CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO DEFINITIVO
INS-001-2023

«Adquisición, instalación y puesta en marcha de equipos de laboratorio, indispensables para el eficiente funcionamiento de la cadena productiva e investigativa que garanticen el cumplimiento íntegro de los diferentes proyectos en salud pública del Instituto Nacional de Salud.»

RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN

ÍTEM	CANT	EQUIPO	EMPRESAS	CONCEPTO TÉCNICO	CONCEPTO ECONÓMICO
1	1	Lavadora de Jaulas	INTRAGE S.A.S.	FAVORABLE	FAVORABLE

ÍTEM	CANT	EQUIPO	EMPRESAS	CONCEPTO TÉCNICO	CONCEPTO ECONÓMICO
2	1	Autoclave de Medios	INTEK GROUP S.A.S.	FAVORABLE	FAVORABLE
			LAB BRANDS S.A.S.	NO FAVORABLE	FAVORABLE
			ULTRA SCHALL S.A.S.	NO FAVORABLE	FAVORABLE
			INSYMED S.A.S.	NO FAVORABLE	FAVORABLE

ÍTEM	CANT	EQUIPO	EMPRESAS	CONCEPTO TÉCNICO	CONCEPTO ECONÓMICO
3	1	Sistema de Aire Comprimido	NEUMAIR REPRESENTACIONES S.A.S.	FAVORABLE	FAVORABLE
			POLARIS HOLDING S.A.S.	FAVORABLE	FAVORABLE

ÍTEM	CANT	EQUIPO	EMPRESAS	CONCEPTO TÉCNICO	CONCEPTO ECONÓMICO
4	1	Rack Bio Ventilado	INTRAGE S.A.S.	FAVORABLE	FAVORABLE

ÍTEM	CANT	EQUIPO	EMPRESAS	CONCEPTO TÉCNICO	CONCEPTO ECONÓMICO
5	1	Contador de Partículas	ARICEL S.A.S.	FAVORABLE	FAVORABLE
			AMERICAN FARMAGRUP SAS	FAVORABLE	FAVORABLE
			NUEVOS RECURSOS SAS	NO FAVORABLE	FAVORABLE

ÍTEM	CANT	EQUIPO	EMPRESAS	CONCEPTO TÉCNICO	CONCEPTO ECONÓMICO

Av. Calle 26 No. 51- 20, Bogotá, D.C., Colombia
Conmutador: (601) 220 77 00 Ext. 1703-1704
correo electrónico: contactenos@ins.gov.co
Página web: **www.ins.gov.co**
Línea gratuita nacional: 018000 113 400

6	2	Equipo de Eutanasia para ratones	INTRAGE S.A.S.	FAVORABLE	FAVORABLE

ÍTEM	CANT	EQUIPO	EMPRESAS	CONCEPTO TÉCNICO	CONCEPTO ECONÓMICO
7	1	Ecógrafo con Sonda para ratones	TMEDICA S.A.S.	FAVORABLE	FAVORABLE

ÍTEM	CANT	EQUIPO	EMPRESAS	CONCEPTO TÉCNICO	CONCEPTO ECONÓMICO
8	3	Microdifusor	FAGESA COLOMBIA S.A.S.	FAVORABLE	FAVORABLE

CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA

Durante la evaluación adelantada por el comité técnico para el proceso de Cotización No INS-001-2023 se realizó la ponderación según lo allegado por los proponentes dentro las ofertas allegadas para los diferentes ítems.

En ese orden de ideas, conforme a lo indicado en el numeral 6 "Selección de la propuesta" de la Solicitud de cotización, se tomó los primeros dos dígitos decimales de la TRM que regía al día siguiente del cierre del proceso, es decir, el día siguiente a la presentación de ofertas.

Viernes 24 de febrero de 2023	COP $4.853,90

Fuente: ANIF, Centro de Estudios Económicos. https://www.anif.com.co/tipo-indicador/trm/

Acorde a esto, el método que se escogió fue de acuerdo a los rangos establecidos en la tabla que se presenta a continuación:

RANGO (INCLUSIVE)	NUMERO	MÉTODO
De 00 a 32	1	Media aritmética
De 33 a 66	2	Media geométrica con presupuesto oficial
De 67 a 99	3	Menor valor

Así las cosas, conforme a la TRM del día **24 DE FEBRERO DE 2023** y los criterios de evaluación estipulados en la Solicitud de Cotización No INS-001-2023, corresponderá a aquella que cumpla con el "**MENOR VALOR**" en su oferta oficial y desde luego cumpla con cada una de las especificaciones técnicas demandadas por el Instituto Nacional de Salud.

