PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ETAPA CONTRACTUAL
INFOME DE SUPERVISIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 01 del 23/12/2024	
DIRECCIÓN, ÁREA,REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	SENA-CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMÁN CALLE 30 NO. 3E-164
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	ISABEL CRISTINA NIÑO CAMACHO
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	N/A
CONTRATO No:	CO1.PCCNTR.7147970
TIPO DE CONTRATO:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS
OBJETO:	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO DEL LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES, ADSCRITO A LA LÍNEA SERVICIOS TECNOLÓGICOS SENNOVA.
VALOR DEL CONTRATO:	DIECINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS MIL DE PESOS M/L (19.456.500)
VALOR EJECUTADO:	DIECINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS MIL DE PESOS M/L (19.456.500)
CONTRATISTA:	INTEK GROUP S.A.S.
NIT:	900.804.368 – 0
LUGAR DE EJECUCIÓN:	El contratista deberá prestar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo objeto del contrato en los laboratorios del Centro Nacional Colombo Alemán Barranquilla-Atlántico PARÁGRAFO: Para todos los efectos contractuales se tendrá como domicilio la ciudad de Barranquilla.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	16/12/2024
FECHA DE INICIO:	19/12/2024
PLAZO INICIAL DELCONTRATO:	El plazo para la ejecución del objeto del contrato será de tres (3) días calendario, sin sobrepasar el 31 de diciembre de 2024, contados a partir de la legalización del contrato, la aprobación del mecanismo de cobertura del riesgo, acreditación por parte del contratista de encontrase al día en los pagos y aportes a los sistemas de seguridad social y parafiscales y la suscripción del acta de inicio del contrato. La vigencia del contrato será igual a su plazo y cuatro (4) meses más.
VALOR ACTUAL DELCONTRATO:	CERO (0)
FORMA DE PAGO:	UNICO PAGO

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
Ejecutar el objeto del presente contrato dentro de los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes y de acuerdo con su propuesta y la solicitud de cotización o invitación a cotizar los cuales hacen parte vinculante del contrato, en los términos del Decreto 1082 del 2015.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Ejecutar el objeto contractual en condiciones de eficiencia, oportunidad y calidad de conformidad a los parámetros establecidos por el SENA.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Ejecutar el objeto contractual en condiciones establecidas por el SENA para la prestación del servicio, según requerimientos del supervisor del contrato hasta el plazo del vencimiento del contrato.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Dar cumplimiento a las ESPECIFICACIONES TECNICAS.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Realizar las demás actividades inherentes al objeto del contrato, garantizando así la culminación de esta.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Mantener los precios ofrecidos fijos durante la ejecución del contrato e informar oportunamente sobre cualquier irregularidad que advierta en el desarrollo de este.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Responder por el pago de los impuestos que cause la suscripción del contrato.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Presentar los documentos necesarios para la ejecución y perfeccionamiento del contrato.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley, con el fin de hacer u omitir algún hecho.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Radicar la factura de cobro; por la compra realizada, dentro de los plazos convenidos.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Mantener vigentes todas las garantías que amparan el contrato en los términos de este.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Asumir los gastos y riesgos que implica el desarrollo del contrato bajo su propia responsabilidad.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Será por cuenta del CONTRATISTA el pago de los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones de todo el personal que ocupe en la ejecución del contrato, quedando claro que no existe ningún tipo de vínculo laboral del personal con el SENA.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios

Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y entrabamientos.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Proveer los servicios según corresponda de óptima calidad y según los requerimientos de oportunidad y eficiencia solicitados por la entidad a través del supervisor designado.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato imparta el SENA por conducto del funcionario que ejercerá la supervisión.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
El contratista pondrá a disposición la logística necesaria para el cumplimiento del contrato	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Informar de forma inmediata al supervisor del contrato de cualquier anomalía que se presente durante la ejecución del mismo.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Colaborar con el SENA en lo que sea necesario para el cumplimiento del objeto contractual.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Prestar los servicios en el sitio designado por la entidad.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
El contratista será responsable por la calidad de los servicios. Por lo mismo, se obliga a asumir los costos o acciones correctivas por servicios no recibidos a 18 GCCON-F-046 V.02 satisfacción por el supervisor, o con especificaciones diferentes o inferiores a las requeridas. Lo anterior, sin perjuicio de la respectiva garantía de cumplimiento y calidad u otras medidas correctivas o sancionatorias que la Entidad considere pertinentes y que sea responsabilidad del contratista. Se entiende por servicio de mala calidad los que se realicen con mal funcionamiento, incluidos los de valor agregado ofertado, los que cuenten con especificaciones inferiores o diferentes a las exigidas para los diferentes fines. El contratista deberá realizar el cambio por un servicio que cumpla en términos de calidad y eficiencia por su cuenta y asumir el pago de los daños que hayan sufrido el laboratorio por los bienes defectuosos	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Si se requiere transporte, cargue y descargue para la entrega o la prestación de los servicios requeridos por el SENA, serán asumidos por el PROVEEDOR.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Mantener indemne al SENA, de cualquier reclamación que puedan presentar personas naturales y/o jurídicas vinculadas por el contratista, con ocasión de la ejecución del contrato a celebrarse	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Avisar al SENA dentro de las veinticuatro (24) horas siguientes al conocimiento del hecho o circunstancias que puedan incidir en la no oportuna o debida ejecución del contrato o que puedan poner en peligro los intereses legítimos del SENA.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, articulo 3 de la Ley 797 de 2003, inciso 1 del artículo	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales,	Prestación de servicios

