% (HPLC)	Frasco x 10 g	1	$ 1.407.000	$ 1.407.000	$ 267.330	$ 1.674.330	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
24	1048731000	Fosfato monobásico de potasio	Para análisis	Frasco x 1kg	1	$ 316.000	$ 316.000	$ 60.040	$ 376.040	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
48	1092150500	Fucsina fenicada en solución según Ziehl-Neelsen	Para mciroscopia	Frasco x 500 ml	1	$ 383.367	$ 383.367	$ 72.840	$ 456.207	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

25	1040700500	Gelatina para microbiologia (OBSERVACIÓN)	pH 3.8 - 7.6	Frasco x 500g	1	$ 1.273.320	$ 1.273.320	$ 241.931	$ 1.515.251	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
26	1011820250	Heptamolibdato de amonio tetrahidratado	Para análisis	Frasco x 250g	1	$ 1.811.000	$ 1.811.000	$ 344.090	$ 2.155.090	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
27	1049730250	Hexacianoferrato de potasio (III)	Para análisis	Frasco x 250g	2	$ 886.000	$ 1.772.000	$ 336.680	$ 2.108.680	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
28	1062370025	N-(1-Naftil)-etilendiamina, diclorhidrato, Para análisis	Para análisis	Frasco x 25 g	1	$ 2.659.000	$ 2.659.000	$ 505.210	$ 3.164.210	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
29	8208460100	Naftaleno	para sintesis	Frasco x 100 g	1	$ 309.000	$ 309.000	$ 58.710	$ 367.710	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

30	P7012-1G	Pepsina (OBSERVACIÓN)	de mucosa gastrica porcina ≥2,500 unidades/mg proteina	Frasco x gramo	1	$ 575.753	$ 575.753	$ 109.393	$ 685.147	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
31	1060760025	Rojo de metilo (C.I. 13020)	Grado reactivo	Frasco x 25 g	1	$ 626.000	$ 626.000	$ 118.940	$ 744.940	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
32	1019691000	Silicagel	Con indicador de humedad (gel anaranjado), granulado de 1 - 3 mm	Frasco x 1 kg	7	$ 852.000	$ 5.964.000	$ 1.133.160	$ 7.097.160	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
33	1065861000	Sodio fosfato dibásico (Na2HPO4)	Para analisis	Frasco x 1 kg	1	$ 526.000	$ 526.000	$ 99.940	$ 625.940	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
34	1027901000	Sulfato de cobre pentahidratado	Para análisis	Frasco x 1kg	1	$ 411.000	$ 411.000	$ 78.090	$ 489.090	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

35	1051531000	Sulfato de potasio	para análisis	Frasco x kg	6	$ 605.000	$ 3.630.000	$ 0	$ 3.630.000	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
36	1037760500	Sulfato ferrico amonico, FeNH4(SO4)2.12H2O Amonio y hierro(III) sulfato dodecahidrato	Para análisis	Frasco x 500g	1	$ 405.000	$ 405.000	$ 76.950	$ 481.950	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
37	1057340250	Tamiz Molecular	0,3 nm, en forma de perlas ~ 2 mm / ~ 10 mesh	Frasco x 250 g	1	$ 764.000	$ 764.000	$ 145.160	$ 909.160	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
~~**38**~~	~~P0677-25G~~	~~Telurito de potasio~~	~~≥ 90%~~	Frasco x 25g	~~1~~	~~$ 325.000~~	~~$ 325.000~~	~~$ 61.750~~	~~$ 386.750~~	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
39	1097312500	Tetrahidrofurano	Para análisis	Frasco x 2,5 L	1	$ 719.000	$ 719.000	$ 136.610	$ 855.610	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

