FISCALÍA
GENERAL DE LA NACIÓN
En la calle y en los territorios

Radicado No. 20214640006101
Oficio No.
18/08/2021

Bogotá, D.C.

Doctora
MARTHA CECILIA SÁNCHEZ HERRERA
Subdirectora Nacional de Gestión Contractual
Nivel Central - Búnker -
Bogotá - Bogotá D.C.

ASUNTO: TERCER INFORME PARCIAL DE SUPERVISIÓN DE CONTRATO FGN-NC-0152-2020

Respetada doctora Martha.

Comedidamente allego, a su despacho, los documentos del Contrato de mantenimiento relacionado en el asunto, cuyo objeto es, REALIZAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS SIGUIENTES EQUIPOS ASI: GRUPO No 3: REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y SOPORTE TECNICO DE MICROSCOPIOS ELECTRONICOS DE BARRIDO Y RECUBRIDORES, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION DEL NIVEL CENTRAL, suscrito con la empresa **MANTINS LIMITADA**; así:

1. Tercer informe parcial de supervisión de contrato FGN-NC-0152-2020.
2. Soporte documental donde se evidencia la prestación del servicio objeto del contrato.
3. Certificaciones de aportes al sistema general de seguridad social y aportes parafiscales.

Lo anterior para que haga parte del expediente contractual de la Subdirección a su cargo.

Cordialmente,

Sandra Liliana Cuervo Alfonso
Coordinadora grupo Análisis de Evidencia Traza.

Proyectó: Juliana Catalina González Aguirre, Perito grupo Análisis de Evidencia traza.
Revisó: Sandra Liliana Cuervo Alfonso, Coordinadora grupo Análisis de Evidencia traza.
Traza

INFORME PARCIAL [X] **INFORME FINAL** [ ]

1. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO O ACEPTACIÓN DE OFERTA Y SU EJECUCIÓN:

1.1. INFORME No. _3_

1.2. PERÍODO DEL INFORME

(Del) Día: 1 Mes: 01 Año: 2021 (Al) Día 28 Mes 06 Año 2021

1.3. CONTRATO: FGN-NC-0152-2020 de fecha 06/10/2020
(dd/mm/aaaa)

1.4. OBJETO:
REALIZAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS SIGUIENTES EQUIPOS ASI: GRUPO No 3: REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y SOPORTE TECNICO DE MICROSCOPIOS ELECTRONICOS DE BARRIDO Y RECUBRIDORES, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION DEL NIVEL CENTRAL

1.5. NOMBRE DEL CONTRATISTA: MANTINS LIMITADA

1.6. CÉDULA O NIT: 860 521 564 - 8

1.7. CORREO ELECTRÓNICO: Morichal043@gmail.com

1.8. DIRECCIÓN: CALLE 25 No. 69D-80 IN3 APTO 803

1.9. TELÉFONO: +57 1 429 52 02

1.10. SUSPENSIÓN Y REANUDACIÓN

No. ACTA	FECHA SUSCRIPCION DE ACTA SUSPENSIÓN	INICIO SUSPENSIÓN DE CONTRATO	FECHA SUSCRIPCION ACTA DE REANUDACIÓN	FECHA REANUDACIÓN DE CONTRATO
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

1.11. FECHA DE INICIO: Día 14 Mes 10 Año 2020

Requisitos de ejecución del contrato:

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

Suscripción del contrato	X	Registro presupuestal	X
Aprobación de garantía	X	Acta de Inicio	x

1.12. FECHA TERMINACIÓN*: (Aplica solo para el informe final)*

Día: **N/A** Mes **N/A** Año **N/A**

2. DATOS DEL SUPERVISOR(ES)

2.1. NOMBRE (S) DEL SUPERVISOR (ES) O INTERVENTOR (ES):

SANDRA LILIANA CUERVO ALFONSO

2.2. DEPENDENCIA:	2.3. N° EXTENSIÓN O TELÉFONO
GRUPO ANÁLISIS DE EVIDENCIA TRAZA	5702000 Ext(s) 12761

2.4. CORREO ELECTRÓNICO: Sandra.cuervo@fiscalia.gov.co

2.5. NOMBRE (S) DEL SUPERVISOR (ES) O INTERVENTOR (ES) DELEGADO (S): N/A

2.6. DEPENDENCIA:	2.7. N° EXTENSIÓN O TELÉFONO
N/A	N/A

2.8. CORREO ELECTRÓNICO: N/A

3. RESUMEN FINANCIERO

3.1. VALOR INICIAL DEL CONTRATO O ACEPTACIÓN DE OFERTA:

Es hasta por la suma de TRESCIENTOS UN MILLONES NOVESCIENTOS CUARENTA Y UN MIL CUATROSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS MONEDA CORRIENTE ($301.941.456) incluido IVA y todos los costos directos e indirectos y los impuestos nacionales a que haya lugar.

