

ANEXO II

GENERALIDADES

1. De marca conocida en el mercado con certificado ISO o equivalente.
2. Un año de garantía que incluya un mantenimiento preventivo durante el año.
3. Instalación e inducción del equipo.
4. Manuales de uso en español

Especificaciones Técnicas

Renglon 1

11 Adaptadores de Fluorescencia

Especificaciones técnicas:

1. Adaptador compatible con microscopios del renglón 2 (Olympus CX (CX-21 - CX-43))
2. Módulo de fluorescencia.
3. Fuente de luz LED.
4. Cubo de excitación: estándar FITC.
5. Excitación: 485 nm.
6. Emisión: 510 nm.
7. Adaptador de poder: 100-240v.
8. Auto-switching: 50-60 Hz.
9. Lámpara que no necesite alineación.
10. No emisiones UV dañinas.
11. Sin requerimiento de cuarto oscuro.
12. Peso no mayor de 0.5 kg.
13. El proveedor debe garantizar la instalación del módulo en el microscopio.

Renglón 2

11 Microscopios que sean compatibles con los 11 adaptadores del Renglón 1

Número de Proceso: CP-04-2018-TB
"ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIOS Y ADAPTADORES DE
FLUORESCENCIA"
-HIVOS-ALC-



14 Microscopios para el fortalecimiento de la red de laboratorios

Especificaciones Técnicas:

1. Estructura metálica de aluminio de fundición a presión.
2. Empuñaduras ergonómicas.
3. Peso no mayor de 6 Kg.
4. Sistema óptico infinito.
5. Ajuste inter pupilar 48-75 mm.
6. Punto de mira ajustable
7. Ajuste de dioptrías a la derecha e izquierda.
8. Tornillo macro métrico y micro métrico en ambos lados.
9. Objetivos planos acromáticos.
10. Fuente de luz LED.
11. Platina fija mecánica con movimiento por cable.
12. Recorrido 76mm (X) y 30mm (Y), cabezal con rotación de 360°.
13. Tensión Universal 100-240 V, 50/60 Hz.
14. Plan acromático 4x, N.A. 0.10, distancia de trabajo: 27.8 mm.
15. Plan acromático 10x, N.A. 0.25, distancia de trabajo: 8.0 mm.
16. Plan acromático 40x, N.A. 0.65, distancia de trabajo: 0,6 mm;
17. Plan acromático 100x, N.A. 1.25 Distancia de trabajo: 0,13 mm.

Número de Proceso: CP-04-2018-TB
 "ADQUISICIÓN DE MICROSCOPIOS Y ADAPTADORES DE FLUORESCENCIA"
 -HIVOS-ALC-



MODELO DE OFERTA ECONOMICA

Datos del OFERENTE						
1. Nombre de la Persona Individual o Jurídica:						NIT:
Dirección					Teléfono:	
2. REGLÓN No.	3. CANTIDAD	4. UNIDAD DE MEDIDA	5. DESCRIPCIÓN	6 MARCA	7. PRECIO UNITARIO	8. PRECIO TOTAL
1	11	Unidad	11 adaptadores de fluorescencia			
2	11	Unidad	Microscopios compatibles con los adaptadores del renglón 1			
	14	Unidad	microscopios para el fortalecimiento de la red de laboratorios			
9. Precio total de la oferta en letras:					10. Monto Total	
11. Fecha:						
<hr style="width: 80%; margin: auto;"/> <p>Nombre completo, firma del Propietario o Representante Legal y Sello de la Empresa</p>						