(1) Contrato No.	INS-CPS-036-2024
(2) Nombre del Contratista:	*GLORIA CECILIA MALAVER PEÑA*
(3) Cargo del supervisor:	COORDINADOR EQUIPOS DE LABORATORIO Y PRODUCCION
(4) Interventoría si ☐ **no** ☒ **Nombre:**	
(5) Correo del supervisor y/o del Interventor (si aplica)	emelo@ins.gov.co
(6) Objeto del contrato:	Brindar apoyo profesional en los procesos contractuales para la adquisición de equipos de laboratorio y producción en el marco del proyecto de renovación tecnológica.
(7) Fecha de inicio:	16/02/2024 **(8) Fecha terminación:** 30/11/2024
(9) Período objeto del informe:	**JULIO**

(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 O COMENTARIOS DEL SUPERVISOR
Gestionar las garantías para los equipos, partes y piezas adquiridos por el INS, a partir del momento de la instalación, puesta en marcha y recibido a satisfacción realizando también la programación de las Operaciones de Confirmación Metrológica si así se requiere.	1. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento preventivo CENTRIFUGA GGN-056, Realizado por el proveedor QUIMITRONICA. 2. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento preventivo TERMOCICLADOR GGN-057, Realizado por el proveedor QUIMITRONICA. 3. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento preventivo MICROSCOPIO LSO-078, Realizado por el proveedor MACROSEARCH. 4. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento correctivo MICROSCOPIO LSO-078, Realizado por el proveedor MACROSEARCH. 5. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento preventivo MICROTOMO 40100, Realizado por el proveedor MACROSEARCH. 6. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento preventivo CABINA DE BIOSEGURIDAD 39664, Realizado por el proveedor LABBRANDS. 7. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de Calificación CABINA DE BIOSEGURIDAD 39664, Realizado por el proveedor FEMTO. 8. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento preventivo MICRODIFUSOR 39837, Realizado por el proveedor FAGESA. 9. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento correctivo PLANCHA DE CALENTAMIENTO MC-114, Realizado por el proveedor LABBRANDS.	Se anexan reportes en carpeta digital de ACTIVIDADES OBLIGACION 1 relacionadas, según número de la actividad.	

	10. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento correctivo de la IMPRESORA DE LA BALANZA 40900, Realizado por el proveedor LABZUL. 11. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de preventivo CONGELADOR LEI-044. Realizado por el proveedor LAB.BRANDS. 12. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de calificación CONGELADOR LEI-044. Realizado por el proveedor INGOBAR. 13. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de preventivo. REFRIGERADOR 40021. Realizado por el proveedor LABBRANDS. 14. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de calibración y calificación. REFRIGERADOR 40021. Realizado por el proveedor INGOBAR. 15. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento preventivo CABINA EXTRACTORA 34001. Realizado por el proveedor G & G SUCESORES. 16. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento preventivo CABINA DE BIOSEGURIDAD 39672, Realizado por el proveedor LABBRANDS. 17. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de Calificación CABINA DE BIOSEGURIDAD 39672, Realizado por el proveedor FEMTO. 18. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento preventivo TAPE STATION SYSTEM GPR-069, Realizado por el proveedor SANITAS. 19. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de mantenimiento preventivo TAPE STATION SYSTEM GMR-143, Realizado por el proveedor SANITAS. 20. Realizar acompañamiento a la ejecución de servicios de Calificación REFRIGERADOR 38695, Realizado por el proveedor KASSEL. ***Nota:*** *se alimenta la información en las matrices y formatos correspondientes.*		
Acompañar las visitas técnicas a los laboratorios para establecer y verificar las áreas de instalación de los equipos de laboratorio.	21. Acompañamiento instalación y capacitación autoclave Serpentario, Realizada por el proveedor LABBRANDS. 22. Acompañamiento instalación y capacitación cámara climática serie 300563845, Realizado por el proveedor EQUIPOS Y LABPRATORIO DE COLOMBIA. *Nota:* se alimenta la información en la carpeta de capacitaciones Julio 2024.	Se anexan reportes en carpeta digital de ACTIVIDADES OBLIGACION 2 relacionadas, según número de la actividad.	
Elaborar conceptos técnicos a los equipos de	23. Actividad no programada	No aplica	

