



Universidad Nacional de Asunción  
*Facultad de Ciencias Químicas*

www.qui.una.py  
E - mail.: uocfcq@qui.una.py  
Telefax: 595 - 21 - 7290030  
CC: 1055, Asunción - Paraguay  
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

**DICTAMEN N° 113/2025**  
**DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES**

San Lorenzo, 1 de octubre de 2025

**Elaboración de Precios Referenciales correspondiente a la Licitación por Menor Cuantía Nacional N° 27/2025 de "ADQUISICIÓN DE GARRAFAS DE GAS - PLURIANUAL" con ID. 476.049.-**

El Departamento de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Asunción, en cumplimiento al Art. 40° de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas" que obliga a los organismos, entidades y municipalidades a realizar la estimación del costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación específica de los créditos, y al Art. 2° de la Resolución DNCP N° 454/24 "Por la cual se regula la determinación de precios referenciales y su publicidad en los procedimientos de contratación en el marco de la Ley N° 7021/22", se expide el presente dictamen avalando el procedimiento para la Obtención de los Precios de Referencia de los ítems a licitar en el llamado de **ADQUISICIÓN DE GARRAFAS DE GAS - PLURIANUAL**, para la Institución.

A los efectos de dar cumplimiento a la Resolución DNCP N° 454/24 "POR LA CUAL SE REGULA LA DETERMINACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN EN EL MARCO DE LA LEY N° 7021/22", de fecha 15 de febrero de 2024, este Departamento ha obtenido los precios referenciales solicitando cotizaciones a potenciales oferentes vía correo electrónico, a través de adjudicaciones realizadas por la Convocante, utilizando la metodología del **PROMEDIO** para la obtención del precio promedio.

En consonancia al Art. 1° del Anexo de la misma resolución, que aprueba la Guía de Elaboración de Precios Referenciales, expresa los aspectos a tener en cuenta para la elaboración de los Precios Referenciales, y menciona en el punto 1 lo siguiente: *Se debe contar con al menos tres precios, obtenidos a través de cualquier mecanismo que permita disponer de evidencia documentada sobre su existencia, tales como solicitudes de presupuestos y sus respuestas, copias de resoluciones de adjudicación, contratos, revistas, publicaciones, páginas de internet oficiales que contengan precios, u otros medios comprobatorios idóneos*, en ese sentido, esta convocante ha obtenido los presupuestos como establece la normativa que servirá de base referencial para este procedimiento de contratación.

Con respecto a los métodos para la Elaboración de Precios Referenciales nos hemos servido de las siguientes fuentes de información:

3. *Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.*

4. *Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.*

Al respecto, para el caso que nos ocupa, la obtención de presupuestos para la adquisición de reactivos e insumos presenta limitaciones significativas debido a la naturaleza especializada de los mismos y los requerimientos técnicos específicos de cada institución. Los tipos de reactivos e insumos de laboratorio pueden variar ampliamente en función de su uso, características y condiciones operativas. Esto hace que conseguir los presupuestos para los ítems requeridos tengan un alto nivel de dificultad, por no decir nulo. Por eso es que, no todos los ítems poseen la combinación de dos o más fuentes de información, dado que los presupuestos dependen de variables como el tipo de compuesto químico, tamaño del mismo, las aplicaciones, etc, no es viable realizar una comparación DE TODOS los ítems sin incurrir en distorsiones. Se ha hecho el mayor esfuerzo en conseguir cotizaciones que más se acerquen a la realidad de mercado actual.

Además, la Resolución N° 454/24 establece, para la obtención de precios referenciales, se debe realizar la combinación de dos o más fuentes de información, por lo que se ha utilizado un precio referencial recibido por parte de potenciales oferentes y se han utilizado contratos de la misma categoría de la presente licitación.





Universidad Nacional de Asunción  
*Facultad de Ciencias Químicas*

www.qui.una.py  
E - mail.: uocfcq@qui.una.py  
Telefax: 595 - 21 - 7290030  
CC: 1055, Asunción - Paraguay  
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay


Es importante destacar que, como su nombre lo indica, los precios son referenciales, es decir, una presunción de lo que podría costar el bien, sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, a la demanda, competitividad y al dinamismo del dólar, por lo que el precio establecido finalmente puede variar de acuerdo a las variables mencionadas, las cuales no se encuentran bajo el control de la convocante.

**Art. 3º RESPONSABILIDAD DE LAS CONVOCANTES:** Las convocantes son exclusivamente responsables del establecimiento de Precios de Referencia razonables tendientes a lograr contrataciones públicas que garanticen los Principios de Economía, Eficacia y Eficiencia, de conformidad a lo dispuesto en el Artículo 56 del Decreto Reglamentario N° 2264/24.

En vista a esto, se adjunta al presente Dictamen los correspondientes antecedentes –Evidencia Documentada– de las diligencias realizadas en relación a la obtención de cada precio, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria, buscando alcanzar los objetivos minimizando el coste de los recursos y de este modo, conseguir la mejor relación posible entre los resultados obtenidos y los recursos empleados para conseguir aquellos.

Por tanto, en base a los antecedentes expuestos en el presente dictamen, el Departamento de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Asunción, concluye que el precio referencial establecido en el presente proceso licitatorio, se adecua a la disposición transcrita en el Artículo 2º de la Resolución N° 454/24, cumpliendo así en fundamentar la ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD, en concordancia con las normativas que rigen la materia.



  
\_\_\_\_\_  
**Lic. Fátima B. Cabañas P.**  
**Jefa del Dpto. de Contrataciones**




UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN  
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS  
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES  
ADQUISICIÓN DE GARRAFAS DE GAS - PLURIANUAL

ID. 476.049

Ítem	Código	Descripción	EE.TT	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	LA CASA DE LAS GARRAFAS		DISTRIBUIDORA CAPIATA		ADJUDICACIONES			Precio Unitario	Precio Total
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	ID	Precio Unitario	Precio Total		
1	24111802-001	Garrafa de gas	Contenedor de Gas Licuado de Petróleo (GLP) DE 10 Kg. habilitada, empadronada y con carga completa.	kilogramos	Unidad	10	380.000	3.800.000	600.000	6.000.000	451.461	495.000	4.950.000	491.667	4.916.667
2	24111802-001	Garrafa de gas	Contenedor de Gas Licuado de Petróleo (GLP) DE 45 Kg. habilitada, empadronada y con carga completa.	kilogramos	Unidad	5	1.390.000	6.950.000	1.876.000	9.380.000	444.605	1.674.718	8.373.590	1.633.000	8.165.000



  
Lic. Fátima B. Cabanias Priáñez  
Jefe Dpto. de Contrataciones  
F.C.Q. UNIA