32

No. De ABS	**F-CD-097**
OBJETO:	ADQUIRIR GLICEROL LÍQUIDO PARA LA UNIDAD AGROAMBIENTAL LA ESPERANZA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA

NOMBRE DE LOS COTIZANTES
LUIS CARLOS MORENO Y COMPAÑIA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD REGIONAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	VALOR IVA/ IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL	TARIFA IVA	TARIFA IMPUESTO AL CONSUMO	VALOR UNITARIO PROMEDIO ANTES DE IMPUESTO	SUBTOTAL ANTES DE IMPUESTO	VALOR PROMEDIO IVA/ IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL PROMEDIO	RANGO DE PRECIOS IVA INCLUIDO	
															VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO
1	GLICEROL LIQUIDO, PRESENTACION POR KILOGRAMO	KILOGRAMO	SEDE FUSAGASUGÁ	4000	$ 2.200	$ 8.800.000	$ 1.672.000	$ 10.472.000	19%	N/A	$ 2.200	$ 8.800.000	$ 1.672.000	$ 10.472.000	$ 8.377.600	$ 10.472.000

SUBTOTAL	**$**	**8.800.000**	**SUBTOTAL (VALOR PROMEDIO ANTES DE IVA)**	**$ 8.800.000**
VALOR IVA/ IMPOCONSUMO	**$**	**1.672.000**	**VALOR TOTAL PROMEDIO IVA/ IMPOCONSUMO**	**$ 1.672.000**
VALOR TOTAL	**$**	**10.472.000**	**VALOR TOTAL PROMEDIO**	**$ 10.472.000**

LÍNEA DEL PAA:	68

Lineamiento a tener en cuenta: Frente al análisis de precios de mercado. (Gastos de funcionamiento), se contemplará lo siguiente: El resultado del análisis de precios de mercado será el considerado para la solicitud de la Disponibilidad Presupuestal, siempre y cuando se encuentre dentro del valor proyectado en el Plan Anual de Adquisiciones. Si el análisis arroja un valor superior a lo establecido en el PAA, el proceso será devuelto al área solicitante para que analice la situación y tome las medidas correspondientes.

Elaboró Nombre y Firma:	Ryan Andrés Maldonado Cerón- Técnico

FECHA DE ELABORACIÓN: 6/04/2026

32.1-18

No. de ABS:	F-CD-097
OBJETO:	ADQUIRIR GLICEROL LÍQUIDO PARA LA UNIDAD AGROAMBIENTAL LA ESPERANZA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA

La necesidad se encuentra incluida en algún Acuerdo Marco vigente:	NO	No Acuerdo:	N/A	FechaVencimientoAcuerdo:	N/A

Linea del PAA:	64

NOTA: Lineamiento a tener en cuenta: Previo al análisis de precios de mercado (Gastos de funcionamiento), se contemplará lo siguiente: El resultado del análisis de precios de mercado será el considerado para la solicitud de la Disponibilidad Presupuestal, siempre y cuando se encuentre dentro del valor proyectado en el Plan Anual de Adquisiciones. Si el análisis arroja un valor superior a lo establecido en el PAA, el proceso será devuelto al área solicitante para que analice la situación y tome las medidas correspondientes.

1. DATOS QUE SOPORTAN EL ESTUDIO DE MERCADO

Por parte de estudios de mercado se envía la solicitud de pre- cotización a (8) empresas el día 03 de Febrero del 2026, con fecha límite de recepción para el día 05 de Febrero del 2026, de las cuales (0) empresas dieron respuesta.

Se toma en cuenta la cotización allegada al área técnica de la empresa: **LUIS CARLOS MORENO Y COMPAÑÍA.**

En la cotización presentada por la empresa **LUIS CARLOS MORENO Y COMPAÑÍA.** muestra variaciones en el total, debido a que el estudio de mercado emplea un sistema de redondeo. Por esta razón, solo se toma en cuenta el valor unitario, además, el monto total de la cotización no coincide exactamente con el valor utilizado en el estudio de mercado. Así mismo, la cotización presenta un error en el calculo del IVA.

NOTA: Fuentes de información como (Pre- cotizaciones; Valor histórico anual pagado por la Universidad; Publicaciones especializadas o directrices de organismos Gubernamentales, Catálogos publicados en la Tienda Virtual del Estado Colombiano; Páginas Web de distribuidores oficiales, Proyectos de inversión del POAI).

2. RESULTADO ESTUDIO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD REGIONAL	TARIFA IVA	TARIFA IMPUESTO AL CONSUMO	VALOR UNITARIO PROMEDIO ANTES DE IMPUESTO	SUBTOTAL ANTES DE IMPUESTO	VALOR PROMEDIO IVA/ IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL PROMEDIO
1	GLICEROL LIQUIDO, PRESENTACION POR KILOGRAMO	4000	KILOGRAMO	SEDE FUSAGASUGÁ	19%	N/A	$ 2.200	$ 8.800.000	$ 1.672.000	$ 10.472.000
								SUBTOTAL (VALOR PROMEDIO ANTES DE IVA)		**8.800.000**
								VALOR TOTAL PROMEDIO IVA/ IMPOCONSUMO		**1.672.000**
								VALOR TOTAL PROMEDIO		**10.472.000**

NOTA: Es el resultado de la ponderación de las fuentas de información obtenidas (Valor unitario promedio, Valor promedio IVA, Valor total promedio), se aclara que la suma del valor total promedio será el presupuesto oficial para la adquisición del bien, servicio o obra, este valor no deberá superar el establecido en la linea del Plan Anual de Adquisiciones.

3. PRECIOS DE REFERENCIA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD REGIONAL	RANGO DE PRECIOS IVA INCLUIDO	
					VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO
1	GLICEROL LIQUIDO, PRESENTACION POR KILOGRAMO	4000	KILOGRAMO	SEDE FUSAGASUGÁ	$ 8.377.600	$ 10.472.000

NOTA: Es el resultado del Valor mínimo (Es decir, que el valor de referencia es el valor total promedio restándole el 20%); Valor Máximo (Es decir, que el valor de referencia es el valor total promedio)

4. CONCLUSIONES ESTUDIO DE MERCADO ADQUISCION DE BIENES Y/O SERVICIOS

El presente estudio de mercado se tiene en cuenta la cotización allegada. Por lo que se establece como presupuesto oficial el valor total promedio de **$10.472.000**

El presupuesto establecido en el Plan Anual de Adquisiciones, Versión 9, Vigencia 2026 es de **$21.984.873.**

NOTA: Son el resultado del análisis aritmético sustentado bajo los datos que soportan el estudio de mercado.

Aprobó

Directora de Bienes y Servicios

Revisó: Katherine Valentina Garcia Ortiz - Jefe Oficina de Compras

Revisó: Laura Camila Benavides Clavijo - Bienes y Servicios

Elaboró: Dwan Andrei Manchego Viejo-Técnico
FECHA DE ELABORACION: 6/04/2026

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (601) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional