

Adenda No. 02

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 017 DE 2020

Por medio de la presente adenda, se modifican los términos de referencia para la presentación de las cotizaciones dentro de la Convocatoria Pública No. 017 de 2020 que tiene por objeto: VENTA E INSTALACIÓN DE UN EQUIPO UHPLC MODULAR, ACOPLADO A UN DETECTOR DE FLUORESCENCIA Y DOTADO DE UN MÓDULO DE AUTO INYECCIÓN así:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Opción 2: Equipo UHPLC modular, acoplado a un detector de fluorescencia y a un detector de arreglo de diodos- DAD y dotado de un módulo de auto inyección, con las siguientes especificaciones:

Detectores	Detector 1: Detector de fluorescencia
	<ul style="list-style-type: none"> - Tipo de detección: Una longitud de onda de la señal (excitación y emisión) - Fuente de luz: Lámpara de flash de xenón, modo normal 20 W, modo económico 5 W, vida útil 4000 h - Ancho de banda 20nm o mejor - Repetibilidad +/- 0.2nm o mejor - Precisión ajuste +/- 3nm o mejor - Rango de pH 1 – 12, o más amplio - Rango de excitación del monocromador 200 nm a 900 nm - Rango de emisión del monocromador 200 nm a 900 nm - <u>Opción 2.1:</u> Velocidad de adquisición de datos de 74Hz o mejor y Frecuencia de impulsos de 296Hz o mejor - <u>Opción 2.2:</u> Velocidad de salida de datos de 100 Hz o mejor

Los demás aspectos no modificados mediante esta adenda continúan vigentes.



Investigación científica para el desarrollo sostenible de la región Amazónica Colombiana
Sede Principal: Av. Vásquez Cobo entre Calles 15 y 16, Tel:(8)5925481/5925479–Tele fax (8)5928171 Leticia–Amazonas
Oficina de Enlace: Calle 20 No. 5-44 PBX 444 20 60 Fax 2862418 / 4442089 Bogotá
www.sinchi.org.co

