

(1) Contrato No.	INS-CYT-386-2024		
(2) Nombre del Contratista:	SCIENTIFIC PRODUCTS S.A.S.		
(3) Cargo del supervisor:	Profesional Universitario del Grupo de Producción y Desarrollo Tecnológico, Grado 9 – Aura Milena Urrego Roldán – urrego@ins.gov.co		
(4) Interventoría si ☐ no ☒ Nombre:			
(5) Correo del supervisor y/o del Interventor (si aplica)	urrego@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.		
(7) Fecha de inicio:	25/10/2024	(8) Fecha terminación:	24/03/2025
(9) Período objeto del informe:	Marzo 2025		

(10) ANALISIS Y SEGUIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS Y/O PRODUCTOS ENTREGADOS EN EL MES O PERIODO EJECUTADO

Obligación contractual	Actividad desarrollada	Producto recibido	Observaciones del Supervisor
<p>Entregar los reactivos, elementos e insumos de laboratorio conforme a las cantidades, especificaciones técnicas y valores establecidos en la presente contratación, nuevos, en buen estado, debidamente empacados en empaque original, en las instalaciones del Almacén del Instituto Nacional de Salud. No se recibirán empaques de los reactivos, elementos e insumos averiados ni remendados.</p> <p>Presentar junto con los reactivos, elementos e insumos de laboratorio, las fichas de seguridad y el respectivo certificado de calidad del fabricante del lote o lotes entregados, si a ello hubiere lugar.</p> <p>Garantizar mediante una certificación por parte de la empresa o del fabricante que los reactivos, elementos e insumos de laboratorio ofertados tienen una vida útil mínima del ochenta (80%) (cuando aplique) a partir de la recepción de estos en el Almacén del INS. En caso de que por propiedades intrínsecas del producto la vida útil sea inferior a este porcentaje, se debe entregar documento expedido por casa matriz donde manifieste que la estabilidad del producto no puede lograr el tiempo solicitado, que en todo caso no podrá ser inferior a cuatro (4) meses (Cuando aplique). La fecha de caducidad.</p> <p>Especificar la fecha de vencimiento y/o caducidad de los productos entregados garantizando que, al momento de la recepción de estos por parte de la Entidad, no haya transcurrido más de un 20% de tiempo de vida útil o caducidad brindado por el fabricante, según en los casos que aplique.</p>	<p>Se hizo entrega de los reactivos conforme a las especificaciones técnicas en cada uno de los laboratorios, garantizando su buen estado y la vigencia de su vida útil; así mismo, se entregaron las fichas de seguridad y los certificados de análisis de los reactivos, conforme a lo establecido en el cronograma de entrega.</p>	<p>Reactivos de laboratorio los cuales se relacionan en observaciones</p>	N/A
<p>Entregar oportunamente y a entera satisfacción del INS, sin costo adicional, todos los reactivos, elementos e insumos de laboratorio requeridos, en el Almacén General del Instituto Nacional de Salud, ubicado en la Avenida Calle 26 No. 51-20 de la ciudad de Bogotá indicará el final de la vida útil de ese reactivo. La vida útil del reactivo debe aparecer impresa en el producto.</p>	<p>Se entregó los insumos referidos en el contrato acorde a su especificación técnica, cumpliendo los lineamientos de SST y ambientales del INS.</p>	N/A	N/A
<p>Reemplazar a sus expensas y a entera satisfacción del INS, sin costo adicional, todos los reactivos, elementos e insumos de laboratorio que, al momento de su uso durante la vida útil, resulten de mala calidad, con defectos de fabricación o que estén en condiciones de deterioro, por reactivos, elementos e insumos de laboratorio nuevos de las mismas o superiores características a las requeridas por el INS inicialmente. Este reemplazo se debe realizar dentro de los 60 días calendario siguiente a la fecha en que el funcionario informa las condiciones de deterioro.</p>	<p>No se hizo necesario solicitar remplazo de los reactivos dado que cumplieron con las especificaciones del contrato.</p>	<p>Fichas de seguridad y el certificado de calidad.</p>	N/A
<p>Entregar los reactivos, elementos e insumos de laboratorios con un adecuado almacenamiento y su manipulación, según lo expresen las fichas técnicas y/o fichas de seguridad, de igual</p>	<p>Se hizo entrega de los reactivos conforme a las especificaciones técnicas en cada uno de los laboratorios, garantizando su buen estado y la</p>	<p>Reactivos de laboratorio los cuales se</p>	N/A

