EL(LOS) SUSCRITO(S) SUPERVISOR(ES) DEL CONTRATO / ACEPTACIÓN DE OFERTA/ ORDEN DE COMPRA HACE CONSTAR:

IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO

No. de Contrato / Aceptación de oferta/ Orden de Compra:	INS-CYT-881-2023		**Número de identificación del contratista:**		900214382
Nombre del contratista:	WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS SAS				
Objeto contractual: Realizar servicios de mantenimiento preventivo, calibración (Cuando aplique), calificación (Cuando aplique), correctivo, verificación y repuestos en caso de requerirse de los equipos y sistemas eléctricos de las áreas de producción, esenciales para el cumplimiento de las actividades misionales de los laboratorios y los diferentes proyectos de investigación que se desarrollan dentro de la Dirección de Producción del INS					
Fecha de firma del contrato:	2023-12-27	**Fecha de inicio del contrato:**	2023-12-28	**Fecha fin del contrato:**	2024-11-30
Contrato suspendido	**Si**( ) **No**(x)	**Desde el día:**	N/A	**Hasta el día:**	N/A

APROBACIÓN DE PAGOS

Que de acuerdo con las entregas realizadas a la fecha y realizada la verificación del pago de los aportes al sistema de seguridad social integral y parafiscal, se puede proceder al siguiente pago:

Factura / Cuenta Número:	WS-164	**Con fecha de expedición:**	2024-09-03	**Valor TOTAL de la factura:**	$ 30.669.612,96
Nombre del rubro		**Código del Rubro**		**No. Registro Presupuestal**	**Valor a Cargar**
ADQUIS. DE BYS - INFRAESTRUCTURA DE LABORATORIOS EN SALUD CON MANTENIMIENTO - RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LOS LABORATORIOS DEL INS NACIONAL		C-1901-0300-12-20201C-1901152-02-10		32724	$ 30.669.612,96
				TOTAL	$ 30.669.612,96
Observaciones: Esta factura hace referencia a servicios: ***Este informe abarca los servicios cobrados en la Factura Electrónica de Venta No. WS-164 la cual fue aprobada en SIIF NACION.***					
Se debe adjuntar: Comprobante de aportes al SGSSS, parafiscales y RUT Vigente					

RESPONSABLE(S)

Dado en Bogotá, D.C., el día 22 de octubre de 2024

EDWIN ALBERTO MELO GONZÁLEZ
Coordinador Grupo Equipos de Laboratorio y Producción

(1) Contrato No.	INS-CYT-881-2023
(2) Nombre del Contratista:	WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS SAS
(3) Cargo del supervisor:	COORDINADOR GRUPO EQUIPOS DE LABORATORIO Y PRODUCCIÓN
(4) Interventoría si ☐ no ☒ Nombre:	N/A
(5) Correo del supervisor y/o del Interventor (si aplica)	emelo@ins.gov.co
(6) Objeto del contrato:	Realizar servicios de mantenimiento preventivo, calibración (Cuando aplique), calificación (Cuando aplique), correctivo, verificación y repuestos en caso de requerirse de los equipos y sistemas eléctricos de las áreas de producción, esenciales para el cumplimiento de las actividades misionales de los laboratorios y los diferentes proyectos de investigación que se desarrollan dentro de la Dirección de Producción del INS

(7) Fecha de inicio:	2023-12-28	**(8) Fecha terminación:**	2024-11-30
(9) Período objeto del informe:	**Julio y Agosto 2024**		

(10) ANÁLISIS 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, calibración (Cuando aplique), calificación (Cuando aplique), correctivo, verificación y repuestos en caso de requerirse de los equipos y sistemas eléctricos de las áreas de producción, esenciales para el cumplimiento de las actividades misionales de los laboratorios y los diferentes proyectos de investigación que se desarrollan dentro de la Dirección de Producción del INS.	**Se realizan las siguientes operaciones de confirmación metrológica:** Mantenimiento preventivo y verificación a 11 equipos según Informe de Operaciones de Confirmación metrológica adjunto.	**Se reciben los siguientes informes:** • 240528091 • 240718068 • 240726069 • 240729067 • 240731070 • 240806087 • 240808142 • 240809071 • 240809082 • 240809083 • 240815178 Estos informes se pueden consultar en el siguiente enlace: FOR-A04.000-067 GESTION DEL ASEGURAMIENTO Y CM	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	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	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	Informe de supervisión mensual	Mensual	A la fecha no hubo retardo en la entrega de los repuestos