23 del Decreto 1703 de 2002 y demás normas que lo adicionen o modifiquen EL CONTRATISTA deberá efectuar el pago oportuno de sus obligaciones frente al sistema de seguridad social integral, parafiscalidad, y cuota de aprendices si lo amerita y acreditar encontrarse a paz y salvo como requisito previo para cada pago que se le vaya a efectuar.	adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	
Presentar oportunamente las facturas, soportes correspondientes y demás documentos necesarios para el pago.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Conocer a cabalidad estudio previo, pliego de condiciones, anexos y el contrato para realizar la ejecución del mismo.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Reparar los daños e indemnizar los perjuicios que cause al SENA por el incumplimiento del contrato.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo y las consagradas en el Código de Comercio y demás normas vigentes.	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios
Entrega de recomendaciones que permita el uso eficiente de los equipos	Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.	Prestación de servicios

FECHA	No. DE FACTURA	VALOR PARA CANCELAR	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA	PORCENTAJE DE EJECUCIÓNFÍSICA	
						No. de días ejecutados	%
20/12/2024	**IG 968**	**19.456.500,00**	**19.456.500,00**	**0**	**100%**	**01 días**	

OBSERVACIONES

De acuerdo con la necesidad requerida por la entidad, se han desarrollado dentro de los términos establecidos la ejecución parcial de los servicios de mantenimientos correctivo. Relacionados en la factura no. IG 968, por valor de $ 19.456.500,00 por concepto Contratar el mantenimiento correctivo del microscopio electrónico de barrido del laboratorio de ensayo de materiales, adscrito a la línea servicios tecnológicos sennova.

Previa revisión de las disposiciones establecidas para tal fin, dando cumplimiento a las normas sobre contratación administrativa y especialmente al principio de selección objetiva, instructivo de Contratación y circulares internas del Sena.

Durante la ejecución contractual se constató que todo el personal que ingresó a las instalaciones del centro contara con identificación personal y de la empresa, así como la planilla de pago de seguridad social (EPS, ARL) vigente.
También se verificaron los criterios de la etapa contractual de seguridad y salud en el trabajo y ambiental, teniendo en cuenta el anexo de verificación de los criterios de contratación.

ISABEL CRISTINA NIÑO CAMACHO
Supervisor del Contrato No. **CO1.PCCNTR.7147970**

EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS

intekgroup	INTEK GROUP S.A.S. **REPORTE DE SERVICIO TÉCNICO** **PARA EQUIPOS DE LABORATORIO**	Reporte Número: **IG-GST-1568** Página 1 de 3

1. INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE		INFORMACIÓN DE LA SOLICITUD	
Nombre:	Isabel Niño	Orden de Compra:	CO1.PCCNTR.7147970
Entidad:	SENA - Colomboaleman	Fecha de emisión:	20/12/2024
Dirección:	Cll 30 #3E-164	Fecha de visita:	20/12/2024
Ciudad:	Barranquilla	Nombre Responsable:	Abelardo Polo Acosta
Correo:	icninoc@sena.edu.co	Teléfono:	301 7 02 77 51
Teléfono:	301 6 22 45 39	Correo:	jcardenash@sena.edu.co

TIPO DE SERVICIO SOLICITADO (Seleccione tipo de servicio realizado)

Instalación	☐	Calificación	☐	Calibración	☐	Capacitación	☐
Diagnostico	☐x	Mtto preventivo	☐	Mtto correctivo	☐x	Garantía	☐

IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO

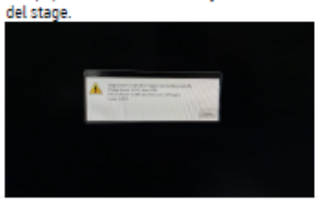
Nombre del equipo:	Microscopio electrónico de barrido		
Ubicación:	Laboratorio de ensayos de materiales ST	Serial:	351582-01
Marca:	Hitachi	Modelo:	SU-3500

1. OBSERVACIONES INICIALES Y ACTIVIDADES

1. El equipo no se encuentra operativo: No referencia el stage entonces por seguridad no deja hacer movimientos

2. DESCRIPCION DEL TRABAJO REALIZADO

1. Diagnóstico:
   a. El equipo indica fallo auditivo y visual de fallo de no identificación de los parámetros del stage.