40	1012130500	Tiocianato de amonio (OBSERVACIÓN)	Para análisis	Frasco x 500g	1	$ 1.215.000	$ 1.215.000	$ 230.850	$ 1.445.850	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
41	1079791000	Tiourea	Para análisis	Frasco x 1 kg	1	$ 1.467.143	$ 1.467.143	$ 278.757	$ 1.745.900	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
42	1083791000	Trietanolamina	Para análisis	Frasco x 1 L	1	$ 1.214.400	$ 1.214.400	$ 230.736	$ 1.445.136	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
43	8083522500	Trietilamina	Para sintesis	Frasco x 2,5 L	1	$ 1.325.714	$ 1.325.714	$ 251.886	$ 1.577.600	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
44	1081210005	Verde de bromocresol	Grado reactivo	Frasco x 5 g	1	$ 1.382.000	$ 1.382.000	$ 262.580	$ 1.644.580	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**

45	1050430250	Yoduro de potasio	Para análisis	Frasco x 250g	2	$ 655.000	$ 1.310.000	$ 248.900	$ 1.558.900	**MERCK**	60-120 Días después de recibida la orden de compra, **producto de importación salvo disponibilidad en fábrica**
46	31653-250G	Zinc (OBSERVACIÓN)	en polvo para analisis	Frasco x 250g	2	$ 321.000	$ 642.000	$ 121.980	$ 763.980	**SIGMA ALDRICH**	90-120 Días después de recibida la orden de compra; **producto de importación salvo diponibilidad en fábrica**
SUBTOTAL											$ 58.636.734
IVA											$ 10.227.463
TOTAL											$ 68.864.198

Observaciones:

Item 2: Se cotiza al 97%, no aparece la indicación "para análisis"

Item 3: Se solicita ampliar información sobre el producto requerido ya que con esas especificaciones no se encuentra

Item 4: Se cotiza idoneo a multiples aplicaciones, pero no indida especifico "para análisis"

Item 9: Producto con vida útil desde fábrica < 24 meses

Item 10: Se cotiza en presentación de 2,5L

Item 47: Se cotiza en presentación de 1L

Item 22: Se cotiza en presentación de 500mL

Item 40: No se encuentra el producto en presentación volumétrica cotizo en presentación másica de 500g

Item 46: Se cotiza en presentación de 250g

Item 20: Producto con vida útil < 24 meses desde fábrica

Item 25: Producto con vida útil < 24 meses desde fábrica

Item 30: Producto con vida útil < a 24 meses desde fábrica

Cordialmente, Gisseth Tatiana Araujo Bolaños (Analista Licitaciones)

comercial2@adequim.com - 3112256408

MISION: En Adequim S.A.S. estamos comprometidos a satisfacer las necesidades de nuestros clientes, con productos de alta calidad a precios razonables y entregandolos en el tiempo acordado.

Grp 8

Bogotá 7 de Abril-2025

ANNAR Health Technologies

Señores:
INVIMA
CIUDAD

Grupo 7: Lista de artículos						
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado**	**Precio total estimado**
1	41116004	Fosfato dibásico de sodio anhidro para análisis	1	kg	$ 214.000	$ 214.000
2	41116004	N,N-diethyl-m-toluamide para análisis	100	g	$ 4.330	$ 433.000
3	11101518	Talco, puro, polvo fino para análisis	500	g	$ -	$ -
4	41116004	1-Heptanosulfonato de sodio para análisis	100	g	$ 72.190	$ 7.219.000
5	12352111 41116004	1-metilimidazol para síntesis	1	L	$ 3.508.000	$ 3.508.000
6	41116004	1-nafil amina para síntesis	100	g	$ 5.940	$ 594.000
7	41116004	4-dimetilaminobenzaldehído para análisis	25	g	$ 18.000	$ 450.000
8	41116004	Acenafteno para síntesis	100	g	$ 21.790	$ 2.179.000
9	12162201	Ácido ascórbico para análisis	500	g	$ 1.380	$ 690.000
10	12352301	Acido clorhídrico 32% al 37% para análisis de trazas metálicas	2	L	$ 1.179.500	$ 2.359.000
11	41116011 41116124 41116130	Acido clorhídrico en alcohol (etanol) para microscopia	500	mL	$ 1.288	$ 644.000
12	12352301	Ácido orto-fosfórico 85% para análisis	1	L	$ 282.000	$ 282.000
13	41116004	Acido tartarico para análisis	250	g	$ 2.624	$ 656.000
14	12352301	Acido trifluoroacetico para síntesis	500	mL	$ 7.550	$ 3.775.000
15	41116011	Albúmina sérica bovina para uso como marcador en SDS-PAGE	25	mg	$ 24.200	$ 605.000
16	12352104	Alcohol isoamílico para análisis	1	L	$ 804.000	$ 804.000
17	41116004	Arena de mar extra pura	1	kg	$ 654.000	$ 654.000
18	41116004	Azul de Bromotimol indicador	15	g	$ 52.400	$ 786.000
19	41116004	Azul de metileno (C.I. 52015) grado reactivo	10	g	$ 16.700	$ 167.000
20	41116011 41116124 41116130	metileno en solución segun Löffler para micr	500	mL	$ 1.146	$ 573.000
21	41116004	Butil 4-hidroxibenzoato (Metilparabeno) ≥99.0%	250	g	$ 5.376	$ 1.344.000
22	41116011	Desoxicolato de sodio para microbiología	250	g	$ 3.948	$ 987.000
23	41116004 41116005	Dicromato de potasio para análisis	500	g	$ 2.712	$ 1.356.000
24	41116004 41116005	Dietilamina para síntesis	500	mL	$ 532	$ 266.000
25	41116004 41116005	DL-ditiotreitol para biología molecular ≥98% (HPLC)	10	g	$ 340.600	$ 3.406.000
26	41116004 41116005	Fosfato monobásico de potasio para análisis	1	kg	$ 206.000	$ 206.000
27	41116011 41116124 41116130	Icada en solución según Ziehl-Neelsen para t	500	mL	$ 372	$ 186.000
28	51131903	Gelatina para microbiología pH 3.8 - 7.6	500	g	$ 3.010	$ 1.505.000
29	51191907	Heptamolibdato de amonio tetrahidratado para análisis	250	g	$ 4.272	$ 1.068.000
30	41116004 41116005	Hexacianoferrato de potasio (III) para análisis	500	g	$ 1.832	$ 916.000
31	41116004 41116005	N-(1-Naftil)-etilendiamina, dicloruro, para análisis	25	g	$ 83.280	$ 2.082.000
32	41116004 41116005	Naftaleno para síntesis	100	g	$ 6.810	$ 681.000
33	12352204 41116004 41116005	Pepsina de mucosa gastrica porcina ≥2,500 unidades/mg proteína	1	g	$ -	$ -
34	12171509	Rojo de metilo (C.I. 13020) Grado reactivo	25	g	$ 16.320	$ 408.000
35	41116004	Silicagel Con indicador de humedad (gel anaranjado), granulado de 1 - 3 mm	7	kg	$ 403.000	$ 2.821.000
36	51171622	Sodio fosfato dibásico (Na2HPO4) para análisis	1	kg	$ 214.000	$ 214.000
37	51511624	Sulfato de cobre pentahidratado para análisis	1	kg	$ 469.000	$ 469.000
38	41116004 41116005	Sulfato de potasio para análisis	6	kg	$ 173.000	$ 1.038.000
39	41116004 41116005	Sulfato ferrico amonico, FeNH4(SO4)2.12H2O Amonio y hierro(III) sulfato dodecahidrato para análisis	500	g	$ 1.264	$ 632.000
40	41116004 41116005	Tamiz Molecular 0,3 nm, en forma de perlas – 2 mm / – 10 mesh	250	g	$ 2.528	$ 632.000
41	41116004	Telurito de potasio ≥ 90%	25	g	$ 48.760	$ 1.219.000
42	41116004 41116005	Tetrahidrofurano para análisis	2,5	L	$ 692.000	$ 1.730.000
43	12352118	Tiocianato de amonio para análisis	1	L	$ 684.000	$ 684.000
44	41116004 41116005	Tiourea para análisis	1	kg	$ 1.077.000	$ 1.077.000
45	41116004 41116005	Tretanolamina para análisis	1	L	$ 789.000	$ 789.000
46	41116004 41116005	Trietilamina para síntesis	2,5	L	$ 226.000	$ 565.000
47	12171509	Verde de bromocresol Grado reactivo	5	g	$ 175.400	$ 877.000
48	51181607	Yoduro de potasio para análisis	500	g	$ 2.584	$ 1.292.000
49	11101719	Zinc en polvo para análisis	200	g	$ 3.500	$ 700.000

Validez de la oferta 90 días

Abdon Marcelo Andrade
Representante legal
ANNAR DIAGNOSTICA S.AS.

