1	FICHA RESUMEN						
Número Concepto	031						
Dependencia solicitante	Sección de Bienes Grupo Regional de Administración y Mantenimiento de Sedes Administrativo de la Subdirección Regional de Apoyo Central						
Fecha de Inicio	14	05	2025	**Fecha de finalización**	14	08	2025

2	OBJETO DEL CONTRATO
"La Fiscalía General de la Nación a través de la Subdirección Regional de Apoyo Central requiere contratar el mantenimiento, suministro e instalación de vidrios, película sandblasting, puertas y accesorios para las diferentes sedes y dependencias.".	

3	RECURSOS UTILIZADOS
3.1	ANÁLISIS ECONÓMICO

El presente documento transcribe las conclusiones del estudio del sector, en las que se establecen las condiciones que sirvieron de base para la realización del análisis económico:

> *"Mediante el presente análisis se pudo establecer que hay un amplio grupo de empresas que pueden ofertar los bienes que necesita la Subdirección en cuanto al mercado de vidrios para las diferentes sedes.*
>
> *Un mercado bastante competido y mediante el cual se puede obtener precios de oferta favorables para la entidad y lograr un ahorro significativo.*
>
> *En el documento denominado **"Análisis Económico – Vidrios"** se tuvieron en cuenta los precios históricos del proceso **FGN-RCE-MC-0021-2024** mediante el cual también fueron adquiridos los mismos bienes objeto del presente estudio, el cual tiene las características y especificaciones técnicas, el precio fue indexado de acuerdo con el IPC índice series de empalme, tal como se puede evidenciar en la hoja "**1.Historico 2024**" del documento, en este mismo documento se analizan las tres cotizaciones y se utiliza la formula conocida como media aritmética baja, para establecer el valor de referencia, en la hoja denominada "**2. Cotizaciones 2025**", y en la hoja "**3. Históricos – Cotizaciones**" se tienen en cuenta el valor histórico indexado, frente al valor de las cotizaciones y se establece el "**VALOR DEFINITIVO INCLUIDO IVA"** el cual está definido por la formula conocida como Media Aritmética Baja, de estas últimas dos.*
>
> *Aunado a lo anterior y de acuerdo con el resultado arrojado en el documento denominado "**Análisis Económico – Vidrios**" se establece el valor máximo que pueden ofertar las diferentes empresas que se presenten al proceso contractual, cualquier oferta que supere el valor de alguno de los ítems, así como de los valores totales será rechazada y no se tendrá en cuenta. Los valores mencionados están en las columnas denominadas **"VALOR DEFINITIVO INCLUIDO IVA".***
>
> ***NOTA:** Remitirse al documento denominado **"Análisis Económico – Vidrios".***

En el documento titulado "Análisis económico – Vidrios", se detallan los diversos análisis que fundamentan la determinación del valor definitivo. Estos análisis abarcan la indexación de precios históricos, la obtención de cotizaciones, y la comparación entre ambos conjuntos de datos. Este proceso condujo a la obtención de un valor ajustado y acorde al mercado. En el caso de los elementos

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada.

nuevos, se emplearon únicamente cotizaciones, ante la carencia de datos históricos, en este caso particular el de los ítems No. 22 al 30.

4	**FUENTES DE INFORMACIÓN** *(Listar las fuentes oficiales de las cuales se hizo uso para al Estudio del sector)*

"Documentos:

- Boletín técnico Índice de Precios al Consumidor (IPC) julio 2025
- Estudio previo - *1.1. NECESIDAD – POR QUÉ O PARA QUE SE REQUIERE EL BIEN O SERVICIO Y CUALES SON LOS RESULTADOS ESPERADOS.*
- Estudio previo - *1.2. ANTECEDENTES CONTRACTUALES*

Páginas Web:

- *Colombia Compra Eficiente – SECOP II*
- *https://www.megaglass.com/blog/tipos-de-vidrio-construccion/*
- *https://www.megaglass.com/blog/vidrios-especiales/*
- *https://www.dane.gov.co/files/operaciones/IPC/jul2025/press-IPC-jul2025.pdf*
- *https://www.larepublica.co/indicadores-economicos/macro*
- *https://www.larepublica.co/indicadores-economicos/mercado-cambiario*
- *https://www.larepublica.co/indicadores-economicos/commodities*
- *https://www.virtualpro.co/revista/industria-del-vidrio/21*
- *https://www.colombiacompra.gov.co/colombia-compra/modelo-de-abastecimiento-estrategicohttps://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiOTNjY2MyZmUtZWE1My00NmY4LWJiMDctNjE4NTA0OTFkZGQyIiwidCI6IjdiMDkwNDFlLTI0NTEtNDlkMC04Y2IxLTc5ZDVlM2Q4YzFiZSIsImMiOjR9*

5	**LISTA DE CHEQUEO PARA IDENTIFICAR EL RIESGO DE COLUSIÓN DE OFERENTES** *(Exceptúa la contratación directa)*

(Ley 1474 de 2011-Estatuto Anticorrupción- Artículo 27. Acuerdos restrictivos de la competencia)

FACTOR ANALIZADO	ÍTEMS	ELEGIR CON UNA "X"	VALORACIÓN	VALORACIÓN PORCENTUAL
1. ¿Existen empresas que ofrecen este producto o servicio en el mercado?	Muchas	X	Bueno	100,00%
	Pocas		Regular	
	Ninguna		Malo	
2. ¿Los elementos requeridos en el presente proceso han sido adquiridos en la misma vigencia por parte de la Entidad a nivel nacional?	Muchas		Malo	
	Algunas		Regular	
	Ninguna	X	Bueno	100,00%
3. Existen pocos o no existen sustitutos al bien o servicio a adquirir?	Muchas	X	Bueno	100,00%
	Pocas		Regular	
	Ninguna		Malo	
4. ¿Existe variación significativa en los precios totales cotizados?	Si	X	Malo	20,00%
	No		Bueno	
	n/a			
	Si	X	Malo	20,00%
	No		Bueno	

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada.

5. ¿Existe variación significativa en los precios totales con relación a compras idénticas de pasadas vigencias?.	n/a			
6. ¿La ficha técnica contiene información amplia y suficiente para que los oferentes interesados puedan elaborar su propuesta económica valorando todas las condiciones y riesgos del proceso?	Si	X	Bueno	100,00%
	No		Malo	
	n/a			
7. ¿Existen coincidencias en las cotizaciones que puedan suponer que son presentadas por la misma persona?	Si		Malo	
	No	X	Bueno	100,00%
	n/a			
8. Revisada(s) la(s) cotización(es) ¿es posible establecer la existencia de la(s) empresa(s) que la(s) está(n) emitiendo?	Todas	X	Bueno	100,00%
	Algunas		Regular	
	Ninguna		Malo	
9. ¿Las cotizaciones cuentan con logotipos, razones sociales, nit o rut, direcciones y teléfonos del cotizante?	Todas		Bueno	
	Algunas	X	Regular	50,00%
	Ninguna		Malo	
10. En compras de artículos similares en vigencias pasadas, ¿se realizó el sondeo con las mismas empresas?.	Todas		Malo	
	Algunas		Regular	
	Ninguna	X	Bueno	100,00%
	n/a			

	Resultado	79%
	Rango	BUENO

5.1 CONCLUSIONES DE LA LISTA DE CHEQUEO

El rango es bueno y por lo tanto no es necesario establecer ninguna alerta. El sondeo es avalado automáticamente y puede seguir a la siguiente etapa.

6 CONCEPTO DEFINITIVO

Se emite concepto favorable del estudio del sector correspondiente al proceso FGN-RCE-MC-0047-2025, para la contratación del mantenimiento, suministro e instalación de vidrios. El objeto de este proceso de contratación se describe en el numeral 2 del presente documento.

Elaboró	**Alfredo Camargo Fernandez** Profesional de Gestión II	14/08/2025	
Aprobó	**Cristian Fernando Murillo Losada** Coordinador Sección Contratos	14/08/2025	

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada.