(1) Contrato No.	CTO INS-CYT-379-2024
(2) Nombre del Contratista	GENPRODUCTS COMPANY SAS Nit 900315664
(3) Cargo del supervisor:	Edgar Alberto Parra Saad
(4) Interventoría si ☐ **no** ☒ **Nombre:**	N/A
(5) Correo del supervisor y/o del Interventor (si aplica)	eparra@ins.gov.co
(6) Objeto del contrato:	Adquisición de reactivos, elementos e insumos de laboratorio indispensables para realizar las actividades científicas y tecnológicas que garantizan el cumplimiento misional en el marco de los diferentes proyectos en salud pública del Instituto Nacional de salud. (Items 214,215,217,223,226,286,292,314,351,352,428, 446,548,562,623,796,956 y 977)
(7) Fecha de inicio: 22/10/2024	**(8) Fecha terminación:** 13/12/2024

(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	Fecha de seguimiento
Ordenador del Gasto	Paula Andrea Arenas Soto	10/10/2024 5:35:55 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Supervisor	Edgar Alberto Parra Saad	10/10/2024 5:35:55 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

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	$108.291.274
Valor adiciones	$0
VALOR TOTAL (INCLUIDAS LAS ADICIONES)	$108.291.274
Valor total ejecutado	$ 106.727.474
Valor pagado o desembolsado al contratista.	$ 106.727.474
Saldo a favor del contratista	$0
VALOR A LIBERAR	$0
VALOR LIBERADO (Cuando aplique)	$1.563.800
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 Naturaleza	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 Políticos	Restricciones en las exportaciones e importaciones en el mercado de determinados productos, como medidas fitosanitarias que adoptan los países remitentes de	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 las exportaciones e importaciones en el mercado

					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 Operacionales	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 Operacionales	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)

El contratista entregó los siguientes reactivos:

Ítem	Descripcion del elemento	Referencia	Marca	Presentación	Unidad de Medida	GRUPO
327	Select-a-Size DNA MagBead Kit. Marca Zymo Research	D4084	ZYMO	KIT	KIT	Virología (1)
329	SALSA MLPA EK 1 Reagent Kit - 100 Reactions (6 vials) - FAM. Marca: MRC Holland	EK1-FAM	MRC HOLLAND	100 REACTIONS	KIT	Genética (1)

340	L-Glutamina GMP, 200mM 100ml. Marca: Lonza	BEBP17-605E	LONZA	100 ML	FRASCO	Virología (2)
429	Pipeta Serológica, 10ml. Esteril, empaque individual, desechable, libre de Dnase, Rnase y pirogenos. Caja x 100 uds. Marca: SPL- Life Science	91010	SPL	100 UNIDADES	CAJA	Virología (18)
429	Pipeta Serológica, 10ml. Esteril, empaque individual, desechable, libre de Dnase, Rnase y pirogenos. Caja x 100 uds. Marca: SPL- Life Science	91010	SPL	100 UNIDADES	CAJA	Virología (8)
457	qScript XLT 1-Step RT-qPCR ToughMix Kit, 500 Reacciones. Marca: Quanta	95132-500	QUANTA	500 REACTIONS	VIAL	Virología (2)
504	Sodio Acetato Anhidro, 500 g. Marca: Chemi	SA-500	CHEMI	500 G	FRASCO	Química y Toxicología (1)
505	SODIO FOSFATO DIBASICO ANHIDRO, 500 g. Marca: Chemi	SFD-500	CHEMI	500 G	FRASCO	Genética (1)
605	UltraPlex® 1-Step ToughMix® (4X), reactions (1 x 5 mL). Marca: Quanta	95166-01K	QUANTA	1000 x 20 µL	VIAL	Virología (5)
624	Yellow Fever Virus NS1 Antibody (CE6.A.B9.G3),0.5 mg. Marca: Novus	NBP3-14846-0.5mg	NOVUS	0,5 MG	FRASCO	Patología (2)
768	RPMI 1640, L-glutamine Frasco x 500 ml Marca R&D Systems	M30150	R&D	100 ML	FRASCO	Grupo Salud Ambiental y Laboral (1)
783	SODIO BICARBONATO 99.5%,500g. Marca: CHEMI	SBC99-500	CHEMI	500 G	FRASCO	Grupo Salud Ambiental y Laboral (1)
889	Quick-DNA Fungal/Bacterial Miniprep Kit (50 Preps). Marca: Zymo Research	D6005	ZYMO	50 PREPS	VIAL	Grupo Microbiología (1)
1142	Puntas para micropipeta de 200 ul, con Filtro, Graduadas, Esteriles, Libres de RNase DNase y Endotoxinas. Presentación de 10 Rack x 96 puntas c/u. Marca: Tarsons	528104	TARSONS	10 X 96	RACK	Microbiología Red (1) Virología (30) Parasitología Inv (4) Micobacterias Inv (8)
1363	Criocaja para viales de 1,5 ml - 2,0 ml., en policarbonato. Resiste temperaturas -196 -+ 121°C. Cja para 81 viales. Marca: SPL Liffe Science	80081	SPL	1	CAJA	Grupo Salud Ambiental y Laboral (5)

1384	Puntas para micropipeta de 100 ul, con Filtro Universal MAXIPENSE™Ultra, Graduadas, Esteriles, Libres de RNase Dnase y Endotoxinas, Minima Retención de Liquidos. Presentación de 10 Rack x 96 puntas c/u. Marca: Tarsons	529103	TARSONS	10 X 96	RACK	Grupo Micobacterias (10)

Ítem	Descripcion del elemento	Referencia	Cantidad	GRUPO
329	SALSA MLPA EK 1 Reagent Kit - 100 Reactions (6 vials) - FAM. Marca: MRC Holland	EK1-FAM	2	Genética (3)
1384	Puntas para micropipeta de 100 ul, con Filtro Universal MAXIPENSE™Ultra, Graduadas, Esteriles, Libres de RNase Dnase y Endotoxinas, Minima Retención de Liquidos. Presentación de 10 Rack x 96 puntas c/u. Marca: Tarsons	529103	6	Grupo Micobacterias (10)
457	qScript XLT 1-Step RT-qPCR ToughMix Kit, 500 Reacciones. Marca: Quanta	95132-500	3	Virología (5)
326	SALSA MLPA Probemix P182 Centromere mix 2, 25 reactions	P182-025	2	Genética (2)
422	95108-200 PerfeCTa Multiplex qPCR SuperMix L-ROX, 200R Marca: Quanta	95108-200	5	Microbiología Red (5)

El Ítem 223 Leptospira Biflexa Antibody-BSA Free 0.1 ml, Marca: Novus, referencia: NB100-64483, cant 2, no se entregó debido a que el día 05 de noviembre de 2024 el proveedor informa al supervisor que: "*Lamentamos informar que tras realizar la consulta al fabricante después de enviar la orden, nos han dicho que el producto descrito en el recuadro líneas abajo, en definitiva, ha sido descontinuado y no cuentan con ninguna alternativa vigente; que esto se debió a un error en el sistema del fabricante, inicialmente este producto se mostraba como disponible en la página web sin embargo al momento de realizar la orden nos enviaron el comunicado oficial del estado de este ítem",* por lo anterior y teniendo en cuenta que es un acaso de fuerza mayor que no depende del contratista se solicita la modificación al contrato eliminando el Ítem 223.

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

1. El Contratista **GENPRODUCTS COMPANY SAS** 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)



Edgar Alberto Parra Saad
NOMBRE Y FIRMA
Supervisor (es)/Interventor (es)

(13) Lugar y Fecha: Bogotá, D. C., 17/03/2025