

 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	2025-01-08	ITEM	1
1. NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO			
Tapas grafables de aluminio con septum de PTFE/Silicona			
2. UNIDAD DE MEDIDA			
Paquete x 100 unidades			
3. NORMATIVIDAD APLICABLE			
No Aplica.			
4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
<p>Especificaciones y Características técnicas mínimas: Cap. 20mm HS AL Crimp, PTFE/S 100PK. Diámetro 20 mm. Septum en PTFE/Silicona. Grafo en aluminio. Para inyección por Head Space, en HS7679A de Agilent. Número de parte 5183-4477 o deben ser iguales o equivalentes al número de parte P/N 5183/4477 de Agilent, de manera que sean compatibles con el automuestreador Head Space de la misma marca. Producto identificado con lote, con certificado de calidad, con rotulado original, con sello de seguridad que cumpla con la normatividad vigente</p> <p>Fecha de vencimiento: No aplica.</p> <p>Mantenimientos preventivos y correctivos: No aplica.</p> <p>Soporte técnico: No Aplica.</p> <p>Garantía técnica: El insumo debe conservar su naturaleza y propiedades químicas y físicas, desde el momento de la entrega hasta el cumplimiento de las garantías del contrato de acuerdo a las condiciones de conservación que especifica el fabricante. En caso de no conservarlas o encontrarse alterado, el oferente deberá reemplazar el producto, con las mismas características descritas en la ficha técnica y de igual calidad, sin generar costos adicionales a la entidad.</p> <p>Certificaciones técnicas: Copia de la ficha técnica del insumo en inglés y/o español (en físico y/o digital) ORIGINAL, donde se especifique como mínimo: el número de lote, material de fabricación y características técnicas que correspondan con las solicitadas.</p> <p>Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato: Los relacionados en el pliego de condiciones generales. Con las certificaciones técnicas antes descritas y el compromiso de cumplimiento de las garantías técnicas de integridad del producto como mínimo igual a la fecha de la vigencia de la poliza de cumplimiento del contrato.</p>			
5. APROBACIONES			
Proceso	Nombres y apellidos	Área	Firma
Elaboró	Luz Adriana Ruiz Pérez	Profesional Universitario - VAC - Toxicología	
Aprobó	Herbert Iván Vera Espitia	Profesional Especializado - Referente VAC	
VoBo Profesional área de metrología (Cuando Aplique)	No Aplica.	No Aplica.	No Aplica.

 <div>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE SALUD</div>	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 CONTRATACION			


FECHA	2025-01-08	ITEM	2
1. NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO			
Viales grafables de 20 mL para Head Space			
2. UNIDAD DE MEDIDA			
Paquete x 100 unidades			
3. NORMATIVIDAD APLICABLE			
No Aplica.			
4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
<p>Especificaciones y Características técnicas mínimas: Vial HS, crimp, FB, 20 ml, clr, cert, 100PK. Dimensiones: 22.75 x 75 mm, tapa de 20 mm. Volumen de 20 mL. Transparente. Grafable Para inyección por Head Space en HS7679A de Agilent. Número de parte 5182-0837 o deben ser iguales o equivalentes al número de parte P/N 5182/0837 de Agilent, de manera que sean compatibles con el automuestreador Head Space de la misma marca Producto identificado con lote, con certificado de calidad, con rotulado original, con sello de seguridad que cumpla con la normatividad vigente</p> <p>Fecha de vencimiento: No aplica.</p> <p>Mantenimientos preventivos y correctivos: No aplica.</p> <p>Soporte técnico: No Aplica.</p> <p>Garantía técnica: El insumo debe conservar su naturaleza y propiedades químicas y físicas, desde el momento de la entrega hasta el cumplimiento de las garantías del contrato de acuerdo a las condiciones de conservación que especifica el fabricante. En caso de no conservarlas o encontrarse alterado, el oferente deberá reemplazar el producto, con las mismas características descritas en la ficha técnica y de igual calidad, sin generar costos adicionales a la entidad.</p> <p>Certificaciones técnicas: Copia de la ficha técnica del insumo en inglés y/o español (en físico y/o digital) ORIGINAL, donde se especifique como mínimo: el número de lote, material de fabricación y características técnicas que correspondan con las solicitadas.</p> <p>Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato: Los relacionados en el pliego de condiciones generales. Con las certificaciones técnicas antes descritas y el compromiso de cumplimiento de las garantías técnicas de integridad del producto como mínimo igual a la fecha de la vigencia de la póliza de cumplimiento del contrato.</p>			
APROBACIONES			
Elaboró	Luz Adriana Ruiz Pérez	Profesional Universitario - VAC - Toxicología	
Aprobó	Herbert Iván Vera Espitia	Profesional Especializado - Referente VAC	
VoBo Profesional área de metrología (Cuando Aplique)	No Aplica.	No Aplica.	No Aplica.