forma deben estar acorde a las normas ambientales vigentes para los reactivos, material biológico e insumos en el laboratorio.	vigencia de su vida útil; así mismo, se entregaron las fichas de seguridad y los certificados de análisis de los reactivos, conforme a lo establecido en el cronograma de entrega.	relacionan en observaciones	
Utilizar las medidas de protección personal acordes para el transporte reactivos (si aplica) y estar capacitados para la manipulación y transporte de estos. Contar con las medidas necesarias para evitar la contaminación ambiental durante el transporte y entrega de los reactivos elementos e insumos de laboratorio al almacén del INS Garantizar que si se generan residuos no peligrosos durante la entrega de los reactivos, elementos e insumos de laboratorio este procedimiento sea acorde al código de colores y a los lineamientos del proceso de gestión ambiental del INS	Se entregó los insumos referidos en el contrato acorde a su especificación técnica, cumpliendo los lineamientos de SST y ambientales del INS.	N/A	N/A

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	Etapas	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 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	Etapas de final de ejecución	Fin de ejecución + 4 meses mas	Informe de supervisión única vez	N.A.	No se materializó el riesgo ya que el contratista entregó los productos dentro del tiempo de ejecución del contrato.
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 requeridos para hacer posible la ejecución del contrato	Seguimiento a las nuevas actividades establecidas para el contrato	Mensual	No se materializó el riesgo debido a que no se presentaron cambios regulatorios de ningún tipo relacionados con el objeto del contrato, por lo cual no se realizaron modificaciones al mismo.
3	General	Externo	Ejecución	Riesgos Financieros	Fluctuación de la moneda extranjera (tasa de cambio TMR)	El cambio de la moneda eleva el coste del equipo representando un desequilibrio económico.	Supervisor	Etapas de planeación	Fin de ejecución + 4 meses mas	Informe de supervisión única vez	N.A.	No se materializó el riesgo dado que no se presentaron fluctuaciones de la moneda extranjera que representaran desequilibrio económico del contratista.
4	General	Externo	Ejecución	Riesgos Sociales Políticos	Restricciones en las exportaciones e importaciones en el mercado de determinados productos, como medidas fitosanitarias que adoptan los países remitentes de los productos a Colombia.	Demora o incumplimiento parcial en la ejecución del objeto contractual	Contratista	inicio de ejecución	Fin de la ejecución	Revisión de la normatividad	mensual	No se materializó el riesgo porque no se presentaron restricciones para la importación o exportación de productos incluidos en el contrato.
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 público 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.	No se materializó el riesgo ya que no se presentaron problemas de orden público que impidieran la entrega de los productos o que afectaran la ejecución del contrato.
6	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 materializó el riesgo por cuanto no se presentaron causas no imputables a las partes que alteraran los tiempos de ejecución del contrato.
7	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 cumplimiento del cronograma de entregas	Mensual	No se materializó el riesgo ya que no se presentó inexistencia o entrega menor a las cantidades solicitadas y por tanto no hubo retrasos en el