Grupo 7: Lista de artículos								
Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad Aproximada	Unidad de Medida	Precio unitario estimado	Subtotal	Valor Total del IVA	Marca Ofertada
1	41116004	Fosfato dibásico de sodio anhidro para análisis	1	kg	$ 336.000,00	$ 336.000,00	$ 63.840,00	MERCK
2	41116004	N,N-diethyl-m-toluamide para análisis	100	g	$ 450.000,00	$ 45.000.000,00	$ 8.550.000,00	SIGMA DEET PESTANAL, 250 MG (N,N-DIETHYL- M-TO FRASCO X 250 MG REF 36542-250MG
3	11101518	Talco, puro, polvo fino para análisis	500	g				
4	41116004	1-heptanosulfonato de sodio para análisis	100	g	$ 53.000,00	$ 5.300.000,00	$ 1.007.000,00	MERCK
5	12352111 41116004	1-metiimidazol para sintesis	1	L	$ 948.000,00	$ 948.000,00	$ 180.120,00	MERCK
6	41116004	1-naftil amina para sintesis	100	g	$ 4.900,00	$ 490.000,00	$ 93.100,00	MERCK
7	41116004	4-dimetilaminobenzaldehido para análisis	25	g	$ 15.100,00	$ 377.500,00	$ 71.725,00	MERCK
8	41116004	Acenafteno para sintesis	100	g	$ 3.800,00	$ 380.000,00	$ 72.200,00	MERCK
9	12162201	Ácido ascórbico para análisis	500	g	$ 1.000,00	$ 500.000,00	$ 95.000,00	MERCK
10	12352301	Acido clorhídrico 32% al 37% para análisis de trazas metálicas	2	L	$ 94.700,00	$ 189.400,00	$ 35.986,00	MERCK
11	41116011 41116124 41116130	Acido clorhídrico en alcohol (etanol) para microscopia	500	mL	$ 630,00	$ 315.000,00	$ 59.850,00	MERCK
12	12352301	Ácido orto-fosfórico 85% para análisis	1	L	$ 436.300,00	$ 436.300,00	$ 82.897,00	MERCK
13	41116004	Acido tartarico para análisis	250	g	$ 900,00	$ 225.000,00	$ 42.750,00	MERCK
14	12352301	Acido trifluoroacetico para sintesis	500	mL	$ 11.700,00	$ 5.850.000,00	$ 1.111.500,00	PANREAC
15	41116011	Albúmina sérica bovina para uso como marcador en SDS-PAGE	25	mg	$ 98.900,00	$ 2.472.500,00	$ 469.775,00	Sigma
16	12352104	Alcohol isoamílico para análisis	1	L	$ 275.800,00	$ 275.800,00	$ 52.402,00	MERCK
17	41116004	Arena de mar extra pura	1	kg	$ 570.800,00	$ 570.800,00	$ 108.452,00	MERCK
18	41116004	Azul de Bromotimol indicador	15	g	$ 1.566.200,00	$ 23.493.000,00	$ 4.463.670,00	MERCK
19	41116004	Azul de metileno (C.I. 52015) grado reactivo	10	g	$ 66.100,00	$ 661.000,00	$ 125.590,00	MERCK
20	41116011 41116124 41116130	Azul de metileno en solución segun Löffler para microscopia	500	mL	$ 500,00	$ 250.000,00	$ 47.500,00	Sigma
21	41116004	Butil 4-hidroxibenzoato (Metilparabeno) ≥99.0%	250	g	$ 1.800,00	$ 450.000,00	$ 85.500,00	Sigma
22	41116011	Desoxicolato de sodio para microbiología	250	g	$ 9.100,00	$ 2.275.000,00	$ 432.250,00	Sigma
23	41116004 41116005	Dicromato de potasio para análisis	500	g	$ 1.000,00	$ 500.000,00	$ 95.000,00	MERCK
24	41116004 41116005	Dietilamina para síntesis	500	mL	$ 700,00	$ 350.000,00	$ 66.500,00	MERCK
25	41116004 41116005	DL-ditiotreitol para biología molecular ≥98% (HPLC)	10	g	$ 174.800,00	$ 1.748.000,00	$ 332.120,00	Sigma
26	41116004 41116005	Fosfato monobásico de potasio para análisis	1	kg	$ 216.800,00	$ 216.800,00	$ 41.192,00	MERCK
27	41116011 41116124 41116130	Fucsina fenicada en solución según Ziehl-Neelsen para microscopia	500	mL	$ 300,00	$ 150.000,00	$ 28.500,00	MOL LABS
28	51131903	Gelatina para microbiología pH 3.8 - 7.6	500	5	$ 1.800,00	$ 900.000,00	$ 171.000,00	MERCK

