

Bogotá D.C., 11 de diciembre de 2018

**Loly Almeciga Hernández**  
Sanitas SAS  
Calle 35 No. 20-18  
Cel. (57) 310 803 7664  
cotizaciones@sanitastec.com

**Asunto.** Respuesta a la observación presentada a la invitación pública a presentar cotizaciones no. 44 de 2018.

Cordial saludo.

Con el objeto de atender las observaciones efectuadas por su parte a la invitación pública a presentar cotizaciones no. 44 de 2018 de manera atenta nos permitimos manifestar lo siguiente:

**Observación 1:** *solicitamos atentamente, aceptar:*

PRIMERO: Estereomicroscopio triocular con iluminación LED:

- a. Aceptar con un rango mínimo de 6.1 x
- b. Tubo de observación con ángulo de inclinación de 35°
- c. Selección de camino óptico: Binocular 50%, foto: 50%

SEGUNDO: Microscopio triocular con objetivos planacromáticos 4x, 10x, 20x, 40x y 100x

- a. Solicitan Fuente de iluminación LED con alta reproducción del color, con la opción alternativa de iluminación halógena de 30W: Solicitamos también aceptar con sólo iluminación LED, sistema que está reemplazando al de halógeno, debido a una luz más blanca, luz fría ( sin emisión de calor), de mayor durabilidad.
- b. Solicitan selector de trayectoria de luz de tres posiciones: 100% de observación, 20%/80% de observación/cámara o cámara 100% : Solicitamos también aceptar: 100% observación, 50% observación, 50% foto; o 100% foto.
- c. Solicitan puntero en flecha LED: Esto significa que están solicitando un sistema de coobservación o de enseñanza?

TERCERO: Cámara digital para microscopio con software de análisis de imágenes:

- a. Solicitan: tamaño del pixel 2x2 µm: Solicitamos también se acepte de 2.352x2.35 µm

**Respuesta:** Una vez revisadas las observaciones presentadas, nos permitimos hacer las modificaciones en siguiente sentido:

PRIMERO: Estereomicroscopio triocular con iluminación LED:

- a. Se incluye como opción: un rango mínimo de 6.1 x
- b. Se incluye como opción: tubo de observación con ángulo de inclinación de 35°
- c. Se incluye como opción selección de camino óptico: Binocular 50%, foto: 50%

SEGUNDO: Microscopio triocular con objetivos planacromáticos 4x, 10x, 20x, 40x y 100x

- a. Debe contar con luz principal tipo LED pero puede tener una opción de intercambio a halógena que no es obligatoria.
- b. Se incluye como opción 100% observación, 50% observación, 50% foto; o 100% foto.
- c. El puntero LED que se solicita es un indicador, no para conservación.

TERCERO: Cámara digital para microscopio con software de análisis de imágenes:

- a. se incluye como opción: tamaño del pixel de 2.352x2.35  $\mu\text{m}$

**Observación 2:** *plazo y forma de entrega. Teniendo en cuenta que los equipos deben ser importados, que debido a las festividades de fin de año las fábricas inician recesos vacacionales y que debido al tráfico aéreo las aerolíneas priorizan el transporte de pasajeros retrasando los despachos de carga solicitamos se sirvan aceptar un plazo de ejecución del contrato de dos (2) meses contados a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato.*

**Respuesta:** una vez revisada la observación, se procede a ampliar el término de ejecución previsto en la invitación por un término de dos meses, contados a partir de los requisitos de ejecución del contrato.

Las modificaciones antes mencionadas se encuentran publicadas en la página del Instituto en el documento adenda no. 02- invitación pública a presentar cotizaciones no. 44 de 2018.

Quedamos atentos a cualquier inquietud adicional.