SOLICITUD DE ADICIÓN _X__ PRÓRROGA__ SUSPENSIÓN__MODIFICACIÓN _X__
CONTRATO No. INS-SASI-346-2023

De conformidad con las disposiciones normativas vigentes, y en calidad de Coordinador del Grupo Equipo de Laboratorio y Producción y supervisor del contrato, solicitó su aprobación para el trámite del asunto, de conformidad con la siguiente justificación:

1. ANTECEDENTES

El Contrato fue suscrito bajo los siguientes términos:

No. Contrato	INS-SASI-346-2023
Contratista	LAB BRANDS S.A.S.
Objeto del Contrato	Adquisición, instalación y puesta en operación de equipos de laboratorio: auxiliares, de refrigeración y de apoyo requeridos para las actividades científicas y tecnológicas que se desarrollan en los laboratorios del Instituto Nacional de Salud.
Plazo	Hasta el 11 de diciembre de 2023
Fecha de Inicio	18/10/2023
Fecha de Terminación	11/12/2023
Valor total del Contrato	$516.434.000
Valor mensual de honorarios	No aplica
Supervisor	Edwin Alberto Melo González
Dependencia solicitante	Grupo Equipos de Laboratorio y Producción

Nota: Este contrato no ha sido objeto de modificación a la fecha de esta solicitud.

2. JUSTIFICACIÓN DE LA SOLICITUD

Dentro de las funciones del Grupo de Equipos de Laboratorio y Producción, se establece particularmente la prestación de servicios de mantenimiento y metrología de los equipos de laboratorio, tal y como lo prevé en los numerales 2 y 7 del artículo 15 de la Resolución 0313 del 12 de febrero del 2016, así:

"(…)

"2. Coordinar la prestación de servicios de mantenimiento y metrología de los equipos de laboratorio, biomédicos y de producción, cuando se requiera."

(…)

7. Planear y programar las actividades de mantenimiento y reparación requeridos en las instalaciones del Instituto.

(…)"

En cumplimiento de las anteriores funciones el Grupo Equipos de Laboratorio y Producción evidencio la necesidad de adquirir 29 equipos de laboratorio, en cumplimiento de la función establecida en el numeral 3, el cual estable:

(…)
3. Brindar asistencia técnica a las dependencias del Instituto en los procesos de selección, adquisición de equipos de laboratorio y de producción, al igual que en la supervisión de la contratación de servicios de mantenimiento.

(…)

Razón por la cual, mediante el proceso de selección INS-SASI-011-2023, se procedió a adquirir los equipos de laboratorio para la conservación de sangre y derivados, muestras y reactivos, equipos de laboratorio para calentamiento de soluciones y muestras, agitadores, equipos de esterilización, centrífugas y accesorios para instrumentos de pesaje y se suscribió el contrato INS-SASI-346-2023 con el proveedor LAB BRANDS S.A.S., por el valor de QUINIENTOS DIECISEIS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL PESOS ($516.434.000).

Durante la ejecución del contrato el Grupo de Equipos de Laboratorio y Producción continuaba adelantando las actividades de mantenimiento preventivo y correctivo, en donde evidenció que era necesario reemplazar los equipos que fueron diagnosticados obsoletos mediante concepto técnico que reposa en el formato de control de aseguramiento metrológico. Estos equipos se encuentran ubicados en los laboratorios de Patología, Virología y Medios de Cultivo, y son indispensables para el cumplimiento de las actividades misionales que se desarrollan dentro de los laboratorios del INS.

Los nuevos equipos a adquirir, se relacionan en la siguiente tabla:

GRUPO No. 1 Equipos de laboratorio para la conservación de sangre y derivados, muestras y reactivos.

Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
Refrigerador	**1**	UN	$ 30.850.000,00	$ 30.850.000,00
Refrigerador - congelador	**2**	UN	$ 33.539.000,00	$ 67.078.000

GRUPO No. 5 Agitadores.

Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
Planchas de calentamiento con agitación	**5**	UN	$ 5.147.000,00	**$ 25.735.000**

Así las cosas, se requiere la adición del contrato por valor de CIENTO VEINTITRÉS MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y TRES MIL PESOS ($123.663.000) de acuerdo con la cotización No. 13394 P-AGG que está conforme a los precios establecidos en la oferta inicial presentada por el contratista LAB BRANDS S.A.S.

3. EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Actualmente El Contratista viene cumpliendo de forma oportuna y con calidad sus obligaciones contractuales, sin que existan circunstancias o hechos que hayan generado la necesidad de adelantar trámites de incumplimientos, sanciones o conminaciones.

A la fecha, el porcentaje de ejecución técnica es del 80% y financiera del 0%. El estado financiero a la fecha es el siguiente:

Valor Total del contrato	$516.434.000
Valor honorarios mensuales	No aplica
Valor pagado a la fecha de la solicitud	$ 0
Saldo por pagar	$516.434.000
Valor de la adición	$123,663,000
Saldo a favor del Contrato	$0

Los recursos con los que se ampara la adición solicitada están soportados en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 76423 del 04 de agosto de 2023, adicionado el 04 de diciembre de 2023, así:

PROYECTO (NOMBRE DEL RUBRO)	CÓDIGO DEL RUBRO Y RECURSOS	VALOR A CARGAR
ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS – INFRAESTRUCTURA DE LABORATORIOS EN SALUD CON MEJORAMIENTO -RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LOS LABORATORIOS DEL INS NACIONAL	C-1901-0300-12-0-1901153-02-10	$123.663.000

4. TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE LOS RIESGOS PREVISIBLES QUE PUEDEN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONÓMICO DEL CONTRATO.

Para efectos de la tipificación, estimación y asignación de los riesgos, se mantiene la misma matriz.

5. SOLICITUD

- **ADICIONAR:** El valor del contrato en la suma de **CIENTO VEINTITRÉS MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y TRES MIL PESOS ($123.663.000),** para un valor total del contrato de **SEISCIENTOS CUARENTA MILLONES NOVENTA Y SIETE MIL PESOS ($640.097.000)** incluido IVA, 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 del contrato

El valor para adicionar se ejecutará de conformidad con la No. 13394 P-AGG presentada por el contratista, la cual fue revisada, avalada por la supervisión del contrato.

- **MODIFICAR**: La CLÁUSULA SEGUNDA – VALOR, incluyendo nuevas cantidades, así:

(…)

GRUPO No. 1 Equipos de laboratorio para la conservación de sangre y derivados, muestras y reactivos.

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	41103000	Refrigerador	**2**	UN	$ 30.850.000,00	$ 61.700.000,00
2	41103000	Congelador -20 °C	1	UN	$ 35.449.000,00	$ 35.449.000,00
3	41103000	Refrigerador - congelador	**3**	UN	$ 33.539.000,00	$ 100.617.000,00

(…)

GRUPO No. 5 Agitadores.

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	41101500	Agitador vortex	7	UN	$ 2.795.000,00	$ 19.565.000,00
2	41101500	Agitador Multitérmico	1	UN	$ 26.848.000,00	$ 26.848.000,00
3	41101500	Planchas de calentamiento con agitación	**16**	UN	$ 5.147.000,00	**$ 82.352.000,00**

- **FORMA DE PAGO**: El valor de la adición se cancelará de acuerdo con lo establecido en el contrato principal.

6. CUMPLIMIENTO DEL PARÁGRAFO DEL ARTÍCULO 40 DE LA LEY 80 DE 1993

Se deja expresa constancia que la presente solicitud de adición no supera el cincuenta por ciento (50%) del valor inicial del contrato expresado en Salarios Mínimos Legales Vigentes.

En razón a las anteriores consideraciones, la supervisión estima conveniente y necesaria la presente solicitud.

7. DOCUMENTOS:

Por último y con el fin adelantar el respectivo trámite, anexo los siguientes documentos:

- Certificado de Disponibilidad Presupuestal
- Aceptación de la **ADICIÓN y MODIFICACIÓN** por parte del contratista.
- Soporte de pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral actualizado.
- Certificado de existencia y representación legal del Contratista actualizado.

Atentamente,



Edwin Alberto Melo González
Coordinador Grupo Equipos de Laboratorio y Producción

Elaboró: Laura Valentina Galindo Blanco, Angela Cortes Urrego
Revisó: Edwin Alberto Melo González