

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD	SUBDIRECCIÓN DE LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA GESTIÓN DE CALIDAD	Código Documento: 040GCF166 Fecha de Emisión: 2024-04-29 Página: 1/1
Elaboró: Sofia Alvarado	Revisó: Sandra Olivos, Angie Arias	Aprobó: Mary Luz Gómez
Fecha de elaboración: 2021-07-15	Fecha de revisión: 2024-04-26	Fecha de aprobación: 2024-04-29
Versión: 5		
FICHA TÉCNICA DE CONTRATACION		

FECHA	8/01/2025	ITEM	1
1. NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO			
Native Barcoding Kit 96 V14			
2. UNIDAD DE MEDIDA			
Kit 96			
3. NORMATIVIDAD APLICABLE			
Registro INVIMA Ley 9 de 1979 por la cual se establece el Código Sanitario Nacional. Decreto 3770 de 2004 Por el cual se reglamentan el régimen de registros sanitarios y la vigilancia sanitaria de los reactivos de diagnóstico in vitro para exámenes de especímenes de origen humano. Resolución 132 de 2006 Por la cual se adopta el Manual de Condiciones de Almacenamiento y/o Acondicionamiento para Reactivos de Diagnóstico In Vitro. Resolución 2013038979 de 26 de Dic 2013 Por la cual se implementa el Programa Nacional de Reactivovigilancia			
4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
El Native Barcoding Kit 96 V14 es un kit independiente que proporciona 96 códigos de barras únicos para permitir la multiplexación sin PCR de muestras de dsDNA, como gDNA y amplicones. Necesario para la secuenciación genómica. Cada adaptador de código de barras también tiene un extremo cohesivo que se utiliza como gancho para ligarlo al adaptador de secuenciación suministrado. El kit optimizado debe lograr precisiones de secuenciación modal superiores al 99 % (Q20+) con un alto rendimiento en último nanoporo: R10.4.1. Compatible con el kit SQK-LSK114-XL V14 Mantenimientos preventivos y correctivos: No aplica Soporte técnico : Necesario durante el proceso de secuenciación Garantía técnica: Debe cumplir con todos los requisitos establecidos en la presente ficha técnica, de acuerdo con las especificaciones requeridas y las normas técnicas relacionadas. Certificaciones técnicas : No aplica Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato: Los relacionados en el pliego de condiciones generales. Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato: Manual del equipo en español			
5. APROBACIONES			
Proceso	Nombres y apellidos	Área	Firma
Elaboró	Luz Yanet Maldonado Cortes	Profesional Especializado	
Aprobó	Sandra Liliana Gómez	Profesional Especializado	
VoBo Profesional área de metrología (Cuando Aplique)	No aplica	No aplica	No aplica