biocol ltda
bioquímicos colombianos
NIT. 860.501.595-0
Distribuidores - Equipos de Laboratorio
Vidrieria - Reactivos
Asesoria

Bogotá, D.C., Enero 28 de 2026

Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA DE COLOMBIA
Ciudad

SOLICITUD DE COTIZACION SC 004 DE 2026

COTIZACION No. 106062A

N°	Requerimiento - Especificación	Presentación	Unidades/ Cantidad	DESCRIPCION OFERTADA	CANTIDAD	REFERENCIA - MARCA	VALOR UNITARIO	IVA VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
1	**Viales para liofilizacion** Botellas para suero de 10 ml. Tamaño del cuello de 20 mm. Perfectas para el almacenamiento a largo plazo de muestras liofilizadas. Diseñados específicamente para liofilización. Su construcción de pared delgada uniforme, asegura la congelación y el secado uniforme. Catalog # 7573210	Paquete por 100 unidades	2	BOTELLA DE SERUM DE 10 ML (CORCHO DE 20 MM), CAJA X 100 UDS	2	CATALOGO 7573210 LABCONCO - CAT. THOMAS REF: 0515X82	$ 1.656.000	$ 314.640	$ 1.970.640	$ 3.941.280
7	Cajas de Petri desechables estériles de 90 x 15 mm Caja Petri. Plástica. Desechable. Generalmente usadas en entornos de laboratorio para hacer cultivos microbiológicos. Fabricadas de acuerdo con la norma ISO 24998: 2008, ideal para usar con la mayoría de los vertidores automáticos de placas. Excelente claridad óptica. Diseñado para una planitud óptima para proporcionar un espesor de agar uniforme. Transparente. Esterilizada. Resistente	Caja x 500 unidades	2	CAJA PETRI ESTERILES DESECHABLE 90 X 15 MM, CAJA X 500 UDS	2	REF: FB0875712 FISHER	$ 619.515	$ 117.708	$ 737.223	$ 1.474.446
8	Cajas de Petri desechables estériles de 60 x 15 mm Caja Petri. Plástica. Desechable. Generalmente usadas en entornos de laboratorio para hacer cultivos microbiológicos. Fabricadas de acuerdo con la norma ISO 24998: 2008, ideal para usar con la mayoría de los vertidores automáticos de placas. Excelente claridad óptica. Diseñado para una planitud óptima para proporcionar un espesor de agar uniforme. Transparente. Esterilizada. Resistente	Caja x 500 unidades	1	CAJAS DE PETRI SIN PAD 50 HASTA 60 MM X 15 MM, CAJA X 500 UDS	1	REF: FB08757713A FISHER	$ 715.000,00	$ 135.850	$ 850.850	$ 850.850