laboratorio que así lo requieran de acuerdo a su obsolescencia.			
Apoyar la elaboración de las fichas técnicas de los equipos a adquirir	***24. Se realiza fichas técnicas del siguiente equipo para el laboratorio de parasitología proyecto Harvard;*** Pipeta de esparcimiento de puntas ajustable 8 canales 30 uL a 300 uL	Se anexan reportes en carpeta digital de ACTIVIDADES OBLIGACION 4 relacionadas, según número de la actividad.	
Apoyar el acompañamiento técnico de los equipos que adquiera el INS validando las consideraciones para su correcta instalación y funcionamiento.	25. Devolución equipos en calidad de demostración Gateway, Smart Vue Pro, Sensor Emerald (sistema de monitoreo), los cuales estaban instalados en los laboratorios de Microbiología Redes y Genomica. Propiedad del proveedor Equipos y Laboratorios de Colombia.	Se anexan reportes digitales ACTIVIDADES OBLIGACION 5	
Revisar, elaborar y consignar en la herramienta de seguimiento de aseguramiento metrológico la información y documentación que se derive de la recepción técnica de equipos de laboratorio.	26. Se realizar acompañamiento a la capacitación de la autoclave GENOMICA. ***Nota:*** *Se alimenta la información en las matrices y formatos correspondientes.*	Se anexan reportes en carpeta digital ACTIVIDADES OBLIGACION 6.	
Asistir a las reuniones que le sean solicitadas por el supervisor del contrato.	27. Se realiza acompañamiento en reunión de apertura del contrato INS-SASI-247-2024. 28. Se realiza asistencia capacitación medios isotérmicos.	Se anexan reportes en carpeta digital de ACTIVIDADES OBLIGACION 7 relacionadas, según número de la actividad	
Las demás que emanen de la naturaleza del objeto contractual y que sean necesarias para el desarrollo eficiente del mismo	29. Se recauda información para la construcción de la Base de datos de equipos adquiridos y cotizados, histórico últimos años, trabajado con la Ing. Angela Cortes.	Se anexan reportes en carpeta digital de ACTIVIDADES OBLIGACION 8 relacionadas, según número de la actividad	

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

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 Operacionales	Retraso en la entrega de productos por circunstancias ajenas a la voluntad del contratista	Demora en la ejecución del objeto contractual	Supervisor	Inicio de ejecución	Fin de ejecución + 4 meses mas	Informe de supervisión mensual	Mensual	No se materializo el riesgo, por las siguientes acciones tomadas: i) Desde la supervisión del contrato se realizó el seguimiento diario de las actividades realizadas por el contratista (revisión del correo electrónico) y ii) reuniones según requerimiento de la necesidad por parte de la supervisión
2	General	Externo	Ejecución	Riesgos Operacionales	Defectos en los resultados del producto	No ejecución de los proyectos	Supervisor	Inicio de ejecución	Fin de ejecución + 4 meses mas	Informe de supervisión mensual	Mensual	No se materializo el riesgo, por las siguientes acciones tomadas: i) revisión continua de la entrega de los informes,

% DE AVANCE ACUMULADO	60, 00 %

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

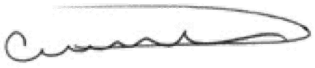
1. El/La Contratista durante el periodo señalado, desarrolló y cumplió las actividades, presentó y entregó los informes, productos y demás obligaciones pactadas en el Contrato en mención.

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/La 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)
(13) En constancia, firmo:  **EDWIN ALBERTO MELO GONZALEZ** **COORDINADOR GRUPO EQUIPOS DE LABORATORIO Y PRODUCCIÓN**	
(14) Lugar y Fecha: Bogotá, D. C., 2024-07-30	