3.2. VIGENCIAS FUTURAS: SÍ [X] NO [ ]

Cuadro 1 - Vigencias Futuras

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

AÑO	NUMERO	VALOR
2021	2121	$117.165.468
2022	2121	$68.330.957
TOTAL	-	$301.941.456

(Agregar tantas filas como se requieran)

3.3. NÚMERO Y FECHA DEL CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:

Cuadro 2 – Certificado de Disponibilidad Presupuestal

No. De CDP	Fecha de expedición de CDP
48920	20/04/2020
7720	20/04/2020
2121	2021-01-03

(Agregar tantas filas como se requieran)

3.4. NÚMERO Y FECHA DE REGISTRO PRESUPUESTAL:

Cuadro 3 – Registro Presupuestal

No. De Registro Presupuestal	Fecha de expedición de Registro Presupuestal
900720	07/10/2020
66220	07/10/2020
2121	202101-03

(Agregar tantas filas como se requieran)

3.5. CESIÓN: SÍ [ ] NO [X] Día _____ Mes _____ Año _____

3.6. RESUMEN HISTÓRICO ***(Favor reportar en el presente cuadro, los datos de todos los informes en forma cronológica y discriminar por vigencia en caso que aplique)***

Cuadro 4 - Resumen Histórico

FECHA DEL INFORME (dd/mm/aaaa)	VALOR TOTAL DEL CONTRATO O ACEPTACIÓN DE OFERTA (Incluir el valor de adiciones y/o vigencias futuras en caso que aplique)	VALOR TOTAL DE LAS CUENTAS ANTERIORES RADICADAS EN FINANCIERA	VALOR REPORTADO MEDIANTE EL PRESENTE INFORME	SALDO PENDIENTE POR EJECUTAR
16/12/2020	$301.941.456	0	$52.099.738,67	$249.841.717,33
31/12/2020	$301.941.456	$52.099.738,67	$64.345.292,33	$ 185.496.425

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

28/06/2021	$301.941.456	$116.445.031,00	0	$ 185.496.425

(Agregar tantas filas como se requieran)

4. OTROS ASPECTOS

4.1. ACTA DE LIQUIDACIÓN: (Con el último informe se debe presentar el proyecto de acta de liquidación, si al verificar el clausulado del contrato o aceptación de oferta ésta aplica).

4.2. ESTADO DE AVANCE PRESUPUESTAL A LA FECHA (%) 38.57%

(VALOR TOTAL DE LAS CUENTAS ANTERIORES RADICADAS EN FINANCIERA + VALOR REPORTADO MEDIANTE EL PRESENTE INFORME) /(VALOR TOTAL DEL CONTRATO O ACEPTACIÓN DE OFERTA Incluir el valor de adiciones en caso que aplique) x 100

4.3. ESTADO DE AVANCE FÍSICO A LA FECHA (%) 42.34%

(UNIDADES TOTALES RECIBIDAS A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME / UNIDADES CONTRATADAS) X100

4.4. PERSONA NATURAL

Cuadro 5 – Persona Natural

OBLIGACIONES	NÚMERO Y FECHA DE CERTIFICACIÓN O PLANILLA DE PAGO A LA TERMINACIÓN DEL CONTRATO O ACEPTACIÓN DE OFERTA
Sistema de Salud, Sistema de Pensiones y Riesgos Laborales	N/A

(Si no aplica colocar N/A)

4.5. PERSONA JURÍDICA

Fecha de Certificación: 17/06/2021

La certificación será expedida por el Revisor Fiscal de acuerdo con los requerimientos de Ley o por el Representante legal a la fecha de terminación del contrato o aceptación de oferta.

