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

FORMATO
OFERTA ECONOMICA
LOTE No. 1

PROCESO DE CONTRATACION MC - DC -CGI - 016 - 2022

Bogotà, D.C., Agosto 31 de 2022

Señores:
CENTRO DE GESTION INDUSTRIAL-SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE , SENA
Bogotà, D.C.

Yo Pablo Gonzàlez Martìnez identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en mi propio nombre o en mi calidad de Representante Legal de BIQUIMICOS COLOMBIANOS LTDA. - BIOCOL LTDA., manifiesto que el valor total de la propuesta es por al suma de Once Millones Cuatrocientos Cincuenta y Ocho Mil Quinientos Cincuenta y Très Pesos M/Cte $11.458.553.oo, valor que incluye todos los gastos e impuestos a que haya lugar. Dicho valor obedece a los siguientes en los cuales se relacionan todos los costos, gastos y valores que conforman el contrato a ejecutar.

LOTE No. 1

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	MARCA / REFERENCIA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	TARIFA DE IVA	IVA POR UNIDAD	VALOR UNITARIO POR ITEM CON IVA	VALOR TOTAL POR ITEM CON IVA
1	Extran neutro concentrado	Presentacion x 5 L	2	MERCK / 1075535000	$ 175.000	19%	$ 33.250	$ 208.250	$ 416.500
2	Solución buffer certificada pH 1.68. Patron de referencia secundario. Trazable directamente a un material estandar de referencia primario de NIST/PTB. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Paquete de 5 unidades x 100 ml	1	MERCK / 1072040105	$ 856.800	19%	$ 162.792	$ 1.019.592	$ 1.019.592
3	Solución buffer certificada pH 4.00. Trazable directamente a un material estandar de referencia de NIST/PTB. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 500 ml	1	MERCK / 1094750500	$ 81.600	19%	$ 15.504	$ 97.104	$ 97.104
4	Solución buffer certificada pH 6.86. Patron de referencia secundario. Trazable directamente a un material estandar de referencia primario de NIST/PTB. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Paquete de 5 unidades x 100 ml	1	MERCK / 1072020105	$ 856.800	19%	$ 162.792	$ 1.019.592	$ 1.019.592
5	Solución buffer certificada pH 9.18. Patron de referencia secundario. Trazable directamente a un material estandar de referencia primario de NIST/PTB. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Paquete de 5 unidades x 100 ml	1	MERCK / 1072030105	$ 857.650	19%	$ 162.954	$ 1.020.604	$ 1.020.604

6	Solución buffer pH 7.00. Trazable directamente a un material estandar de referencia de NIST/PTB. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 500 ml	1	MERCK / 1094770500	$ 81.600	19%	$ 15.504	$ 97.104	$ 97.104
7	Solución buffer pH 10.00. Trazable directamente a un material estandar de referencia de NIST/PTB. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 500 ml	1	MERCK / 1094000500	$ 85.850	19%	$ 16.312	$ 102.162	$ 102.162
8	Solución buffer pH 12.00. Trazable directamente a un material estandar de referencia de NIST/PTB. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Paquete de 30 unidades x 30 ml	1	MERCK / 1990220001	$ 311.950	19%	$ 59.271	$ 371.221	$ 371.221
9	Solucion estándar de 500 microS/cm a 25°C. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 500 ml	1	MERCK SUPELCO / 06999	$ 860.000	19%	$ 163.400	$ 1.023.400	$ 1.023.400
10	Solucion estándar de 1412 microS/cm (1,41 mS/cm) a 25°C. Material de referencia certificado, según ISO 17025 e ISO 17034. Trazable a un material estándar de referencia de NIS/PTB. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 500 ml	1	MERCK / 1012030500	$ 1.220.000	19%	$ 231.800	$ 1.451.800	$ 1.451.800
11	Solucion estándar de 12800 microS/cm (12,8 mS/cm) a 25°C. Material de referencia certificado, según ISO 17025 e ISO 17034. Trazable a un material estándar de referencia de NIS/PTB. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 500 ml	1	MERCK / 1012540500	$ 715.000	19%	$ 135.850	$ 850.850	$ 850.850
12	Ácido Sulfúrico Concentrado - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.) (se debe adjuntar Certificado de Carencia de Informes por tráfico de estupefacientes CCITE)	Presentacion x 2,5 L	1	MERCK / 1007312510	$ 213.250	19%	$ 40.518	$ 253.768	$ 253.768
13	Fenolftaleína - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 25 g	1	MERCK / 1072330025	$ 122.400	19%	$ 23.256	$ 145.656	$ 145.656
14	Dicromato de potasio - Material de referencia certificado, según ISO 17025 e ISO 17034. Patrón primario o secundario. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.) (*Presentacion por unidad de medida solicitada en el rango de 80 g a 100 g)	Presentacion x 80 g a 100 g	1	MERCK / 1024030080	$ 419.900	19%	$ 79.781	$ 499.681	$ 499.681
15	Solución indicadora de ferroina para el analisis de aguas residuales. Amonio Hierro(II) Sulfato 0,1 mol/l (0,1N) solución valorada - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 100 ml	1	MERCK / 1091610100	$ 146.200	19%	$ 27.778	$ 173.978	$ 173.978
16	Sulfato ferroso amoniacal hexahidratado - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 500 g	1	MERCK / 1037920500	$ 481.100	19%	$ 91.409	$ 572.509	$ 572.509
17	Sal disódica del ácido etilenediaminotetra-acético dihidratado - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 250 g	1	MERCK / 1084540250	$ 311.950	19%	$ 59.271	$ 371.221	$ 371.221

18	Hidroxido de amonio al 25% (Amoniaco en solución al 25%) - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 1 L	1	MERCK / 1054321000	$ 130.900	19%	$ 24.871	$ 155.771	$ 155.771
19	Cloruro de calcio anhidro - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentacion x 500 g	1	MERCK / 1023780500	$ 330.000	19%	$ 62.700	$ 392.700	$ 392.700
20	Sulfato de magnesio heptahidratado - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentaciòn x 500 g	1	MERCK / 1058860500	$ 235.000	19%	$ 44.650	$ 279.650	$ 279.650
21	Cloruro ferrico hexahidrato - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentaciòn x 500 g	1	PANREAC / 141358.1210	$ 490.000	19%	$ 93.100	$ 583.100	$ 583.100
22	Cloroformo - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentaciòn x 2,5 L	1	MERCK / 1024452500	$ 346.800	19%	$ 65.892	$ 412.692	$ 412.692
23	Acido ascorbico - Reactivo analítico. (Se debe adjuntar ficha de especificaciones técnicas del producto para la respectiva evaluación técnica.)	Presentaciòn x 100 g	1	MERCK / 1004680100	$ 147.900	0%	$ -	$ 147.900	$ 147.900
								TOTAL	**$ 11.458.553**

SON: ONCE MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS M/CTE.

Declaración sobre la información registrada en el formato.
La información registrada en el presente formato coincide con el valor de la oferta presentada en SECOP II de acuerdo con lo solicitado por la entidad.
Las cantidades de elementos y/o servicios ofrecidos, asi como los valores indicados en el formato se verificaron para evitar rechazos por correcciones aritmeticas que realice la entidad en la evaluación económica de esta oferta.
Las tarifas de IVA aplicadas a cada elemento ofertado se verificaron y corresponden con la clasificación tributaria vigente a la fecha de presentación de la presente oferta economica.
Nota: la descripción del bien y/o servicio es coherente con las especificaciones establecidas en los Estudio Previo
Los valores de la oferta económica permanecerán constantes durante el plazo de ejecución del contrato. Se entenderán incluidos todos y cada uno de los impuestos a que haya lugar con ocasión de la ejecución del contrato.
Teniendo en cuenta que este punto es la esencia de la oferta, no podrá estar condicionado, ni ser adicionado, modificado o completado después de presentada la oferta. El SENA podrá efectuar las correcciones aritmeticas a que haya lugar.



BIOQUIMICOS COLOMBIANOS LTDA. - BIOCOL LTDA.
NIT: 860,501,595-0
PABLO GONZALEZ MARTINEZ
Representante Legal
C.C. 17.198.990 de Bogotà
Cra. 54 No 44A-37
Tel. 601 3243388
Bogotà, D.C.