(1) Contrato No.	INS-CYT-476-2024
(2) Nombre del Contratista	CAHOZ INVERSIONES S A S (SIGLA NVP)
(3) Cargo del supervisor:	Coordinadora Grupo de Produccion y Desarrollo Tecnologico
(4) Interventoría si ☐ no ☒ Nombre:	N/A
(5) Correo del supervisor y/o del Interventor (si aplica)	**gcaballero@ins.gov.co**
(6) Objeto del contrato:	Adquisición de reactivos, elementos e insumos de laboratorio indispensables para realizar las actividades misionales de las diferentes Direcciones técnicas del Instituto Nacional de Salud. (Items 6, 101, 117, 267, 290 y 349)
(7) Fecha de inicio: 06/12/2024	**(8) Fecha terminación:20/12/2024**

(9) INFORME FINAL DE EJECUCIÓN

1. INFORME DE EJECUCIÓN TÉCNICA: (9)

1.1. Supervisor designado, cambios en la designación y períodos. Supervisor designado, cambios en la designación y períodos. La delegación se realizo por la plataforma SECOP II.

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre
Supervisor	MARIA CARLINA CASTILLO BELTRAN
Ordenador del Gasto	Cris Encarnación Reyes Gómez

1.2. Ejecución del contrato: ***El contratista realizó entregas de acuerdo a lo estipulado por la necesidad de los grupos que requerían el reactivo, estas estuvieron acompañadas de la documentación solicitada en el contrato y el cumplimiento de los respectivos procedimientos establecidos por la entidad para tal fin.***

1.1. Informe sobre modificaciones (cuando aplique). ***No aplica***

2. INFORME DE EJECUCIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA (9)

La siguiente información debe corresponder con los datos contenidos en la relación de pagos

Valor inicial contratado	$ 19.925.360
Valor adiciones	$0
VALOR TOTAL (INCLUIDAS LAS ADICIONES)	$ 19.925.360
Valor total ejecutado	$ 19.925.360
Valor pagado o desembolsado al contratista.	$ 19.925.360
Saldo a favor del contratista	$0
VALOR A LIBERAR	$0
VALOR LIBERADO (Cuando aplique)	$0

Se adjunta la Relación de pagos expedida por Gestión Financiera 10/03/2025

3. INFORME DE EJECUCIÓN ASPECTOS LEGALES (9)

3.1 GARANTÍAS EXIGIDAS.

En el caso de que no apliquen garantías extendias relacionar N.A

Información sobre la vigencia extensión de la vigencia, para los casos de liquidación del contrato. (Se debe adjuntar la garantía, extendida)	N/A

3.2 Cumplimiento de las normas y requerimientos de seguridad y salud en el trabajo

Se dio cumplimiento a lo dispuesto en el POE-A01.2014-001 "Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo", especialmente lo establecido en el Anexo 1 sobre Normas y Requerimientos de Seguridad y Salud en el Trabajo para Contratistas y los criterios de sostenibilidad ambiental, de acuerdo al tipo de actividad que desarrolla y certifico que verifiqué el cumplimiento del pago total de la seguridad social durante la ejecución del contrato.

3.3 Cumplimiento de criterios de sostenibilidad ambiental

Se da cumplimiento a la directiva presidencial No. 04 del 3 de abril del 2012 sobre Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración Pública y con las políticas ambientales del INS, contenidas en el Instructivo de Gestión Integral de Residuos.