La entidad señala lo siguiente:

Av. Calle 26 No. 51- 20, Bogotá, D.C., Colombia
Conmutador: (601) 220 77 00 Ext. 1703-1704
correo electrónico: contactenos@ins.gov.co
Página web: **www.ins.gov.co**
Línea gratuita nacional: 018000 113 400

- **ÍTEM 1. LAVADORA DE JAULAS:**

La empresa **INTRAGE S.A.S.** fue la única en presentar una oferta oficial por este ítem. Respondiendo satisfactoriamente a la totalidad de los requerimientos técnicos demandados por el área destino, igualmente, cumpliendo con el factor económico. **Por lo cual, NO fue necesario aplicar la formula correspondiente en el numeral 6 "Selección de la propuesta" de la Solicitud de cotización.**

- **ÍTEM 2. AUTOCLAVE DE MEDIOS:**

Las empresas **LAB BRANDS S.A.S.; ULTRA SCHALL S.A.S.; INSYMED S.A.S.; NO respondieron con la totalidad de los requerimientos técnicos demandados por el área destino de dicho equipo**; Dando como único proponente a la empresa **INTEK GROUP S.A.S** esta empresa cumplió con la totalidad de los requerimientos demandados por el área**. Por lo cual, NO fue necesario aplicar la formula correspondiente en el numeral 6 "Selección de la propuesta" de la Solicitud de cotización.**

- **ÍTEM 3. SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO:**

Conforme a lo indicado en el numeral 6 "Selección de la propuesta" de la Solicitud de cotización; se procedió a realizar la siguiente formula, de la cual se señala lo siguiente:

EMPRESAS	OFERTA	PRECIO TECHO TOTAL	DIFERENCIA	DIFERENCIA PROCENTUAL
NEUMAIR REPRESENTACIONES S.A.S.	$ 743.750.000	$ 751.695.000	$ 7.945.000	1,06%
POLARIS HOLDING SAS	$ 688.121.546	$ 751.695.000	$ 63.573.454	8,46%

Debido a lo anterior; se evidencia que la empresa **POLARIS HOLDING S.A.S.** responde a ostentar el "**Menor Valor**" dentro de la oferta oficial presentada el pasado 23 de febrero de 2023.

- **ÍTEM 4. RACK BIO VENTILADO:**

La empresa **INTRAGE S.A.S.** fue la única en presentar una oferta oficial por este ítem. Respondiendo satisfactoriamente a la totalidad de los requerimientos técnicos demandados por el área destino, igualmente, cumpliendo con el factor económico. **Por lo cual, NO fue necesario aplicar la formula correspondiente en el numeral 6 "Selección de la propuesta" de la Solicitud de cotización.**

- **ÍTEM 5. CONTADOR DE PARTICULAS:**

Conforme a lo indicado en el numeral 6 "Selección de la propuesta" de la Solicitud de cotización; se procedió a realizar la siguiente formula, de la cual se señala lo siguiente:

EMPRESAS	OFERTA	PRECIO TECHO TOTAL	DIFERENCIA	DIFERENCIA PROCENTUAL
ARICEL S.A.S.	$ 273.569.100,00	$ 310.000.000,00	$ 36.430.900,00	11,75%
AMERICAN FARMAGRUP SAS	$ 309.000.000,00	$ 310.000.000,00	$ 1.000.000,00	0,32%
NUEVOS RECURSOS SAS	$ 308.500.000,00	$ 310.000.000,00	$ 1.500.000,00	0,48%

Av. Calle 26 No. 51- 20, Bogotá, D.C., Colombia
Conmutador: (601) 220 77 00 Ext. 1703-1704
correo electrónico: contactenos@ins.gov.co
Página web: **www.ins.gov.co**
Línea gratuita nacional: 018000 113 400

En relación al presente ítem; se evidencia que, la empresa **ARICEL S.A.S.** responde a ostentar el "**Menor Valor**" dentro de la oferta oficial presentada el pasado 23 de febrero de 2023.

- **ÍTEM 6. EQUIPO DE EUTANASIA PARA RATONES:**

La empresa **INTRAGE S.A.S.** fue la única en presentar una oferta oficial por este ítem. Respondiendo satisfactoriamente a la totalidad de los requerimientos técnicos demandados por el área destino, igualmente, cumpliendo con el factor económico. **Por lo cual, NO fue necesario aplicar la formula correspondiente en el numeral 6 "Selección de la propuesta" de la Solicitud de cotización.**

- **ÍTEM 7. ECOGRAFO CON SONDA PARA RATONES:**

La empresa **TMEDICA S.A.S.** fue la única en presentar una oferta oficial por este ítem. Respondiendo satisfactoriamente a la totalidad de los requerimientos técnicos demandados por el área destino, igualmente, cumpliendo con el factor económico. **Por lo cual, NO fue necesario aplicar la formula correspondiente en el numeral 6 "Selección de la propuesta" de la Solicitud de cotización.**