Grupo 8
Proveedores

29	51191907	Heptamolibdato de amonio tetrahidratado para análisis	250	g	$ 3.400,00	$ 850.000,00	$ 161.500,00	MERCK
30	41116004 41116005	Hexacianoferrato de potasio (III) para análisis	500	g	$ 2.500,00	$ 1.250.000,00	$ 237.500,00	MERCK
31	41116004 41116005	N-(1-Naftil)- etilendiamina, diclorhidrato, para análisis	25	g	$ 73.000,00	$ 1.825.000,00	$ 346.750,00	MERCK
32	41116004 41116005	Naftaleno para sintesis	100	g	$ 3.400,00	$ 340.000,00	$ 64.600,00	MERCK
33	12352204 41116004 41116005	Pepsina de mucosa gastrica porcina ≥2,500 unidades/mg proteina	1	g	$ 600.000,00	$ 600.000,00	$ 114.000,00	Sigma
34	12171509	Rojo de metilo (C.I. 13020) Grado reactivo	25	g	$ 83.600,00	$ 2.090.000,00	$ 397.100,00	MERCK
35	41116004	Silicagel Con indicador de humedad (gel anaranjado), granulado de 1 - 3 mm	7	kg	$ 583.800,00	$ 4.086.600,00	$ 776.454,00	MERCK
36	51171622	Sodio fosfato dibásico (Na2HPO4) para análisis	1	kg	$ 361.200,00	$ 361.200,00	$ 68.628,00	MERCK
37	51511624	Sulfato de cobre pentahidratado para análisis	1	kg	$ 282.000,00	$ 282.000,00	$ 53.580,00	MERCK
38	41116004 41116005	Sulfato de potasio para análisis	6	kg	$ 415.800,00	$ 2.494.800,00	$ 0,00	MERCK
39	41116004 41116005	Sulfato ferrico amonico, FeNH4(SO4)2.12H2O Amonio y hierro(III) sulfato dodecahidrato para análisis	500	g	$ 1.100,00	$ 550.000,00	$ 104.500,00	MERCK
40	41116004 41116005	Tamiz Molecular 0,3 nm, en forma de perlas ~ 2 mm / ~ 10 mesh	250	g	$ 2.200,00	$ 550.000,00	$ 104.500,00	MERCK
41	41116004	Telurito de potasio ≥ 90%	25	g	$ 39.900,00	$ 997.500,00	$ 189.525,00	SIGMA
42	41116004 41116005	Tetrahidrofurano para análisis	2,5	L	$ 118.800,00	$ 297.000,00	$ 56.430,00	MERCK
43	12352118	Tiocianato de amonio para análisis	1	L	$ 834.400,00	$ 834.400,00	$ 158.536,00	
44	41116004 41116005	Tiourea para análisis	1	kg	$ 1.006.600,00	$ 1.006.600,00	$ 191.254,00	MERCK
45	41116004 41116005	Trietanolamina para análisis	1	L	$ 721.000,00	$ 721.000,00	$ 136.990,00	PANREAC
46	41116004 41116005	Trietilamina para sintesis	2,5	L	$ 315.000,00	$ 787.500,00	$ 149.625,00	MERCK
47	12171509	Verde de bromocresol Grado reactivo	5	g	$ 189.900,00	$ 949.500,00	$ 180.405,00	MERCK
48	51181607	Yoduro de potasio para análisis	500	g	$ 1.500,00	$ 750.000,00	$ 142.500,00	MERCK
49	11101719	Zinc en polvo para análisis	200	g	$ 3.700,00	$ 740.000,00	$ 140.600,00	LABKEN
SUBTOTAL					**$ 117.023.200,00**			
IVA TOTAL					**$ 21.760.396,00**			
VALOR TOTAL INCLUIDO IVA					**$ 138.783.596,00**			