3.4 Monitoreo del tratamiento a los riesgos de contratación registrados en el FOR-A02.0000-026 Anexo No 1 a los estudios previos Matriz de riesgos de contratación

No	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (que puede pasar y, como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión		
										¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?	Descripción del monitoreo realizado
1	General	Externo	Ejecución	Riesgos de la [illegible]	Retardo en la entrega del producto por causas no imputables y demostradas por el contratista.	Demora en la ejecución del objeto contractual	Grupo de gestión contractual	Etapa de final de ejecución	Fin de ejecución + 4 meses mas	Informe de supervisión única vez	N.A.	Se cumplió sin retrazo con la entrega de productos
2	General	Externo	Ejecución	Riesgos Regulatorios	Cambios regulatorios en materia tributaria o administrativa o normativa, relacionados con el objeto contractual	Retraso en el cumplimiento de las obligaciones y/o en el plazo establecido para la ejecución del contrato	Supervisor	Inmediato, una vez se presente el evento	Una vez se realicen los ajustes requridos para hacer posible la ejecución del contrato	Seguimiento a las nuevas actividades establecidas para el contrato	Mensual	No hubo cambios en la regulación tributario o administrativa
3	General	Externo	Ejecución	Riesgos Financieros	Fluctuación de la moneda extranjera (tasa de cambio TMR)	El cambio de la moneda eleve el coste del equipo representando un desequilibiro económico.	Supervisor	Etapa de planeación	Fin de ejecución + 4 meses mas	Informe de supervisión única vez	N.A.	No se presentó fluctuación de la moneda que afecte el contrato
4	General	Externo	Ejecución	Riesgos Sociales o [illegible]	Restricciones en las exportaciones e importaciones en el mercado de determinados productos, como medidas fitosanitarias que	Demora o incumplimiento parcial en la ejecución del objeto contractual	Contratista	inicio de ejecucion	Fin de la ejecucion	Revisión de la normatividad	mensual	No hubo restricciones en la exportaciones e importaciones en elmercado

					adoptan los países remitentes de los productos a Colombia.							
5	General	Externo	Ejecución	Riesgos de la Naturaleza	Imposibilidad de realizar las entregas de los bienes, necesarios para el desarrollo del objeto contractual por problemas de orden publico y/o eventos naturales.	Retraso en el cumplimiento de las obligaciones y/o en el plazo establecido para la ejecución del contrato	Supervisor	Inicio de ejecución	Fin de ejecución + 1 año mas	Informe de supervisión única vez	N.A.	Se realizaron las entregas con forme al contrato
4	General	Externo	Ejecución	Riesgos Financieros	Cuando el contrato se ejecuta en tiempos distintos a los inicialmente programados, por circunstancias no imputables a las partes	Retardo en la ejecución del contrato	Contratista	Durante la ejecución del contrato	Al finalizar la ejecución del contrato	Con informes de supervisión mensuales	Mensual	No se ejecutó en tiempos distintos al contrato
5	General	Externo	Ejecución	Riesgos	Desabastecimiento, inexistencia o entrega menor a las cantidades solicitadas de los reactivos objeto del contrato	Retraso en el desarrollo de actividades programadas por la entidad	Supervisor	Durante la ejecución del contrato	Al finalizar la ejecución del contrato	Seguimiento al cumplimineto del cronograma de entregas	Mensual	No se presentó desabastecimiento o inexistencias o entrega en menor cantidades de los reactivos
6	General	Interno	Planeación	Riesgos	Especificaciones solicitadas fuera del alcance de los interesados en presentarse	Retraso o cancelación de las actividades programadas por la entidad	Grupo solicitante del reactivo	Durante la estructuración del estudio de mercado y el análisisi del sector	En cuanto se unifique requerimiento para solicitud de cotización	Verificación de especificaciones técnicas requeridas	N.A.	No hubo especificaciones fuera del alcance de los interesados.

4. DOCUMENTOS ADJUNTOS (9)

Relación de pagos SIIF

NOTA: Cuando se adjunte el Informe final en medio magnético, cerciorarse que contenga los ítems descritos anteriormente y en el mismo orden.

5. OBSERVACIONES (10)

Se designa a Gina Paola Caballero Romero como coordinadora del Grupo De Produccion Y Desarrollo Tecnológico a partir del 2025-06-18.

