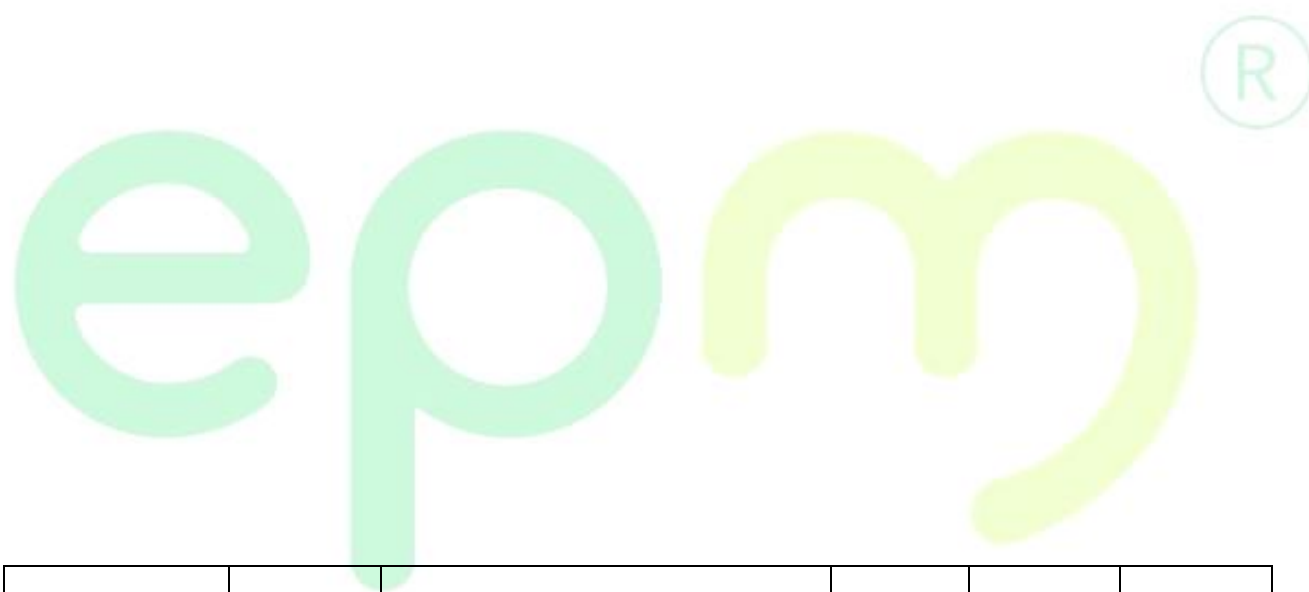


Especificación Técnica

ET-AS-ME14-68

Probeta Plástica Graduada

EPM – Centros de Excelencia Técnica - Unidad CET Normalización y Laboratorios



2019-02-28	0	Creación	PFAF	LARG	
Fecha	Revisión	Naturaleza del cambio	Elaboró	Revisó	Aprobó

CONTENIDO

1. OBJETO	3
2. ALCANCE.....	3
3. DOCUMENTOS DE REFERENCIA	3
4. REQUISITOS TÉCNICOS	3
4.1. LISTADO DE ELEMENTOS ESPECIFICADOS.....	3
4.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GARANTIZADAS.....	3



1. OBJETO

Esta especificación tiene por objeto establecer los requisitos técnicos que deben cumplir las probetas plásticas graduadas usadas en los laboratorios de EPM.

2. ALCANCE

Los requisitos técnicos de este documento aplican para las probetas plásticas graduadas usadas en los laboratorios de EPM.

3. DOCUMENTOS DE REFERENCIA

En la Tabla 1 se listan los documentos de referencia empleados en la definición de cada uno de los requisitos técnicos. Las resoluciones y los reglamentos nacionales, las normas y guías técnicas nacionales e internacionales y demás documentos relacionados, deben ser considerados en su última versión, a menos que se indique una versión diferente.