												desarrollo de las actividades programadas por el INS.
8	General	Externo	Ejecución	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 análisis del sector	En cuanto se unifique requerimiento para solicitud de cotización	Verificación de especificaciones técnicas requeridas	N.A.	No Se materializó el riesgo ya que las especificaciones estuvieron dentro del alcance de los interesados y el contrato pudo adjudicarse y ejecutarse
9	General	Externo	Ejecución	Riesgos Operacionales	Omisión en la revisión de las especificaciones del contrato	Entrega de productos y/o documentos inadecuados para el desarrollo de las actividades de la entidad	Supervisor	En el inicio del contrato	Al realizar la primera entrega acordada en el cronograma	Verificación de especificaciones técnicas requeridas	Mensual	No se materializó el riesgo ya que se revisaron las especificaciones de los productos entregados y cumplieron con lo estipulado en el contrato
10	General	Externo	Ejecución	Riesgos Económicos	Mala calidad de los reactivos entregados	Imposibilidad de utilizar los insumos	Supervisor	Durante la ejecución del contrato	Al finalizar la ejecución del contrato	Revisión de los reactivos en el momento de la entrega	N.A.	No se materializó el riesgo ya que todos los elementos entregados fueron de buena calidad y acorde a lo estipulado en el contrato.

% DE AVANCE ACUMULADO	81%
------------------------------	------------

(11) DE CONFORMIDAD CON EL SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO, EL SUPERVISOR/INTERVENTOR (ES) CERTIFICA QUE:

1. El Contratista durante el periodo señalado, desarrolló y cumplió las actividades, presentó y entregó los informes, productos y demás obligaciones pactadas en el Contrato en mención.
2. De conformidad con las disposiciones legales efectuó el pago a los aportes respectivos al sistema de seguridad social integral en salud y pensiones y/o aportes parafiscales. (Se anexan comprobantes de pago de los aportes).
3. Durante el periodo 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 desarrolla.
4. Aprueba los informes, productos y demás documentos presentados y entregados por El Contratista durante el periodo mencionado en desarrollo de las obligaciones pactadas en el Contrato en mención.
5. **Durante el periodo ejecutado se hizo seguimiento a los riesgos establecidos en la matriz correspondiente (de acuerdo con la periodicidad establecida) y a la fecha no se ha materializado ninguno.**
6. A la fecha no existen causales de incumplimiento de las obligaciones contractuales que demanden actuaciones conminatorias o sancionatorias por parte de la Administración.

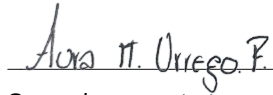
(12) OBSERVACIONES:

(INCLUIR INFORMACIÓN RELEVANTE NO DESCRITA EN OTRO ACÁPITE, SOLO SI APLICA, NO ES NECESARIO REITERAR INFORMACIÓN)

Item	Descripción del elemento	Referencia	Cantidad	VR. Unitario	IVA	Valor Unitario incluido IVA	Valor Total incluido IVA
13	Acefato 100 µg/mL en Acetona *1 mICAS: 30560-19-1V	DRE-A10010000AC-100	1	\$ 256.141	19%	\$ 304.808	\$ 304.808
183	Gradilla para tubos de 4 vías de polipropileno*PQT x 5	S97680	12	\$ 441.195	19%	\$ 525.022	\$ 6.300.265
867	Placas de Petri con tapa transparente*Caja x 500 *Diá	fb0875713	60	\$ 350.812	0	\$ 417.466	\$ 25.047.977
875	Filtro de jeringa Nylon 25 mm de diámetro, 0.22 um de	FSFM25NY0022	4	\$ 144.000	0	\$ 171.360	\$ 685.440
895	Probeta graduada alta BLAUBRAND ETERNA A DE-M	32738	30	\$ 48.211	0	\$ 57.371	\$ 1.721.133
897	Prob.grad. alta BLAUBRAND ETERNA A DE-M; 2000	32764	10	\$ 414.854	0	\$ 493.676	\$ 4.936.763
989	Placas de cultivo de superficie CellBIND™Especificaci	07-202-514	1	\$ 2.052.545	0	\$ 2.442.529	\$ 2.442.529
						TOTAL	\$ 41.438.913

(13) En constancia, firmo:

NOMBRE Y FIRMA



Supervisora contrato

Aura Milena Urrego Roldán

(14) Lugar y Fecha: Bogotá, D. C., Bogotá, 19 de marzo 2025