

ANEXO II

Especificaciones Técnicas

RENGLÓN N° 1:

3.3.3-2418.64 - MANT. Y REPAR EQ LABORATORIO; DESCRIPCION: MANT. Y REPAR EQ LABORATORIO, CRITERIO SOCIAL: SIN

MICROSCOPIO - SERVICIO DE MANTENIMIENTO SEGÚN DETALLE:

1. Microscopio Olympus BH 2 N° 242936

TRABAJOS A REALIZAR:

Sistema óptico

- **Limpieza de componentes ópticos: oculares, objetivos, tubo binocular, condensador de luz, diafragma de campo, colector de luz, espejos**

Sistema mecánico

- **Control de mecanismos de enfoque macro y micrométrico, revolver porta objetivos, movimientos XY de platina, porta condensador, mecanismo regulación de distancia inter pupilar y de corrección de dioptría de tubo binocular, eventual limpieza y ajuste.**

Sistema de iluminación

- **Limpieza de colector de iluminación transmitida, centrado de la misma**
- **Limpieza de colector de iluminación reflejada, centrado de la misma**

Sistema eléctrico

- Control de componentes, cables, zócalo y conectores
- Control de aislación eléctrica

Nota: Debido a la antigüedad de los equipos y su estado general, solicitamos a fin de obtener un funcionamiento superior, mejor calidad de imagen y de mayor confiabilidad, la conversión de los sistemas de iluminación originales existentes a sistema de iluminación LED

- Conversión de sistema de iluminación existente a sistema de iluminación LED

Garantía: Mano de obra un año, sistema LED 2 años.

RENGLÓN N° 2:

3.3.3-2418.64 - MANT. Y REPAR EQ LABORATORIO; DESCRIPCION: MANT. Y REPAR EQ LABORATORIO, CRITERIO SOCIAL: SIN

MICROSCOPIOS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO SEGÚN DETALLE:

1. Microscopio Nikon Eclipse E 200 N° 942149
2. Microscopio Nikon OPTIPHOT N° 117609
3. Microscopio Nikon OPTIPHOT N°118435
4. Microscopio Nikon LABOPHOT II N° 450426

TRABAJOS A REALIZAR:

Sistema óptico

- Limpieza de componentes ópticos: oculares, objetivos, tubo binocular, condensador de luz, diafragma de campo, colector de luz, espejos

Sistema mecánico

- Control de mecanismos de enfoque macro y micrométrico, revolver porta objetivos, movimientos XY de platina, porta condensador, mecanismo regulación de distancia inter pupilar y de corrección de dioptría de tubo binocular, eventual limpieza y ajuste.

Sistema de iluminación

- Limpieza de colector de iluminación transmitida, centrado de la misma
- Limpieza de colector de iluminación reflejada, centrado de la misma

Sistema eléctrico

- Control de componentes, cables, zócalo y conectores
- Control de aislación eléctrica

Nota: Debido a la antigüedad de los equipos y su estado general, solicitamos a fin de obtener un funcionamiento superior, mejor calidad de imagen y de mayor confiabilidad, la conversión de los sistemas de iluminación originales existentes a sistema de iluminación LED

- **Conversión de sistema de iluminación existente a sistema de iluminación LED**

Garantía: Mano de obra un año, sistema LED 2 años.

La visita de reconocimiento se efectuará previo acuerdo de día y horario con nuestro Centro Nacional, el mismo estará a cargo del responsable del sector. La misma deberá ser coordinada vía mail a kbenitez@anlis.gob.ar o lfigallo@anlis.gob.ar.