Tabla 1. Documentos de referencia

DOCUMENTO	NOMBRE

4. REQUISITOS TÉCNICOS

4.1. LISTADO DE ELEMENTOS ESPECIFICADOS

En la Tabla 2 se listan los elementos que cubre este documento. El código OW corresponde al número único de identificación del bien en el maestro de bienes del Grupo EPM.

Tabla 2. Listado de elementos especificados

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO OW	OFERTADO
1	PROBETA PLASTICA GRADUADA DE 10 ML	248319	SI() NO()
2	PROBETA PLASTICA GRADUADA DE 50 ML	248320	SI() NO()
3	PROBETA PLASTICA GRADUADA DE 100 ML	248321	SI() NO()
4	PROBETA PLASTICA GRADUADA DE 250 ML	248322	SI() NO()
5	PROBETA PLASTICA GRADUADA DE 1000 ML	248323	SI() NO()

4.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GARANTIZADAS

En la Tabla 3 se presenta el listado de las características técnicas y los valores exigidos por EPM. En la columna "VALOR GARANTIZADO" se presentan las opciones de respuesta para que los proveedores y/o fabricantes las diligencien, indicando que garantizan el valor requerido. Como se indica, son los

valores exigidos, en caso de que la respuesta sea NO(X) o inconclusa, EPM procederá a analizar y evaluar el cumplimiento de los requisitos.

Para los procesos de compra de EPM es indispensable que el oferente diligencie en su totalidad la columna "VALOR GARANTIZADO". En los campos que contengan el término "indicar", es preciso que el proveedor suministre la información solicitada, bien sea escribiéndola en la tabla o en un documento anexo. Así mismo, los documentos técnicos solicitados con la oferta, deben ser entregados en su totalidad y harán parte integral de la evaluación técnica de la misma.

Tabla 3. Características técnicas exigidas

No.	CARACTERÍSTICAS TÉCNICA EXIGIDAS	VALOR GARANTIZADO
1	Requisitos generales	
1.1	Nombre del fabricante	Indicar
1.2	Nombre y referencia comercial del producto	Indicar
1.3	País de fabricación	Indicar
2	Requisitos específicos	
2.1	El producto es apto para ser usado en procesos de análisis de laboratorio	SI() NO()
2.2	Probeta elaborada en polipropileno transparente	SI() NO()
2.3	El producto es resistente a los ácidos	SI() NO()
2.4	Posee pico de vertido	SI() NO()
2.5	Graduación	Indicar
2.6	Exactitud	Indicar
3	Empaque, rótulo y etiquetado	
3.1	Cada unidad de empaque del producto se marca por lo menos con los siguientes datos: Nombre del producto, nombre o razón social del fabricante, empacador, distribuidor y/o importador, con su ubicación y contacto, contenido neto del producto, número de lote, contenido neto en sistema internacional de unidades.	SI() NO()
3.2	El producto se empaqueta en recipientes cerrados y que garantizan la estabilidad y las características del producto.	SI() NO()
4	Documentación Solicitada con la Oferta	
4.1	Ficha técnica del elemento en idioma español, en la que se consignan por lo menos los datos contenidos en la presente especificación técnica	SI() NO()
5	Documentación Solicitada con la Entrega	

No.	CARACTERÍSTICAS TÉCNICA EXIGIDAS	VALOR GARANTIZADO
5.1	Certificado de Calidad del(los) lote(s) del producto en el que se consignen por lo menos los siguientes datos: nombre del producto, tipo, norma, lote, volumen, tolerancia, responsable y fecha de análisis	SI() NO()
5.2	Remisión del producto en el que se consigne por lo menos la fecha de despacho y recepción, nombre del producto, contenido entregado, responsable de la entrega, número de contrato y datos de contacto del contratista.	SI() NO()

FIRMA DEL PROPONENTE _____