5. CONCEPTO SUPERVISOR (ES) O INTERVENTOR (ES):

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

De acuerdo con lo señalado en los Artículos 82, 83 y 84 de la Ley 1474 del 2011 y la Guía para Supervisión de Contratos de Colombia Compra Eficiente, es deber de los supervisores e interventores de los contratos realizar un seguimiento técnico, administrativo, financiero y jurídico, para efectos de corroborar el cumplimiento a cabalidad del objeto y las obligaciones en el marco del contrato o aceptación de oferta:

Cuadro 6 – Concepto del Supervisor

ASPECTOS A VERIFICAR	SÍ	NO	EXPLIQUE	N/A
El bien o servicio cumplió con las especificaciones técnicas mínimas	X		Verificado en el Grupo Análisis de Evidencia Traza.	
El bien o servicio cumplió con las cantidades exigidas en el contrato.	X		Verificado en el Grupo Análisis de Evidencia Traza.	
El contratista cumplió con las entregas pactadas en el contrato	X		Verificado en el Grupo Análisis de Evidencia Traza.	
Fue satisfactoria la calidad del bien o servicio contratado	X		Verificado en el Grupo Análisis de Evidencia Traza.	
Los bienes fueron ingresados al almacén			N/A	X
Se dio la transferencia de conocimientos o capacitación indicada en el contrato.			N/A	X
Se llevó a cabo la instalación y puesta en funcionamiento de los bienes a entera satisfacción.	X		Verificado en el Grupo Análisis de Evidencia Traza. .	
Se llevaron a cabo los mantenimientos preventivos o correctivos de los bienes contratados.	X		Verificado en el Grupo Análisis de Evidencia Traza.	
Se cumplió con los tiempos establecidos para las entregas según contrato	X		Verificado en el Grupo Análisis de Evidencia Traza.	
Se cumplió con el recurso humano requerido en el contrato	X		Verificado en el Grupo Análisis de Evidencia Traza.	
(*) Se dio algún cambio dentro de la ejecución del contrato			N/A	X

(*Agregar las casillas que sean requeridas. Si no aplica coloca N/A)

Si su respuesta es “SÍ” al último punto (*), explicar: N/A

Nota: **Documentación Anexa:** El Supervisor deberá acreditar el cumplimiento del objeto y las obligaciones pactadas en el contrato o Aceptación de Oferta, mediante los siguientes documentos (**cuando aplique y solo dejar la relación de los documentos que se anexan):**

- Soporte documental donde se evidencia la prestación del servicio objeto del contrato.
- Certificaciones de aportes al sistema general de seguridad social y aportes parafiscales.

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

INFORMES ANEXOS: SI [ ] **NO** [ ] **N/A** [X]

Tipo y detalle del informe: N/A

5.1. EL CONTRATISTA "CUMPLIÓ" SÍ [X] NO [ ]

JUSTIFIQUE SU RESPUESTA: ***(Espacio de obligatorio diligenciamiento)***

El cumplimiento se evidencia en los soportes documentales de la prestación del servicio objeto del contrato.

6. RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES:

Se recibe a entera satisfacción de la FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN, los ítems y cantidades con base en las condiciones establecidas en el Contrato N/A y que a continuación se describen:

Cuadro 7 – Recibo a Satisfacción de Bienes

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDIDA	CANT. CONTRATADA	CANT. EJECUTADA
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(*Agregar las casillas que sean requeridas Si no aplica coloca N/A)
(si el número de bienes recibido es muy amplia, debe venir como documento adjunto)

7. RECIBO A SATISFACCIÓN DE SERVICIOS

Con la firma del presente informe se deja constancia del recibo a satisfacción por parte de MANTINS LTDA, de los servicios prestados pactados en el contrato FGN-NC-No. 00152-2020 de fecha 06 de octubre de 2020.
(dd/mm/aaaa)

Nota: En caso de no recibir a satisfacción los bienes o servicios, se deben consignar los motivos y circunstancias en el campo "Observaciones".

8. REEVALUACIÓN DE PROVEEDORES: *(Solo debe ser diligenciado para el informe final)*

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

MALO ☐ REGULAR ☐ BUENO ☐

JUSTIFIQUE LA CALIFICACIÓN: ***(Espacio de obligatorio diligenciamiento)***

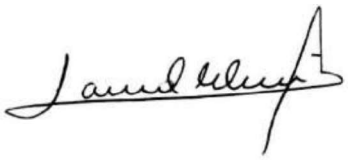
OBSERVACIONES: Tercer Mantenimiento correspondiente a primer pago 2021. El Supervisor hace constar que el contratista ha CUMPLIDO con el objeto del contrato y demás obligaciones contractuales, realizando el MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y SOPORTE TECNICO DE MICROSCOPIOS ELECTRONICOS DE BARRIDO Y RECUBRIDORES, DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACION DEL NIVEL CENTRAL, pactados en el contrato FGN-NC-0152-2020.

De conformidad con las disposiciones legales efectuó el pago a los aportes respectivos del Sistema de Seguridad Social Integral en salud y pensiones durante la ejecución del contrato y presentó la respectiva Matriz de Riesgos y Protocolos de Bioseguridad.

A la fecha aún no me encuentro habilitada en la plataforma OLIMPIA IT como supervisora de contratos para Fiscalía General de la Nación. La solicitud se realizó ante el Ministerio de Hacienda pero no se ha podido dar continuidad al proceso de aprobación por SIIF, para legalizar el pago por parte de La Subdirección Financiera de la Entidad.

El grupo cambia de nombre a Grupo de Análisis de Evidencia Traza, según resolución 0020 del 23 de febrero del 2021.

FIRMA RESPONSABLES



Interventor (es) / Supervisor (es)

NOMBRE	**CÉDULA**
Sandra Liliana Cuervo Alfonso	20453961

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

CIUDAD Y FECHA: Bogotá, 28-06-2021 (dd/mm/aaaa)

Proyectó:	**Juliana Catalina González A.**	**Técnico Investigador II**	**Juliana.gonzalez@fiscalia.gov.co**
Revisó:	**Sandra Liliana Cuervo Alfonso**	**Profesional Investigador I**	**sandra.cuervo@fiscalia.gov.co**

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

mantins ltda.
servicio de mantenimiento de equipos electrónicos
Nit.: 860.521564-8 - IVA Régimen Común
Actividad Económica 5170 - Tarifa ICA 9.66 X 1000
Calle 25 No. 69 D-80 In 3 - 803 - Teléfono +57 1 429 52 02
Bogotá, D.C., Colombia

REPORTE DE SERVICIO

Fecha: 26 de Abril 2021
Cliente: Fiscalía General de la Nación
Contrato: FGN-NC-0152 de 2020
Tipo: Correctivo

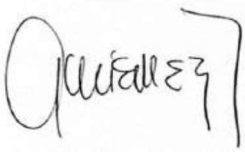
EQUIPO: **MICROSCOPIO ELECTRONICO DE BARRIDO MARCA ZEISS, MODELO EVO MA15 S/N EVO15.12.87 MICROSONDA DE ENERGÍA DISPERSIVA DE RAYOS X MARCA OXFORD INSTRUMENTS, MODELO X-MAX 80 mm2**

Actividades:

1. Reinicialización del software del microscopio
2. Revisión de los niveles de vacío los cuales se encuentran en el rango de funcionamiento
3. El software del microscopio y el del equipo Oxford y funcionan correctamente
4. Los computadores del microscopio y el equipo Oxford funcionan normalmente
5. El microscopio y el equipo Oxford interactúan normalmente

Estado final: El equipo opera normalmente y queda calificado en su desempeño.

Labor realizada por Luis Gutiérrez



Luis R. Gutiérrez D.
Gerente
MANTINS LTDA
Nit 860.521.564.8

mantins ltda.
servicio de mantenimiento de equipos electrónicos
Nit.: 860.521564-8 - IVA Régimen Común
Actividad Económica 5170 - Tarifa ICA 9.66 X 1000
Calle 25 No. 69 D-80 In 3 - 803 - Teléfono +57 1 429 52 02
Bogotá, D.C., Colombia

REPORTE DE MANTENIMIENTO
MB17

Fecha:	**31 de mayo de 2021**
Cliente:	**Fiscalía General de la Nación**
Contrato:	**FGN NC 152 2020**
Tipo	**Preventivo**

EQUIPO: **MB-17,** Recubridor SPUTTER COATER Marca EDWARDS Referencia S 150 B

Actividades:

- Se revisa el nivel de vacío para la formación de plasma y el estado de los medidores encontrándose en el rango de funcionamiento
- Se realiza limpieza general incluyendo las partes expuestas a vacío
- Se revisan las conexiones eléctricas y de vacío
- No es necesario cambiar aún el aceite de la bomba de vacío
- El equipo proporciona el plasma y recubre normalmente

Recomendaciones

- Se recomienda adquirir los siguientes insumos y conexiones

    1. Conexión para gas Argón
    2. Conexión para agua para enfriar el sustrato

Este equipo queda operando en condiciones normales

Labor realizada por Luís Gutiérrez



Luis Gutiérrez D
MANTINS LTDA
NIT 869.521.564.8

mantins ltda.
servicio de mantenimiento de equipos electrónicos
Nit.: 860.521564-8 - IVA Régimen Común
Actividad Económica 5170 - Tarifa ICA 9.66 X 1000
Calle 25 No. 69 D-80 In 3 - 803 - Teléfono +57 1 429 52 02
Bogotá, D.C., Colombia

REPORTE DE MANTENIMIENTO

Fecha: **31 mayo de 2021**
Cliente: **Fiscalía General de la Nación**
Contrato: **FGN NC 0152 de 2020**
Equipo: **MB-68, Recubridor de Carbón, con monitor de espesor marca Cressington MTM-10**
Tipo: **Preventivo**

Actividades:

- Limpieza de las partes expuestas al vacío y revisión de las conexiones de vacío
- Limpieza general exterior
- Se revisa el medidor y el nivel de vacío observándose que se encuentran dentro del rango de funcionamiento
- Cambio de aceite no es necesario aún
- El equipo recubre las muestras apropiadamente

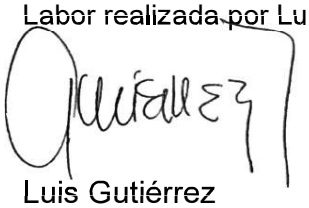
Recomendaciones

- Adquirir los siguientes elementos:

    1. Conjunto de repuestos: a convenir

Este equipo queda funcionando en condiciones normales

Labor realizada por Luís Gutiérrez



Luis Gutiérrez
MANTINS LTDA
NIT 869.521.564.8

mantins ltda.
servicio de mantenimiento de equipos electrónicos
Nit.: 860.521564-8 - IVA Régimen Común
Actividad Económica 5170 - Tarifa ICA 9.66 X 1000
Calle 25 No. 69 D-80 In 3 - 803 - Teléfono +57 1 429 52 02
Bogotá, D.C., Colombia

REPORTE DE MANTENIMIENTO
EQUIPO MB-15

Fecha: 31 de mayo de 2021
Cliente: Fiscalía General de la Nación
Contrato: FGN-NC-0152 de 2020
Tipo Preventivo y correctivo

EQUIPO: **MB-15**- Microscopio Electrónico de Barrido Marca ZEISS modelo EVO 50 EP acoplado con microsonda de energía dispersiva de rayos X marca Oxford Instruments modelo x -max de 20 mm2

Actividades:

1. Revisión y limpieza de las bombas mecánicas No.1 y 2 con sus cambios de aceite.
2. Limpieza del Wehnelt
3. Cambio de aperturas de 30 y 100 μm
4. Cambio de X,Y,Z tensator
5. Se encuentra que el Light Pipe está defectuosa y deberá ser cambiado próximamente
6. Limpieza de la cámara de muestras, del "stage", el plinth y la parte externa del microscopio
7. El nivel de vacío se encuentra dentro del rango de funcionamiento
8. El software del microscopio y el del equipo Oxford actúan normalmente
9. El microscopio y el equipo Oxford interactúan correctamente
10. Cambio de Gun Aperture Disc W 350112 3458 100 para filamento de tungsteno

Estado actual del equipo: El microscopio queda calificado en su desempeño

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

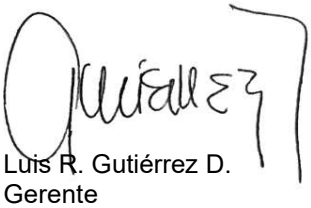
En resumen para el mantenimiento correctivo se utilizaron las siguientes partes

Descripción	Referencia	Cantidad
X Tensator	350066-0722-000	1
Y Tensator	350066-0721-000	1
Z Tensator	350066-0721-000	1
Aperture Final 30um	350010 6437 000	1
Aperture Final 100 um	350010 6331 000	1

Repuestos recomendados

1. Carcazas plásticas de la cubierta del motor de las bombas mecánicas, código pendiente cantidad 2
2. Actualización de software para microscopio
3. G303/56 PSU EHT
4. Partes para Detectores

Labor realizada por Luís Gutiérrez



Luis R. Gutiérrez D.
Gerente
Mantins Ltda

l.

mantins ltda.
servicio de mantenimiento de equipos electrónicos
Nit.: 860.521564-8 - IVA Régimen Común
Actividad Económica 5170 - Tarifa ICA 9.66 X 1000
Calle 25 No. 69 D-80 In 3 - 803 - Teléfono +57 1 429 52 02
Bogotá, D.C., Colombia

REPORTE DE SERVICIO
MB-16

Fecha: 31 de mayo de 2021
Cliente: Fiscalía General de la Nación
Contrato: FNG NC 152 2020
Tipo: Preventivo

EQUIPO: **MB-16- MICROSCOPIO ELECTRONICO DE BARRIDO MARCA ZEISS, MODELO EVO MA15 S/N EVO15.12.87 MICROSONDA DE ENERGÍA DISPERSIVA DE RAYOS X MARCA OXFORD INSTRUMENTS, MODELO X-MAX 80 mm2**

Actividades:

1. Limpieza de la cámara de muestras y portamuestras
2. Limpieza general exterior
3. Revisión de los niveles de vacío: se encuentran en el rango de funcionamiento
4. El detector BSD, funciona normalmente
5. Se remplazan aperturas de 30 y 100 um (2)
6. El Light Pipe de detector SED necesita ser reemplazado
7. Revisión del movimiento del “stage”, es necesario adquirir la tarjeta “ Stage Board” y la “Stage PSU”
8. Se reemplaza el X , Y y Z tensators
9. Se reemplaza el motor X del stage.
10. El software del microscopio y el del equipo Oxford y funcionan correctamente
11. Los computadores del microscopio y el equipo Oxford funcionan normalmente
12. El microscopio y el equipo Oxford interactúan normalmente
13. Se reemplaza la Stage PSU ref 354731 7087 000

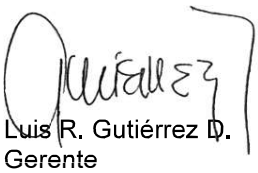
Repuestos utilizados

Descripción	Referencia	Cantidad
X Tensator	350066-0722-000	1
Y Tensator	350066-0721-000	1
Z Tensator	350066-0721-000	1
Aperture Final 30um	350010 6437 000	1
Aperture Final 100 um	350010 6331 000	1

Repuestos Necesarios:

1. Light Pipe ref. 354705-9189-000
2. Stage board ref. 354733-9600-000

Labor realizada por Luis Gutiérrez



Luis R. Gutiérrez D.
Gerente
MANTINS LTDA
Nit 860.521.564.8

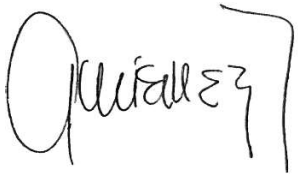
mantins ltda.
servicio de mantenimiento de equipos electrónicos
Nit.: 860.521564-8 - IVA Régimen Común
Actividad Económica 5170 - Tarifa ICA 9.66 X 1000
Calle 25 No. 69 D-80 In 3 - 803 - Teléfono +57 1 429 52 02
Bogotá, D.C., Colombia

CERTIFICACIÓN DE PAGOS A LA SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

Yo, LUIS ROSENDO GUTIERREZ DEVIA identificado con C.C. 19.063.637, en mi condición de Representante Legal de MANTINS LTDA identificada con Nit. 860.521.564.8, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de BOGOTA certifico que MANTINS LTDA no está obligada a hacer aportes por los conceptos de salud, pensiones, riesgos laborales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de aprendizaje (SENA), por cuanto la mencionada firma no tiene empleados a su cargo.
Los trabajos a ejecutar son cumplidos por el propio gerente quien no goza de remuneración.

Dada en Bogotá D.C. a los 17 días del mes de junio de 2021

Atento saludo,



_____
LUIS ROSENDO GUTIERREZ DEVIA
C.C. 19.063.637