FORMATO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA No 023 DE 2026 CUYO OBJETO ES "ADQUIRIR DOS RECIPIENTES VOLUMÉTRICOS METÁLICOS PARA EL LABORATORIO DE VOLUMEN DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM".

Con la entrega de este formato debidamente suscrito por **EL REPRESENTANTE LEGAL Y/O PERSONA NATURAL**, el proponente acredita y acepta que **CUMPLE** con las especificaciones técnicas mínimas de obligatorio cumplimiento y con las especificaciones adicionales de obligatorio cumplimiento, aceptando así lo exigido por la entidad en este documento y **aportando los documentos adicionales en caso de que se requieran.**

Por tanto, de resultar adjudicatario del presente proceso de selección efectuará la ejecución del contrato con sujeción a lo descrito en las especificaciones técnicas y conforme a las obligaciones establecidas en el proceso.

Los requisitos y condiciones técnicas exigidas por la entidad para la contratación requerida son las siguientes:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

Ítems	Equipo	Especificaciones técnicas	Cantidad
1	Recipiente Volumétrico Metálico de 30 gal	Recipiente Volumétrico Metálico de 30 gal (U.S.); Con válvula de salida tipo Mariposa Clamp con seguro; Manguera con acople a la válvula tipo Clamp con 3 metros de longitud; Con válvula de ajuste en el cuello;	1

		Fabricada bajo la norma API 4.7 vigente; Fabricado en acero inoxidable 304; Con placa de identificación que contenga la información de: coeficiente de expansión térmica cúbica, temperatura de referencia, modelo, fabricante, serie, material. Con la escala que acompaña el tubo visor en unidades de pulgadas cubicas y mililitros y el cero en unidades de galones americanos y litros. Con termopozo. Con sistema de nivelación en las ruedas con tornillo tuerca y contratuerca. Certificado de calibración del equipo, con resultados expresados en mililitros y en unidades del Sistema Internacional (SI), emitido por un laboratorio acreditado y a nombre del Instituto Nacional de Metrología.	

2	Recipiente volumétrico metálico de 250 gal	Recipiente volumétrico metálico de 250 gal (U.S.); Con válvula de salida tipo Mariposa Clamp con seguro; Manguera con acople a la válvula tipo Clamp con 3 metros de longitud; Con válvula de ajuste en el cuello; Fabricada bajo la norma API 4.7 vigente; Fabricado en acero inoxidable 304; Con placa de identificación que contenga la información de: coeficiente de expansión térmica cúbica, temperatura de referencia, modelo, fabricante, serie, material. Con la escala que acompaña el tubo visor en unidades de pulgadas cubicas y mililitros y el cero en unidades de galones americanos y litros. Con termopozo. Con sistema de nivelación en las ruedas con tornillo tuerca y contratuerca. Certificado de calibración del equipo, con resultados expresados en mililitros y en unidades del Sistema Internacional (SI), emitido por un laboratorio acreditado y a nombre del Instituto Nacional de Metrología.	1

Aceptamos expresamente que tenemos la capacidad de cumplir las especificaciones técnicas referidas en este documento y nos comprometemos a entregar los bienes requeridos, en las cantidades definidas y dentro del plazo contractual establecido, en la fecha y hora acordada con el supervisor designado por el INM, así mismo nos comprometemos a entregar los documentos de carácter técnico que se establecen en el presente documento.

Fecha: **26/05/2025**

Empresa: **C.I Global Scientific S.A.S**

Representante legal: **Mario Hernández Benavides**

RUT/CC: **79264084**

FIRMA: 