FECHA DE LA COTIZACION: ABRIL 9 2025
NUMERO DE LA COTIZACION: 09042025-L7-IA
VIGENCIA DE LA COTIZACION: 90 DIAS
CONDICION DE PAGO: CREDITO A 60 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 30 DIAS PRODUCTOS EN PLAZA / 150 DIAS PRODUCTOS DE IMPORTACION

PROPONENTE: PROFINAS SAS
NIT. 800.246.805-0.
REPRESENTANTE LEGAL: MARIA LUISA JIMENEZ
C.C 31.213.767

Firmado digitalmente por Maria Luisa Jimenez
Fecha: 2025.04.09 10:30:58 -05'00'

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL: _____

Grupo 8: Lista de artículos						
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado INCLUIDO IVA**	**Precio total estimado INCLUIDO IVA**
1	41116004	Fosfato dibásico de sodio anhidro para análisis	1	kg	$ 614.040	$ 614.040
2	41116004	N,N-diethyl-m-toluamide para análisis	100	g	$ 2.713	$ 271.320
3	11101518	Talco, puro, polvo fino para análisis	500	g	$ -	
4	41116004	1-heptanosulfonato de sodio para análisis	100	g	$ 89.464	$ 8.946.420
5	12352111 41116004	1-metiimidazol para síntesis	1	L	$ 1.611.260	$ 1.611.260
6	41116004	1-naftil amina para síntesis	100	g	$ 8.532	$ 853.230
7	41116004	4-dimetilaminobenzaldehido para análisis	25	g	$ 25.561	$ 639.030
8	41116004	Acenafteno para síntesis	100	g	$ 6.378	$ 637.840
9	12162201	Ácido ascórbico para análisis	500	g	$ 1.410	$ 705.000
10	12352301	Acido clorhídrico 32% al 37% para análisis de trazas metálicas	2	L	$ 80.920	$ 161.840
11	41116011 41116124 41116130	Acido clorhídrico en alcohol (etanol) para microscopia	500	mL	$ 900	$ 450.000
12	12352301	Ácido orto-fosfórico 85% para análisis	1	L	$ 742.560	$ 742.560
13	41116004	Acido tartarico para análisis	250	g	$ 1.399	$ 349.860
14	12352301	Acido trifluoroacetico para sintesis	500	mL	$ 4.570	$ 2.284.800
15	41116011	Albúmina sérica bovina para uso como marcador en SDS-PAGE	25	mg	$ 11.852	$ 296.310
16	12352104	Alcohol isoamílico para análisis	1	L	$ 468.860	$ 468.860
17	41116004	Arena de mar extra pura	1	kg	$ 155.040	$ 155.040
18	41116004	Azul de Bromotimol indicador	15	g	$ 102.144	$ 1.532.160
19	41116004	Azul de metileno (C.I. 52015) grado reactivo	10	g	$ 29.869	$ 298.690

Grupo 8 Química

Grupo 8: Lista de artículos						
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado INCLUIDO IVA**	**Precio total estimado INCLUIDO IVA**
20	41116011 41116124 41116130	Azul de metileno en solución segun Löffler para microscopia	500	mL	$ 828	$ 414.120
21	41116004	Butil 4-hidroxibenzoato (Metilparabeno) ≥99.0%	250	g	$ 2.942	$ 735.420
22	41116011	Desoxicolato de sodio para microbiología	250	g	$ 24.067	$ 6.016.640
23	41116004 41116005	Dicromato de potasio para análisis	500	g	$ 1.685	$ 842.520
24	41116004 41116005	Dietilamina para sintesis	500	mL	$ 1.845	$ 922.250
25	41116004 41116005	DL-ditiotreitol para biologia molecular ≥98% (HPLC)	10	g	$ 244.545	$ 2.445.450
26	41116004 41116005	Fosfato monobásico de potasio para análisis	1	kg	$ 368.900	$ 368.900
27	41116011 41116124 41116130	csina fenicada en solución según Ziehl-Neelsen para microsco	500	mL	$ 895	$ 447.440
28	51131903	Gelatina para microbiología pH 3.8 - 7.6	500	5	$ 2.975	$ 1.487.500
29	51191907	Heptamolibdato de amonio tetrahidratado para análisis	250	g	$ 8.449	$ 2.112.250
30	41116004 41116005	Hexacianoferrato de potasio (III) para análisis	500	g	$ 4.136	$ 2.068.220
31	41116004 41116005	N-(1-Naftil)- etilendiamina, diclorhidrato, para análisis	25	g	$ 124.046	$ 3.101.140
32	41116004 41116005	Naftaleno para sintesis	100	g	$ 3.606	$ 360.570
33	12352204 41116004 41116005	Pepsina de mucosa gastrica porcina ≥2,500 unidades/mg proteina	1	g	$ 992.460	$ 992.460
34	12171509	Rojo de metilo (C.I. 13020) Grado reactivo	25	g	$ 29.226	$ 730.660
35	41116004	Silicagel Con indicador de humedad (gel anaranjado), granulado de 1 - 3 mm	7	kg	$ 141.950	$ 993.650
36	51171622	Sodio fosfato dibásico (Na2HPO4) para análisis	1	kg	$ 614.040	$ 614.040
37	51511624	Sulfato de cobre pentahidratado para análisis	1	kg	$ 479.570	$ 479.570
38	41116004 41116005	Sulfato de potasio para análisis	6	kg	$ 98.833	$ 593.000

Grupo 8: Lista de artículos						
Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad Aproximada**	**Unidad de Medida**	**Precio unitario estimado INCLUIDO IVA**	**Precio total estimado INCLUIDO IVA**
39	41116004 41116005	Sulfato ferrico amonico, FeNH4(SO4)2.12H2O Amonio y hierro(III) sulfato dodecahidrato para análisis	500	g	$ 945	$ 472.430
40	41116004 41116005	Tamiz Molecular 0,3 nm, en forma de perlas ~ 2 mm / ~ 10 mesh	250	g	$ 3.565	$ 891.310
41	41116004	Telurito de potasio ≥ 90%	25	g	$ 22.610	$ 565.250
42	41116004 41116005	Tetrahidrofurano para análisis	2,5	L	$ 335.580	$ 838.950
43	12352118	Tiocianato de amonio para análisis	1	L	$ 2.834.580	$ 2.834.580
44	41116004 41116005	Tiourea para análisis	1	kg	$ 1.711.220	$ 1.711.220
45	41116004 41116005	Trietanolamina para análisis	1	L	$ 2.102.730	$ 2.102.730
46	41116004 41116005	Trietilamina para sintesis	2,5	L	$ 618.800	$ 1.547.000
47	12171509	Verde de bromocresol Grado reactivo	5	g	$ 322.490	$ 1.612.450
48	51181607	Yoduro de potasio para análisis	500	g	$ 3.056	$ 1.527.960
49	11101719	Zinc en polvo para análisis	200	g	$ 4.153	$ 830.620

Convenciones:

g = gramo

kg = kilogramo

L = litro

mL = mililitro

QUIMITRONICA SAS
NIT 830051965
Carrera 49 B 93 93 Bogotá D.C

Alejandra Vega
Coordinadora de Licitaciones
Movil: 3160171396 - 301 378 381
comercial.avega@quimitronica.com