- **ÍTEM 8. MICRODIFUSOR:**

La empresa **FAGESA COLOMBIA S.A.S.** fue la única en presentar una oferta oficial por este ítem. Respondiendo satisfactoriamente a la totalidad de los requerimientos técnicos demandados por el área destino, igualmente, cumpliendo con el factor económico. **Por lo cual, NO fue necesario aplicar la formula correspondiente en el numeral 6 "Selección de la propuesta" de la Solicitud de cotización.**

Con relación a la información detallada en el presente Concepto Técnico, se dispone a establecer la condición de los proponentes **HABILITADOS** para satisfacer las necesidades de los diferentes laboratorios del INS.

CONCLUSIÓN

ÍTEM 1. LAVADORA DE JAULAS
FACTOR ECONÓMICO – Menor Valor.

EMPRESA		VALOR PROPUESTO
INTRAGE INTERNACIONAL S.A.S.	$	828.954.000,00

ÍTEM 2. AUTOCLAVE DE MEDIOS
FACTOR ECONÓMICO – Menor Valor.

EMPRESA		VALOR PROPUESTO
INTEK GROUP S.A.S.	$	709.643.826,00

ÍTEM 3. SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO

Av. Calle 26 No. 51- 20, Bogotá, D.C., Colombia
Conmutador: (601) 220 77 00 Ext. 1703-1704
correo electrónico: contactenos@ins.gov.co
Página web: **www.ins.gov.co**
Línea gratuita nacional: 018000 113 400

FACTOR ECONÓMICO – Menor Valor.

EMPRESA		VALOR PROPUESTO
POLARIS HOLDING S.A.S.	$	688.121.546,00

ÍTEM 4. RACK BIO VENTILADO
FACTOR ECONÓMICO – Menor Valor.

EMPRESA		VALOR PROPUESTO
INTRAGE INTERNACIONAL S.A.S.	$	954.380.000,00

ÍTEM 5. CONTADOR DE PARTICULAS
FACTOR ECONÓMICO – Menor Valor.

EMPRESA		VALOR PROPUESTO
ARICEL S.A.S.	$	273.569.100,00

ÍTEM 6. EQUIPO DE EUTANASIA PARA RATONES
FACTOR ECONÓMICO – Menor Valor.

EMPRESA		VALOR PROPUESTO
INTRAGE INTERNACIONAL S.A.S.	$	105.612.500,00

ÍTEM 7. ECOGRAFO PARA RATONES
FACTOR ECONÓMICO – Menor Valor.

EMPRESA		VALOR PROPUESTO
TMEDICA S.A.S.	$	124.950.000,00

ÍTEM 8. MICRODIFUSOR
FACTOR ECONÓMICO – Menor Valor.

EMPRESA		VALOR PROPUESTO
FAGESA COLOMBIA S.A.S.	$	39.588.087,00

Finalizada la consolidación total de los dos factores sometidos a evaluación, se ratifica la condición como **HABILITADOS** a las siguientes empresas, para la adquisición de los ítems mencionados a lo largo de este proceso.

Av. Calle 26 No. 51- 20, Bogotá, D.C., Colombia
Conmutador: (601) 220 77 00 Ext. 1703-1704
correo electrónico: contactenos@ins.gov.co
Página web: **www.ins.gov.co**
Línea gratuita nacional: 018000 113 400

EMPRESA	ESTADO	ÍTEMS
INTRAGE INTERNACIONAL S.A.S.	HABILITADO	**ÍTEM 1; 4 Y 6**
INTEK GROUP S.A.S.	HABILITADO	**ÍTEM 2**
POLARIS HOLDING S.A.S.	HABILITADO	**ÍTEM 3**
ARICEL S.A.S.	HABILITADO	**ÍTEM 5**
TMEDICA S.A.S.	HABILITADO	**ÍTEM 7**
FAGESA COLOMBIA S.A.S.	HABILITADO	**ÍTEM 8**

EDGAR JAVIER ARIAS RAMIREZ
DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN.

EDWIN ALBERTO MELO GONZALEZ.
GRUPO EQUIPOS DE LABORATORIO Y PRODUCCIÓN

Elaboró: Juan Antonio Mayorga Pinedo, jmayorga@ins.gov.co
Revisó: Angela Gissel Cortés Urrego, acortes@ins.gov.co
Revisó: Mauren Liced López Pineda, mlopezp@ins.gov.co

Av. Calle 26 No. 51- 20, Bogotá, D.C., Colombia
Conmutador: (601) 220 77 00 Ext. 1703-1704
correo electrónico: contactenos@ins.gov.co
Página web: **www.ins.gov.co**
Línea gratuita nacional: 018000 113 400