2	General	Externo	Ejecución	Riesgos Regulatorios	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 del mismo	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	A la fecha no se materializó el riesgo
3	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	Mensual	No hubo cambios regulatorios en materia tributaria, administrativa, normativa o cambiaria, relacionados con el objeto contractual
4	General	Externo	Ejecución	Riesgos Financieros	Fluctuación de la moneda extranjera (tasa de cambio TMR)	El cambio de la moneda eleve el costo de los repuestos representando un desequilibrio económico.	Supervisor	Etapa de planeación	Fin de ejecución + 4 meses mas	Informe de supervisión única vez	N/A	No hubo fluctuación de la moneda extranjera

% DE AVANCE ACUMULADO	**69.26%**

(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 GONZÁLEZ
Coordinador Grupo Equipos de Laboratorio y Producción
Supervisor (es)/Interventor (es)

(14) Lugar y Fecha: Bogotá, D. C. 2024-10-22

Fecha: Bogotá, 02-09-2024

INFORME DE OPERACIONES DE CONFIRMACIÓN METROLÓGICA, CONTRATO NS-CYT-881-2023

NOMBRE CONTRATISTA	WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS SAS
NIT CONTRATISTA	900214382-2
FECHA DE INICIO DE CONTRATO	27 de Diciembre del 2023
FECHA FINAL DEL CONTRATO	30 de Noviembre del 2024
VALOR CONTRATO	$ 217.140.214
ADICIONES	N/A
PRORROGA	N/A
OBJETO	Prestar los servicios de mantenimiento preventivo, calibración, calificación, correctivo y repuestos en caso de requerirse y verificación de las diferentes familias de los equipos de laboratorios, esenciales para el cumplimiento de las actividades misionales de los laboratorios y los diferentes proyectos de investigación que se desarrollan dentro de las direcciones del INS.

A continuación, se relacionan los servicios de operaciones de confirmación metrológica realizados:

EQUIPO	MARCA	MODELO	No. Inventario / Metrológico	SERIE	FECHA DE OCM	NUMERO DE INFORME	UBICACIÓN	DIRECCIÓN	TIPO DE OCM REALIZADA	REPUESTOS	VALOR
Sistema de Detección de humo	DSC	PC1565	SH-087	N/A	2024-08-05 al 2024-08-06	240806087	Lab sueros	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 1.850.000,00
Sistema de enclavamiento de esclusas	N/A	N/A	SH-091	N/A	2024-08-05 al 2024-08-06	240528091	Lab sueros	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 1.850.000,00
Sistema Detección de humo	Simplex	4007	GMC-082	N/A	2024-08-08 al 2024-08-09	240809082	Micobacterias	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 2.226.900,00
Sistema de Esclusa	N/A	N/A	GMC-083	N/A	2024-08-08 al 2024-08-09	240809083	Micobacterias	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 1.850.000,00
Sistema de inundacion de agua	Honeywell	N/A	BIO-142	N/A	2024-08-08	240808142	Bioterio	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 2.613.446,00
Equipo Servidor	Acer / CPU Genérica	N/A	BIO-068	N/A	2024-07-18	240718068	Bioterio	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 500.000,00
Sistema control de acceso	Suprema	N/A	BIO-067	N/A	2024-07-15 al 2024-07-29	240729067	Bioterio	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 2.613.446,00
Sistema de Iluminación	N/A	N/A	BIO-070	N/A	2024-07-15 al 2024-07-31	240731070	Bioterio	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 3.109.244,00
Sistemas Detección de Incendio	EST EDWARDS SYSTEMS TECHNOLOGY	IO1000	BIO-069	N/A	2024-07-18 al 2024-07-26	240726069	Bioterio	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 2.613.446,00
Sistemas Eléctricos	N/A	N/A	BIO-071	N/A	2024-07-26 al 2024-08-09	240809071	Bioterio	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 6.042.100,00
Sistema CCTV BSL3	Dahua	N/A	BIO-178	N/A	2024-08-14 al 2024-08-15	240815178	Bioterio	DP	Mantenimiento Preventivo y Verificación	N/A	$ 504.202,00
										Subtotal	$ 25.772.784,00

*Copiar e insertar la cantidad de filas o cuadros que sean necesarios.

CANTIDAD DE SERVICIOS REALIZADOS	VALOR	VALOR INCLUIDO IVA
	$ 25.772.784,00	$ 30.669.612,96
	VALOR TOTAL	$ 30.669.612,96

La factura No. WS-164 del 2024-09-03 contiene cobros de LOS SERVICIOS relacionados en dicho informe.

CONTRATISTA

SANDRA MARLES

Nombre: SANDRA LILIANA MARLES
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL
Empresa: WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS SAS

SUPERVISIÓN

EDWIN ALBERTO MELO GONZÁLEZ
Coordinador Grupo Equipos de Laboratorio y Producción.

Firmado digitalmente por Ing. Alex Mauricio López Peñuela
Fecha: 2024.10.22 09:06:56 -05'00'

Revisión Responsable aseguramiento metrológico:
Incluir nombre
Incluir correo