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. <small>SECRETARÍA DE SALUD</small>	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 CONTRATACION			



FECHA	2025-01-08	ITEM	4
1. NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO			
Destapador electrónico de 20 mm			
2. UNIDAD DE MEDIDA			
Unidad			
3. NORMATIVIDAD APLICABLE			
No Aplica.			
4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Especificaciones y Características técnicas mínimas: Destapador electrónico de 20 mm igual o equivalente al número de parte 5190-3191 de Agilent. Para retirar agrafes de aluminio de viales de 20 mm. Con batería de ion litio y cargador Producto identificado con lote, con certificado de calidad, con rotulado original, que cumpla con la normatividad vigente			
Fecha de vencimiento: No aplica.			
Mantenimientos preventivos y correctivos: No aplica.			
Soporte técnico: No Aplica.			
Garantía técnica: El insumo debe conservar su naturaleza y propiedades químicas y físicas, desde el momento de la entrega hasta el cumplimiento de las garantías del contrato de acuerdo a las condiciones de conservación que especifica el fabricante. En caso de no conservarlas o encontrarse alterado, el oferente deberá reemplazar el producto, con las mismas características descritas en la ficha técnica y de igual calidad, sin generar costos adicionales a la entidad.			
Certificaciones técnicas: Copia de la ficha técnica del insumo en inglés y/o español (en físico y/o digital) ORIGINAL, donde se especifique como mínimo: el número de lote, material de fabricación y características técnicas que correspondan con las solicitadas.			
Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato: Los relacionados en el pliego de condiciones generales. Con las certificaciones técnicas antes descritas y el compromiso de cumplimiento de las garantías técnicas de integridad del producto como mínimo igual a la fecha de la vigencia de la póliza de cumplimiento del contrato.			
APROBACIONES			
5. Proceso	Nombres y apellidos	Área	Firma
Elaboró	Luz Adriana Ruiz Pérez	Profesional Universitario - VAC - Toxicología	
Aprobó	Herbert Iván Vera Espitia	Profesional Especializado - Referente VAC	
VoBo Profesional área de metrología	No Aplica.	No Aplica.	No Aplica.