9	Tubos cónicos para centrífuga de 15 ml Estériles Polipropileno bioinerte para una recuperación óptima de células y proteínas Junta de estanqueidad en la tapa roscada para prevenir derrames PP de alta transparencia para una visibilidad óptima de las muestras De RCF (polipropileno) o de RCF (poliestireno) Tapas abovedadas de rosca de color azul. Graduado 17mm x 120 mm Referencia: 114818	Paquete x 500	6	TUBO CENTRIFUGA DE 15 ML, CONICO, POLIPROPILENO, CAJA X 500 UD (FALCON 352097)	6	REF: 14-959-70C FISHER	$ 1.844.700	$ 350.493	$ 2.195.193	$ 13.171.158
11	Disposable culture tubes 6 x 50 mm ASTM type I Borosilicate glass. Kimble 73500 - 650	Paquete x 1000	3	Tubos de Vidrio Borosilicato Desechables, Cap. 1ml, Long. 50mm, Diam. 6mm, CAJA X 1000 UDS	1	REF: 14-957-90E FISHER	$ 399.470	$ 75.899	$ 475.369	$ 475.369
13	Cubetas plásticas de 1 cm de paso optico, 1 ml de capacidad para espectrofotómetro	Paquete x 100	1	Cubetas desechables transparentes de cuatro caras de BRAND® para aplicaciones de fluorescencia, Paq x 100 Uds	1	BRANDTECH 759030 - CAT. VWR REF: 10853-038	$ 165.000	$ 31.350	$ 196.350	$ 196.350
14	Asa en L plástica, estéril. Empacadas individualmene.	Paquete x 1000	1	EXPANSORES EN FORMA DE L, empaque individual, Long. 156mm, Ancho 38mm , Estériles, Paq. X 500 Uds	2	470236-286 VWR	$ 573.480	$ 108.961	$ 682.441	$ 1.364.882
16	Kanamicina en polvo, BioReactivo, adecuado para cultivo celular	5g	2	KANAMYCIN SULFATE FROM FROM STREPTOMYCE& X 5 GR	2	K1377-5G SIGMA	$ 385.000	$ 73.150	$ 458.150	$ 916.300
17	Medio LB Broth (Miller) Medio en polvo para el crecimiento microbiano, rico en nutrientes y altamente referenciado, adecuado para el cultivo regular de E. coli	1 kg	1	LB BROTH (MILLER); POWDER MICROBIAL& X KL	1	L3522-1KG SIGMA	$ 880.000	$ 167.200	$ 1.047.200	$ 1.047.200
18	Medio LB Broth (Miller) con agar. Medio en polvo con agar para el crecimiento microbiano, rico en nutrientes y altamente referenciado, adecuado para el cultivo regular de E. coli	250 g o 500 g	1	LB BROTH WITH AGAR (MILLER), POWDER& X 250 GR	1	L3147-250G SIGMA	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 535.500
19	Inositol N° CAS: 87-89-8 Formula: C6H12O6 Peso Molecular: 180.16 Sinónimos: mio-Inositol, hexahidrociclohexa-no, ciclohexano-1,2,3,4,5,6-hexol, i-Inositol, meso-Inositol	10g o 100 g	1	MYO-INOSITOL; BIOREAGENT; SUITABLE FOR& X 100 GR	1	I7058-100G SIGMA	$ 480.000	$ 91.200	$ 571.200	$ 571.200
20	Cajas de Petri de 140 mm Altura (sistema inglés): 0.75 pulg - Cantidad por caja: 80 - Cantidad por paquete: 10 - Forma: Redonda - Tipo: Placa de Petri - Forma del fondo: Plano - Área de cultivo: 145 cm² - Diámetro (métrico): 140 mm - Altura (métrico): 20 mm - Material: Poliestireno - Esterilidad: Estéril	Unidad de venta	1 Caja con 80 unidades	Placas de Petri Nunc, 140mm, Poliestireno, Forma redonda, Estéril, Caja 80 uds	1	08-757-100 FISHER	$ 1.292.550	$ 245.585	$ 1.538.135	$ 1.538.135

21	Botellas de envasado PPCO de boca ancha Botellas de envasado PPCO de boca ancha con tapa roca (63mm x 415mm) Boca ancha para facilitar el llenado y la dispensación de polvos Autoclavable, de color natural, de capacidad de 1000 mL - Fabricadas mediante moldeo por inyección-soplado para un espesor de pared uniforme y mayor resistencia - Elaboradas con resinas de alta pureza, aptas para uso alimentario; sin plastificantes, cargas ni extensores - Incluyen tapas de polipropileno - A prueba de fugas cuando se utilizan con tapas de la referencia adecuada Fabricado de conformidad con los requisitos de calidad de la norma ISO 13485:2016. Las botellas y las tapas cumplen con los requisitos de 21 CFR 177.1520 para uso en alimentos y bebidas, USP Clase VI.	unidad	5	Botellas de embalaje PPCO de boca ancha, 1000 ml, Autoclavable. Caja x 50 uds	5	NALGENE 3121870032 CAT. FISHER 02-923-67	$ 1.140.750	$ 216.743	$ 1.357.493	$ 6.787.463
22	Membranas de filtro para aguas. Filtros de membrana cuadriculadas estériles se utilizan ampliamente para la rutina de control de calidad microbiológica. Cada filtro empaquetados individualmente. Excelentes tasas de recuperación de microorganismos. - Filtros de 0,45 µm según la norma ISO 7704. - Identificación clara de la morfología y el color de los microorganismos. - Filtración extremadamente rápida, membranas de alto flujo - Las líneas de rejilla únicas facilitan el recuento.	Caja x 100 x filtros	2	MEMBRANAS EN NITRATO DE CELULOSA, Estériles Empacadas individualmente Blancas con cuadricula verde - 0.45 µm x 47 mm diametro Caja x 100 Unds	2	13906-047 SARTORIOUS	$ 238.000	$ 45.220	$ 283.220	$ 566.440
									TOTAL	**$ 33.436.572**

SON: TREINTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS M/CTE.

CONDICIONES DE ENTREGA: 90 DIAS
VALIDEZ DE LA OFERTA: 60 DIAS
CONDICIONES DE PAGO: 30 DIAS



PABLO GONZALEZ MARTINEZ
Representante Legal
C.C. 17.198.990 de Bogotá