

(1) Contrato No.	INS-SAMC-190-2026		
(2) Nombre del Contratista:	PROVEO S.A.S		
(3) Cargo de los supervisores:	Coordinador Grupo Equipos de Laboratorio y Producción		
(4) Interventoría si ☐ no ☒ X Nombre:	No Aplica		
(5) Correo del supervisor y/o del Interventor (si aplica)	emelo@ins.gov.co		
(6) Objeto del contrato:	Realizar servicios de mantenimiento preventivo con verificación (mantenimiento correctivo (cuando aplique)), calibración y suministro de repuestos en caso de requerirse para los equipos de pesaje de los diferentes laboratorios y áreas de producción del ins.		
(7) Fecha de inicio:	15/05/2026	(8) Fecha terminación:	15/12/2026
(9) Período objeto del informe:	JUNIO- JULIO 2026		

(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																																														
Realizar servicios de mantenimiento preventivo con verificación (mantenimiento correctivo (cuando aplique)), calibración y suministro de repuestos en caso de requerirse para los equipos de pesaje de los diferentes laboratorios y áreas de producción del ins.	Se realiza la entrega de los siguientes servicios:		Ninguna.																																														
	<table><thead><tr><th>EQUIPO</th><th>MARCA</th><th>TIPO DE OCM REALIZADA</th></tr></thead><tbody><tr><td>Báscula de piso</td><td>TANITA</td><td>Mantenimiento Preventivo y Verificación</td></tr><tr><td>Báscula de piso</td><td>TANITA</td><td>Calibración</td></tr><tr><td>Balanza Analítica</td><td>Sartorius</td><td>Mantenimiento Preventivo y Verificación</td></tr><tr><td>Balanza Analítica</td><td>Sartorius</td><td>Calibración</td></tr><tr><td>Balanza Analítica</td><td>AND</td><td>Mantenimiento Preventivo y Verificación</td></tr><tr><td>Balanza Analítica</td><td>AND</td><td>Calibración</td></tr><tr><td>Balanza Electrónica</td><td>Ohaus</td><td>Mantenimiento Preventivo y Verificación</td></tr><tr><td>Balanza Electrónica</td><td>Ohaus</td><td>Calibración</td></tr><tr><td>Balanza Electrónica</td><td>AND</td><td>Mantenimiento Preventivo y Verificación</td></tr><tr><td>Balanza Electrónica</td><td>AND</td><td>Calibración</td></tr><tr><td>Balanza Electrónica</td><td>Vibra</td><td>Mantenimiento Preventivo y Verificación</td></tr><tr><td>Balanza Electrónica</td><td>Vibra</td><td>Calibración</td></tr><tr><td>Balanza Electrónica</td><td>Sartorius</td><td>Mantenimiento Preventivo y Verificación</td></tr><tr><td>Balanza Electrónica</td><td>Sartorius</td><td>Calibración</td></tr></tbody></table>			EQUIPO	MARCA	TIPO DE OCM REALIZADA	Báscula de piso	TANITA	Mantenimiento Preventivo y Verificación	Báscula de piso	TANITA	Calibración	Balanza Analítica	Sartorius	Mantenimiento Preventivo y Verificación	Balanza Analítica	Sartorius	Calibración	Balanza Analítica	AND	Mantenimiento Preventivo y Verificación	Balanza Analítica	AND	Calibración	Balanza Electrónica	Ohaus	Mantenimiento Preventivo y Verificación	Balanza Electrónica	Ohaus	Calibración	Balanza Electrónica	AND	Mantenimiento Preventivo y Verificación	Balanza Electrónica	AND	Calibración	Balanza Electrónica	Vibra	Mantenimiento Preventivo y Verificación	Balanza Electrónica	Vibra	Calibración	Balanza Electrónica	Sartorius	Mantenimiento Preventivo y Verificación	Balanza Electrónica	Sartorius	Calibración	Se entregaron los siguientes informes según las remisiones anexas. No. Inventario / Metrológico 30439 30439 39595 39595 12857 12857 6612 6612 31219 31219 21204 21204 16234 16234 NUMERO DE INFORME BOG-CC-118-2026 IM-MAS-26-0092 BOG-CC-119-2026 IM-MAS-26-0093 BOG-CC-160-2026 IM-MAS-26-0098-M1 BOG-CC-161-2026 IM-MAS-26-0096-M1 BOG-CC-162-2026 IM-MAS-26-0097 BOG-CC-163-2026 IM-MAS-26-0100 BOG-CC-164-2026 IM-MAS-26-0099 Estos informes se pueden revisar en el siguiente enlace: FOR-A04.000-067 GESTION DEL ASEGURAMIENTO Y CM
	EQUIPO	MARCA		TIPO DE OCM REALIZADA																																													
	Báscula de piso	TANITA		Mantenimiento Preventivo y Verificación																																													
	Báscula de piso	TANITA		Calibración																																													
	Balanza Analítica	Sartorius		Mantenimiento Preventivo y Verificación																																													
	Balanza Analítica	Sartorius		Calibración																																													
	Balanza Analítica	AND		Mantenimiento Preventivo y Verificación																																													
	Balanza Analítica	AND		Calibración																																													
	Balanza Electrónica	Ohaus		Mantenimiento Preventivo y Verificación																																													
	Balanza Electrónica	Ohaus		Calibración																																													
	Balanza Electrónica	AND		Mantenimiento Preventivo y Verificación																																													
	Balanza Electrónica	AND		Calibración																																													
	Balanza Electrónica	Vibra		Mantenimiento Preventivo y Verificación																																													
	Balanza Electrónica	Vibra		Calibración																																													
	Balanza Electrónica	Sartorius		Mantenimiento Preventivo y Verificación																																													
Balanza Electrónica	Sartorius	Calibración																																															