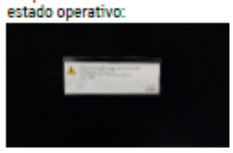




2. Revisión para realizar actualización de valores de fábrica
   a. Se recomienda al cliente realizar regresar los parámetros del PC a los de fábrica
   b. Se revisa PC de control del microscopio para identificar el disco duro de la máquina



3. Actualización a valores de fábrica del sistema
   a. Se restablecen los valores a valores de fábrica
4. Pruebas de funcionamiento:
   a. Después de realizar restablecimiento de los valores de fábrica el equipo no recupera su estado operativo:



3. RESULTADOS Y RECOMENDACIONES

1. La rutina de restablecimiento de las condiciones de fábrica no recupera la condición operativa.

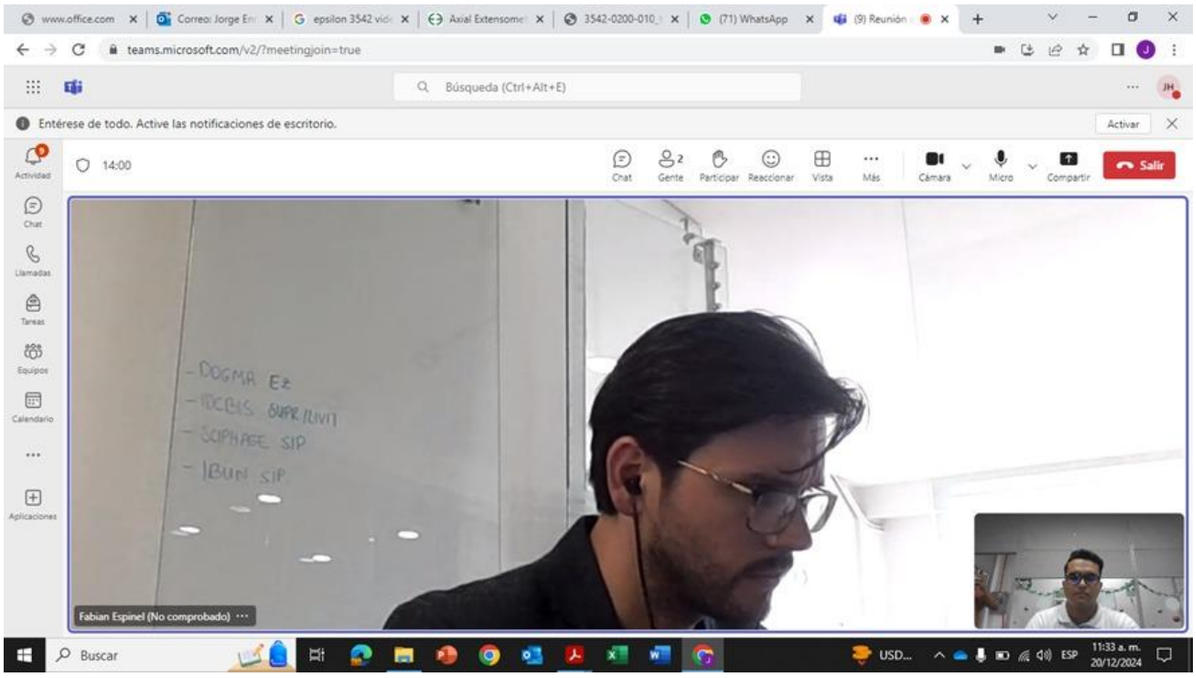
Recomendaciones:

1. El fabricante Hitachi recomienda realizar restablecimiento de condiciones de fábrica con rutina y software recomendado.
2. Se sugiere al cliente, coordinar una segunda visita para realizar la recuperación del sistema con las indicaciones y software de Hitachi para la fecha 26/12/2024 y/o 27/12/2024.

Responsable de ejecutar el servicio:	Fabian Espinel	Nombre responsable cliente:	Abelardo Polo Acosta
Fecha de firma:	20/12/2024	Fecha de aceptación:	20/12/2024
Email:	fespinel@intekgroup.com.co	Cargo:	Responsable Gestión Técnica de ST
Teléfono:	3160338988		

Para información adicional o requerimientos específicos por favor comunicarse a los siguientes canales:
Correo electrónico soporte@intekgroup.com.co o teléfonos +57 1 7498437 / +57 316 3550400

Aceptación de reporte: Una vez enviado el presente reporte al email de contacto del responsable del cliente se entiende aceptado después de dos días sin respuesta del reporte firmado.


teams.microsoft.com/v2/?meetingjoin=true
Búsqueda (Ctrl+Alt+E)
Entérese de todo. Active las notificaciones de escritorio.
Activar
14:00
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Más
Cámara
Micro
Compartir
Salir
Actividad
Chat
Llamadas
Tareas
Equipos
Calendario
Aplicaciones
Fabian Espinel (No comprobado)
Buscar
USD...
ESP
11:33 a. m.
20/12/2024