El contratista entregó los siguientes reactivos:

Ítem	Descripcion del elemento	Referencia	Marca	Presentación/ Unidad de medida	Cantidad	VR. Unitario	IVA	Valor Unitario incluido IVA	Valor Total incluido IVA
6	Amphotericin B	15290018	Gibco	20 mL	3	$ 173.000,00	$ 32.870,00	$ 205.870,00	$ 617.610,00
101	PureLink™ Genomic DNA Mini Kit	K182002	Invitrogen	250 preps	2	$ 4.305.000,00	$ 817.950,00	$ 5.122.950,00	$ 10.245.900,00
117	PH 7.00 BUFFER COLOR-YELLOW 475ML	910107	Orion	475 ml	1	$ 134.000,00	$ 25.460,00	$ 159.460,00	$ 159.460,00
267	SUPPORT CUSHION,250ML,PC,IND,NS,1/6	430236	Corning	Case per 6 units	12	$ 336.000,00	$ 63.840,00	$ 399.840,00	$ 4.798.080,00
290	Axygen 200uL Universal Fit Pipet Tip, Bevelled, Hinged Rack, Yellow, Non-Sterile, 96 Tips/Rack, 10 Racks/Pack, 5 Packs/Case.	T-200-Y-R	AXYGEN	10 racks x 96 Tips	10	$ 209.000,00	$ 39.710,00	$ 248.710,00	$ 2.487.100,00
349	BenchMark™ Protein Ladder	10747012	Invitrogen	2 x 250 µL	1	$ 1.359.000,00	$ 258.210,00	$ 1.617.210,00	$ 1.617.210,00

De conformidad con lo anterior, EL SUPERVISOR (ES) CERTIFICA QUE: (11)

1. El Contratista **CAHOZ INVERSIONES S.A.S** durante el periodo de ejecución del contrato, desarrolló y cumplió con el Cien (100%) por ciento del objeto contractual y las actividades, presentó y entregó los informes, productos y demás obligaciones pactadas en el Contrato en mención.

2. Verificó, durante el término de ejecución del contrato, el pago a los aportes al sistema de seguridad social integral en salud y pensiones y/o aportes parafiscales, de conformidad con lo establecido en las disposiciones legales vigentes.

3. Aprueba los informes, productos y demás documentos presentados y entregados por el/la Contratista durante todo el periodo de ejecución del Contrato en mención.

4. Recibió de manera definitiva y a satisfacción los servicios y/o bienes prestados por El Contratista durante todo el periodo de ejecución del Contrato en mención.

5. **Durante el término de ejecución el/la Contratista cumplió con lo dispuesto en el POE-A01.2014-001 "Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo", especialmente lo establecido en el Anexo 1 sobre Normas y Requerimientos de Seguridad y Salud en el Trabajo para Contratistas y los criterios de sostenibilidad ambiental, de acuerdo al tipo de actividad que desarrolló.**

6. **Durante el término de ejecución del contrato se hizo seguimiento a los riesgos estimados en la matriz correspondiente (de acuerdo con la periodicidad establecida) y a la fecha no se materializó ninguno.**

7. Que según el desarrollo del contrato, el contratista se evalúa así: MALO: El proveedor/contratista incumplió las obligaciones (Requiere acto administrativo en firme). REGULAR: El proveedor/contratista cumple en forma general lo indicado en el contrato, hubo reparos en la ejecución, fue necesario tomar medidas correctivas y conciliatorias (Adjuntar soportes que evidencien las medidas tomadas). BUENO: El proveedor/contratista cumple con sus obligaciones con oportunidad, calidad y atención requerida.

Bueno	***Regular***	***Malo***
X		

En constancia, firmo: (12)



GINA PAOLA CABALLERO ROMERO
NOMBRE Y FIRMA
Supervisor (es)/Interventor (es)

(13) Lugar y Fecha: Bogotá, D. C., 2025-08-14