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: Sofía Alvarado	Revisó: Sandra Olivos, Angie Arias	Aprobó: Mary Luz Gómez	Versión: 5
Fecha de elaboración: 2021-07-15	Fecha de revisión: 2024-04-26	Fecha de aprobación: 2024-04-29	
FICHA TÉCNICA DE CONTRATACIÓN			

FECHA	2026-04-20	ITEM	1

1. NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO

Certificación de laboratorio de alta contención BSL3 incluyendo las áreas que hacen parte integral y complementaria de su operación.

2. UNIDAD DE MEDIDA

Certificación

3. NORMATIVIDAD APLICABLE

N/A

Especificaciones y caraterísticas técnicas mínimas:

El proceso de certificación debe llevarse a cabo por una empresa que cuente con experiencia demostrable en comisionamiento y/o certificación de al menos 3 laboratorios de contención BSL2 y BSL3 en Colombia.

El proceso de certificación se debe desarrollarse bajo el cumplimiento de los siguientes lineamientos y requerimientos, los cuales fueron la base para la construcción y operación del Laboratorio BSL3 ubicado en el cuarto piso del LSP de la secretaria distrital de salud incluyendo las áreas que hacen parte integral y complementaria de su operación :

- Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories (BMBL) CDC/NIH publication, 6th Edition - November 2020

- ANSI/ASSP Z9.14-2020, Testing and Performance-Verification Methodologies for Ventilation Systems for Biosafety Level 3 (BSL-3) And Animal Biosafety Level 3 (ABSL-3) Facilities.

- World Health Organization Laboratory Biosafety Manual, 4th Edition – 2020

La empresa certificadora debe contar con el siguiente personal con experticia y experiencia verificable:

Ingeniero de Biocontención:

Formación academica: Ingeniero Civil, Mecánico, Industrial, Químico, Mecatrónico o Automatización, con tarjeta profesional vigente.
Experiencia : En comisionamiento y/o certificación de instalaciones de ambiente crítico controlado , especificamente BSL2 y BSL3.

Profesional en Bioseguridad:

Formación academica: Profesional en Bioseguridad, ciencias de la salud (biología, bacteriología) con tarjeta profesional vigente.
Experiencia : En comisionamiento y/o certificación de instalaciones de ambiente crítico controlado , especificamente BSL2 y BSL3.

La empresa debe entregar un informe del proceso de certificación y valoración de riesgo detallado del laboratorio.

La empresa debe entregar reporte de certificación a nombre de la institución en forma digital y placa para colocar en el laboratorio.

Fecha de vencimiento: No aplica

Mantenimiento preventivos y correctivos: No aplica
Soporte tecnico: No aplica

Garantía técnica: No aplica

Certificaciones técnicas:
No aplica

Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato:

- Informe del proceso de certificación y valoración de riesgo detallado del laboratorio.
- Certificación Digital con concepto a nombre de la institución.

5. APROBACIONES

Proceso	Nombres y apellidos	Área	Firma
Elaboró	Diana Marcela Giraldo	Profesional especializado Subdirección de Laboratorio de Salud Pública	diana G.
Aprobó	Sandra Liliana Gomez Bautista	Profesional Especializado Vigilancia de Enfermedades - Subdirección de Laboratorio de Salud Pública	Sandra L Gómez
VoBo Profesional área de metrologia **(Cuando Aplique)**	No Aplica	No Aplica	No Aplica

COPIA CONTROLADA