

| Item          | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Cantida<br>d | INSTRUMENTACIÓN Y SERVICIOS |                    |                         |                  | FILTRACIÓN Y ANÁLISIS |                    |                         |                 | QUIMICOMPANY   |                    |                         |                 | PRESUPUESTO ESTIMADO |               |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------------|-------------------------|------------------|-----------------------|--------------------|-------------------------|-----------------|----------------|--------------------|-------------------------|-----------------|----------------------|---------------|
|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              | Valor Unitario              | IVA<br>(Si aplica) | Valor Unitario<br>Total | Valor Total      | Valor Unitario        | IVA<br>(Si aplica) | Valor Unitario<br>Total | Valor Total     | Valor Unitario | IVA<br>(Si aplica) | Valor Unitario<br>Total | Valor Total     | VALOR UNITARIO       | VALOR TOTAL   |
| 1             | Un (1) gabinete desecador con las siguientes características:<br>-Estructura de sellado hermético, fabricada en acero inoxidable y material polimérico.<br>-Equipado con válvulas, sistema para intercambio de gases o sistema de filtración de gases<br>-Compartimientos separados, con mínimo dos (2) entrepaños para la colocación de muestras.<br>-Equipado con indicador de temperatura y humedad.<br>-Dimensiones mínimas de 400 mm x 450 mm x 900 mm.<br>-Opcional: equipado con ruedas para facilitar su traslado y posicionamiento. | 1            | 14.271.935,00               | 2.711.667,65       | 16.983.602,65           | 16.983.602,65    | 13.869.800,00         | 2.635.262,00       | 16.505.062,00           | 16.505.062,00   | 8.500.000,00   | 1.615.000,00       | 10.115.000,00           | 10.115.000,00   | 14.534.555,00        | 14.534.555,00 |
| PRECIO TOTAL: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              | TOTAL                       |                    |                         | \$ 16.983.602,65 | TOTAL                 |                    |                         | \$16.505.062,00 | TOTAL          |                    |                         | \$10.115.000,00 |                      |               |

**OBSERVACIONES**  
Teniendo en cuenta que en el proceso SC-047 de 2026 no se recibió ninguna cotización, la Entidad solicitó cotizaciones directamente a los posibles proveedores mediante correo electrónico. Para el tratamiento de la información obtenida se aplicó la fórmula estadística del promedio. Si bien las cotizaciones recibidas presentan diferencias en sus valores y en algunas especificaciones técnicas, la Entidad estandarizó las características técnicas requeridas con el fin de promover la pluralidad de oferentes y garantizar la participación de varios proponentes en el proceso de selección. En consecuencia, los valores obtenidos reflejan de manera razonable las condiciones del mercado y constituyen un soporte técnico y económico adecuado para la determinación del presupuesto oficial y la toma de decisiones dentro del proceso de contratación.

**CONCLUSIÓN**  
Teniendo en cuenta lo anterior, la entidad estima un valor total para el gabinete desecador de CATORCE MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$14.534.555)

|                                                    |                                                                                                                                                              |                                                                                           |              |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>NOMBRE Y CARGO<br/>(De quien elaboró)</b>       | <b>NOMBRE<br/>CARGO<br/>FIRMA</b><br>Henry Torres<br>Quezada<br><b>(De quien revisa y aprueba el estudio de mercado *No puede realizarlo un contratista)</b> | Firmado digitalmente por<br>Henry Torres Quezada<br>Fecha: 2026.07.17 14:02:01<br>-05'00' | <b>FECHA</b> |
| Laura Alejandra Pulido Alvarado - Contratista SMQB | Henry Torres<br>Profesional Especializado                                                                                                                    |                                                                                           | 01 de julio  |