CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO FAVORABLE

Objeto: Suministro de reactivos y elementos de laboratorio para la determinación de anticuerpos anti sarampión y anti rubéola de tipo IgM e IgG realizadas en el laboratorio de Virología del Instituto Nacional de Salud

De acuerdo con la cotización **S01546** emitida el 22 de mayo de 2026 por la empresa **BYO COLOMBIA S.A.S**, para el suministro de reactivos de laboratorio para realizar las diferentes pruebas para los proyectos y programas de salud pública, los cuales serán usados en las técnicas para la determinación de anticuerpos anti sarampión y anti rubéola de tipo IgM e IgG realizadas en el laboratorio de Virología del Instituto Nacional de Salud han sido verificadas con los kit Euroimmun, por lo anterior se concluye en concepto técnico y económico favorable, toda vez que cumple con el total de los requerimientos técnicos y económicos solicitados por el Instituto para el desarrollo del contrato:

PROVEEDOR	DESCRIPCIÓN	VALOR IVA INCLUIDO
BYO COLOMBIA S.A.S	Suministro de reactivos y elementos de laboratorio para la determinación de anticuerpos anti-sarampión y anti-rubéola de tipo IgM e IgG realizadas en el laboratorio de Virología del Instituto Nacional de Salud	**($107.073.000)**

CONCEPTO ECONÓMICO

En en archivo denominado **Precio Histórico** se procede a realizar la revisión de los precios ofertados por el proveedor BYO COLOMBIA SAS. Teniendo en cuenta lo anterior se procedió a revisar las vigencias 2023 al 2026, lo anterior con el fin de establecer el aumento entre vigencias, las cuales no superaron la variación anual del IPC de lo que lleva del año 2026, el cual se encuentra en el 5,68%. Sin emabargo estos precios se deben que durante la vigencia 2026 ha presentado leves variaciones, sin embargo, la importación de reactivos y bienes de laboratorio ha mantenido el alza, aunque se puede establecer que los precios ofertados son razonables y se ajustan a lo presupuestado por el INS.

VALOR PRECIOS UNITARIOS POR ITEM

ÍTEM	Cantidad	Descripción del elemento			Valor unitario	IVA	Valor total incluido IVA
		Elemento	Referencia	Presentación			
1	20	Measles virus IgM incl.IgG/RF absorbent	EI 2610-9601 M	Kit	$ 2.008.000,00	$0	$ 40.160.000,00
2	10	Measles virus IgG	EI 2610-9601 G	Kit	$ 1.607.000,00	$0	$ 16.070.000,00
3	3	Measles virus IgG (Avidity determination)	EI 2610-9601-1 G	Kit	$ 2.008.000,00	$0	$ 6.024.000,00

ÍTEM	Cantidad	Descripción del elemento			Valor unitario	IVA	Valor total incluido IVA
		Elemento	Referencia	Presentación			
4	20	Rubella virus glycoprotein IgM incl.(IgG/RF absobent)	EI 2590-9601-2 M	Kit	$ 1.603.000,00	$0	$ 32.060.000,00
5	6	Rubella virus IgG	EI 2590-9601 G	Kit	$ 1.205.000,00	$0	$ 7.230.000,00
6	3	Rubella virus IgG (Avidity determination)	EI 2590-9601-1 G	Kit	$ 1.843.000,00	$0	$ 5.529.000,00

Para un valor del contrato total es por la suma de **CIENTO SIETE MILLONES SETENTA Y TRES MIL PESOS M/CTE ($107.073.000),** incluido IVA (Si aplica), los impuestos de ley, contribuciones y la totalidad de los gastos y/o costos directos e indirectos en que incurra el contratista para la ejecución de este.

CONCLUSIÓN: Durante la evaluación se verificó el cumplimiento de las especificaciones técnicas de los guantes requeridos, referencias solicitadas, presentaciones comerciales, cantidades, condiciones de entrega, vigencia de los productos, cumplimiento de estándares de calidad y concordancia con las necesidades operativas de los laboratorios del Instituto Nacional de Salud, es por ello y una vez realizada la verificación de la oferta allegada por **BYO COLOMBIA SAS** se considera técnica y económica VIABLE, razón por la cual se emite concepto técnico y económico FAVORABLE para continuar con la contratación, toda vez que cumple con los requerimientos solicitados por el Instituto para el desarrollo del contrato.

Adicionalmente se verificó que BYO COLOMBIA S.A.S. ostenta la calidad de distribuidor exclusivo en Colombia de los productos de la marca EUROIMMUN, conforme a la certificación de exclusividad que reposa en el expediente contractual, razón por la cual se configura la causal de contratación directa por inexistencia de pluralidad de oferentes.

El valor del presupuesto oficial es hasta por la suma de **CIENTO SIETE MILLONES SETENTA Y TRES MIL PESOS M/CTE ($107.073.000)** incluidos impuestos, la totalidad de los gastos y/o costos directos e indirectos en que incurra el contratista para la ejecución del contrato.

Atentamente,

Firmado digitalmente por Sergio Yebrail Gómez Rangel

SERGIO YEBRAIL GOMEZ RANGEL
Director Técnico (E) de Redes en Salud Pública

Supervisor



SERGIO YEBRAIL GOMEZ RANGEL
Coordinador Grupo de Virología
Dirección de Redes en Salud Pública

Elaboró: Filomena Klinger Brahan – fklinger@ins.gov.co
Revisó: Adriana Lopez Lopez– alopez@ins.gov.co