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:

N o	Clase	Fuente	Etap a	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?	Periodicid ad ¿Cuándo?	Descripción del monitoreo realizado
1	General	Externo	Ejecución	Riesgos Operacionales	Retardo en la entrega de repuestos por causas ajenas al contratista	Demora en la ejecución del objeto contractual y equipos fuera de servicio	Supervisor	Inicio de ejecución	Fin de ejecución + 4 meses mas	Seguimiento proceso de contratación l	Mensualme nte Durante la ejecución	No hubo retardo en la entrega de los repuestos.
2	General	Externo	Ejecución	Riesgos Operacionales	Defectos en los repuestos por daños de fabrica (por causas ajenas al contratista)	Demora en la ejecución del objeto contractual	Supervisor	Inicio de ejecución	Fin de ejecución + 4 meses mas	Seguimiento proceso de contratación	Mensualme nte Durante la ejecución	No hubo defectos en los repuestos.
3	General	Externo	Ejecución	Riesgos Operacionales	En el momento de intervenir el equipo, se evidencia la necesidad de reemplazar un elemento que no esté incluido desde el inicio del contrato	Retraso en la intervención y fuera de uso de este	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	Mensualme nte Durante la ejecución	No se materializó el riesgo
4	General	Externo	Ejecución	Riesgos Regulatorios	Cambios regulatorios en materia tributaria, administrativa, normativa o cambiaria, 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	Mensualme nte Durante la ejecución	No hubo cambios regulatorios que afectarán el cumplimiento de las obligaciones
5	General	Externo	Ejecución	Riesgos Financieros	Cambios regulatorios y de normatividad en la contratación)	Demora en el proceso de contratación	Supervisor	Etap a de planeación	En la adjudicación	Seguimiento proceso de contratación	Mensualme nte Durante la ejecución	No hubo cambios regulatorios que afectarán el proceso de contratación.
6	General	Externo	Ejecución	Riesgos Operacionales	Fluctuación de la moneda extranjera (tasa de cambio TMR)	El cambio de la moneda eleva el costo de los repuestos representando un desequilibrio económico.	Supervisor	Etap a de planeación	Fin de ejecución + 4 meses mas	Seguimiento proceso de contratación	Mensualme nte Durante la ejecución	No hubo fluctuación de la moneda que elevará los costos en los repuestos
7	General	Externo	Ejecución	Riesgos Operacionales	Incremento de precios relacionado con el riesgo cambiario y volatilidad de monedas extranjeras	Afectación del alcance del proceso	Supervisor	Durante la ejecución del proceso de contratación	En la adjudicación	Permanente durante la contratación	Mensualme nte Durante la ejecución	No hubo incremento de los precios relacionado con el riesgo cambiario y volatilidad de monedas extranjeras
8	General	Externo	Ejecución	Riesgos Operacionales	Cesión o terminación anticipada del contrato con un Proveedor por inhabilidad sobreviniente por causa directa del mismo.	Afectación en la ejecución del proceso	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	Mensualme nte Durante la ejecución	No se materializó el riesgo.
9	General	Externo	Ejecución	Riesgos Operacionales	Cuando el contrato se ejecuta en tiempos distintos a los inicialmente programados,	Retardo en la ejecución del contrato	Supervisor	Durante la ejecución del proceso de contratación	Al finalizar la ejecución del contrato	Con informes de supervisión	Mensualme nte Durante la ejecución	No hubo retardo en la ejecución del contrato