	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 CONTRATACION


FECHA	2025-01-08	ITEM	5
1. NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO			
Septa de inyección 11 mm almohadilla de inyección roja			
2. UNIDAD DE MEDIDA			
Paquete x 50			
3. NORMATIVIDAD APLICABLE			
No Aplica.			
4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
<p>Especificaciones y Características técnicas mínimas: Agilent 5183-4757 o deben ser iguales o equivalentes al número de parte 5183-4757 de Agilent, de manera que sean compatibles con el puerto de inyección del equipo de la misma marca. Bleed/Temp Opt, Nonstick 11mm Septa 10/pk. Temperatura máxima: 400°C. Para cromatografía de gases. Septum de inyección de 11 mm Producto identificado con lote, con certificado de calidad, con rotulado original, con sello de seguridad que cumpla con la normatividad vigente</p> <p>Fecha de vencimiento: No aplica.</p> <p>Mantenimientos preventivos y correctivos: No aplica.</p> <p>Soporte técnico: No Aplica.</p> <p>Garantía técnica: El insumo debe conservar su naturaleza y propiedades químicas y físicas, desde el momento de la entrega hasta el cumplimiento de las garantías del contrato de acuerdo a las condiciones de conservación que especifica el fabricante. En caso de no conservarlas o encontrarse alterado, el oferente deberá reemplazar el producto, con las mismas características descritas en la ficha técnica y de igual calidad, sin generar costos adicionales a la entidad.</p> <p>Certificaciones técnicas: Copia de la ficha técnica del insumo en inglés y/o español (en físico y/o digital) ORIGINAL, donde se especifique como mínimo: el número de lote, material de fabricación y características técnicas que correspondan con las solicitadas.</p> <p>Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato: Los relacionados en el pliego de condiciones generales. Con las certificaciones técnicas antes descritas y el compromiso de cumplimiento de las garantías técnicas de integridad del producto como mínimo igual a la fecha de la vigencia de la póliza de cumplimiento del contrato.</p>			
5. APROBACIONES			
Proceso	Nombres y apellidos	Área	Firma
Elaboró	Luz Adriana Ruiz Pérez	Profesional Universitario - VAC - Toxicología	
Aprobó	Herbert Iván Vera Espitia	Profesional Especializado - Referente VAC	
VoBo Profesional área de metrología	No Aplica.	No Aplica.	No Aplica.


 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 CONTRATACION			

FECHA	2025-01-08	ITEM	8
1. NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO			
Liner de inyección splitless			
2. UNIDAD DE MEDIDA			
Paquete x 5			
3. NORMATIVIDAD APLICABLE			
No Aplica.			
4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
<p>Especificaciones y Características técnicas mínimas: Inlet liner, ultra inert, splitless, single taper, glass wool. Número de parte 5190-3163 o deben ser iguales o equivalentes al número de parte 5190-3163 de Agilent, de manera que sean compatibles con el puerto de inyección del equipo de la misma marca Compatible con equipo AgilentLiner de entrada. Desactivación: ultra inerte Con lana de vidrio Tipo de inyección: splitless Diametro interno: 4 mm Longitud: 78.5 mm Geometría del liner: cono simple Diametro externo: 6.47mm Volumen: 900 uL Producto identificado con lote, con certificado de calidad, con rotulado original, con sello de seguridad que cumpla con la normatividad vigente</p> <p>Fecha de vencimiento: No aplica.</p> <p>Mantenimientos preventivos y correctivos: No aplica.</p> <p>Soporte técnico: No Aplica.</p> <p>Garantía técnica: El insumo debe conservar su naturaleza y propiedades químicas y físicas, desde el momento de la entrega hasta el cumplimiento de las garantías del contrato de acuerdo a las condiciones de conservación que especifica el fabricante. En caso de no conservarlas o encontrarse alterado, el oferente deberá reemplazar el producto, con las mismas características descritas en la ficha técnica y de igual calidad, sin generar costos adicionales a la entidad.</p> <p>Certificaciones técnicas: Copia de la ficha técnica del insumo en inglés y/o español (en físico y/o digital) ORIGINAL, donde se especifique como mínimo: el número de lote, material de fabricación y características técnicas que correspondan con las solicitadas.</p> <p>Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato: Los relacionados en el pliego de condiciones generales. Con las certificaciones técnicas antes descritas y el compromiso de cumplimiento de las garantías técnicas de integridad del producto como mínimo igual a la fecha de la vigencia de la póliza de cumplimiento del contrato.</p>			
5. APROBACIONES			
Proceso	Nombres y apellidos	Área	Firma
Elaboró	Luz Adriana Ruiz Pérez	Profesional Universitario - VAC - Toxicología	
Aprobó	Herbert Iván Vera Espitia	Profesional Especializado - Referente VAC	
VoBo Profesional área de metrologia (Cuando Aplique)	No Aplica.	No Aplica.	No Aplica.

 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 CONTRATACION			

FECHA	2025-01-08	ITEM	10
1. NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO			
Férula de 0.4 mm de diámetro interno			
2. UNIDAD DE MEDIDA			
Paquete x 10 unidades			
3. NORMATIVIDAD APLICABLE			
No Aplica.			
4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
<p>Especificaciones y Características técnicas mínimas: Ferrule, 0.4 mm id, 15% graphite/85%Vespel, 0.1 to 0.25 mm column Número de parte 5181-3323 o deben ser iguales o equivalentes al número de parte 5181-3323 de Agilent, de manera que sean compatibles con el equipo de la misma marca Compatible con columna de diámetro interno de 0.1 - 0.25 mm Compatible con detector FID Tipo de férula: capilar Diámetro interno: 0.4 mm Material: VG1 Temperatura máxima: 350°C Para GC y GC/MS Producto identificado con lote, con certificado de calidad, con rotulado original, con sello de seguridad que cumpla con la normatividad vigente</p> <p>Fecha de vencimiento: No aplica.</p> <p>Mantenimientos preventivos y correctivos: No aplica.</p> <p>Soporte técnico: No Aplica.</p> <p>Garantía técnica: El insumo debe conservar su naturaleza y propiedades químicas y físicas, desde el momento de la entrega hasta el cumplimiento de las garantías del contrato de acuerdo a las condiciones de conservación que especifica el fabricante. En caso de no conservarlas o encontrarse alterado, el oferente deberá reemplazar el producto, con las mismas características descritas en la ficha técnica y de igual calidad, sin generar costos adicionales a la entidad.</p> <p>Certificaciones técnicas: Copia de la ficha técnica del insumo en inglés y/o español (en físico y/o digital) ORIGINAL, donde se especifique como mínimo: el número de lote, material de fabricación y características técnicas que correspondan con las solicitadas.</p> <p>Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato: Los relacionados en el pliego de condiciones generales. Con las certificaciones técnicas antes descritas y el compromiso de cumplimiento de las garantías técnicas de integridad del producto como mínimo igual a la fecha de la vigencia de la póliza de cumplimiento del contrato.</p>			
5. APROBACIONES			
Proceso	Nombres y apellidos	Área	Firma
Elaboró	Luz Adriana Ruiz Pérez	Profesional Universitario - VAC - Toxicología	
Aprobó	Herbert Iván Vera Espitia	Profesional Especializado - Referente VAC	
VoBo Profesional área de metrología	No Aplica.	No Aplica.	No Aplica.

 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 CONTRATACION			

FECHA	2025-01-08	ITEM	11
1. NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO			
Férula de 0.5 mm de diámetro interno			
2. UNIDAD DE MEDIDA			
Paquete x 10 unidades			
3. NORMATIVIDAD APLICABLE			
No Aplica.			
4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
<p>Especificaciones y Características técnicas mínimas: Ferrule, 0.5 mm id, 15% graphite/85% Vespel, 0.32 mm column. Número de parte 5062-3514 o deben ser iguales o equivalentes al número de parte 5062-3514 de Agilent, de manera que sean compatibles con el equipo de la misma marca Compatible con columna de diámetro interno de 0.32 mm Compatible con detector FID Tipo de férula: capilar Diámetro interno: 0.5 mm Material: VG1 Temperatura máxima: 350°C Para GC y GC/MS Producto identificado con lote, con certificado de calidad, con rotulado original, con sello de seguridad que cumpla con la normatividad vigente</p> <p>Fecha de vencimiento: No aplica.</p> <p>Mantenimientos preventivos y correctivos: No aplica.</p> <p>Soporte técnico: No Aplica.</p> <p>Garantía técnica: El insumo debe conservar su naturaleza y propiedades químicas y físicas, desde el momento de la entrega hasta el cumplimiento de las garantías del contrato de acuerdo a las condiciones de conservación que especifica el fabricante. En caso de no conservarlas o encontrarse alterado, el oferente deberá reemplazar el producto, con las mismas características descritas en la ficha técnica y de igual calidad, sin generar costos adicionales a la entidad.</p> <p>Certificaciones técnicas: Copia de la ficha técnica del insumo en inglés y/o español (en físico y/o digital) ORIGINAL, donde se especifique como mínimo: el número de lote, material de fabricación y características técnicas que correspondan con las solicitadas.</p> <p>Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato: Los relacionados en el pliego de condiciones generales. Con las certificaciones técnicas antes descritas y el compromiso de cumplimiento de las garantías técnicas de integridad del producto como mínimo igual a la fecha de la vigencia de la póliza de cumplimiento del contrato.</p>			
5. APROBACIONES			
Proceso	Nombres y apellidos	Área	Firma
Elaboró	Luz Adriana Ruiz Pérez	Profesional Universitario - VAC - Toxicología	
Aprobó	Herbert Iván Vera Espitia	Profesional Especializado - Referente VAC	
VoBo Profesional área de metrología	No Aplica.	No Aplica.	No Aplica.

 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 CONTRATACION			

FECHA	2025-01-08	ITEM	12
1. NOMBRE DEL BIEN O SERVICIO			
Férula de 0.8 mm de diametro interno			
2. UNIDAD DE MEDIDA			
Paquete x 10 unidades			
3. NORMATIVIDAD APLICABLE			
No Aplica.			
4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Especificaciones y Características técnicas mínimas: Ferrule, 0.8 mm id, 15% graphite/85% Vespel, 0.45 to 0.53 mm column. Número de parte 5062-3512 o deben ser iguales o equivalentes al número de parte 5062-3512 de Agilent, de manera que sean compatibles con el equipo de la misma marca Compatible con columna de diámetro interno de 0.45 - 0.53 mm Compatible con detector FID Tipo de férula: capilar Diámetro interno: 0.8 mm Material: VG1 Temperatura máxima: 350°C Para GC y GC/MS Producto identificado con lote, con certificado de calidad, con rotulado original, con sello de seguridad que cumpla con la normatividad vigente Fecha de vencimiento: No aplica. Mantenimientos preventivos y correctivos: No aplica. Soporte técnico: No Aplica. Garantía técnica: El insumo debe conservar su naturaleza y propiedades químicas y físicas, desde el momento de la entrega hasta el cumplimiento de las garantías del contrato de acuerdo a las condiciones de conservación que especifica el fabricante. En caso de no conservarlas o encontrarse alterado, el oferente deberá reemplazar el producto, con las mismas características descritas en la ficha técnica y de igual calidad, sin generar costos adicionales a la entidad. Certificaciones técnicas: Copia de la ficha técnica del insumo en inglés y/o español (en físico y/o digital) ORIGINAL, donde se especifique como mínimo: el número de lote, material de fabricación y características técnicas que correspondan con las solicitadas. Informes o productos que debe presentar el contratista al supervisor del contrato: Los relacionados en el pliego de condiciones generales. Con las certificaciones técnicas antes descritas y el compromiso de cumplimiento de las garantías técnicas de integridad del producto como mínimo igual a la fecha de la vigencia de la póliza de cumplimiento del contrato.			
APROBACIONES			
5. Proceso	Nombres y apellidos	Área	Firma
Elaboró	Luz Adriana Ruiz Pérez	Profesional Universitario - VAC - Toxicología	
Aprobó	Herbert Iván Vera Espitia	Profesional Especializado - Referente VAC	
VoBo Profesional área de metrologia	No Aplica.	No Aplica.	No Aplica.