

1 FICHA RESUMEN							
Número Concepto		030					
Dependencia solicitante		Grupo de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Subdirección Regional Central.					
Fecha de Inicio	05	08	2025	Fecha de finalización	08	008	2025

2 OBJETO DEL CONTRATO	
<i>“La Fiscalía General de la Nación a través de la Subdirección Regional de Apoyo Central, requiere la adquisición de elementos ergonómicos para los funcionarios de la Fiscalía General de la Nación adscritos a las Direcciones Seccionales de Bogotá, Cundinamarca, Boyacá y Amazonas y que en razón a la naturaleza del riesgo al que se encuentran expuestos durante el ejercicio de sus funciones, requieren dichos elementos”.</i>	

3 RECURSOS UTILIZADOS	
3.1	ANÁLISIS ECONÓMICO
<p>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:</p> <p><i>“Mediante el presente análisis se pudo establecer que hay un buen grupo de empresas que pueden ofertar los bienes que necesita la Subdirección en cuanto a la adquisición de elementos ergonómicos. Un mercado competido y mediante el cual se puede obtener precios de oferta favorables para la entidad y lograr un ahorro.</i></p> <p><i>En caso de no efectuarse esta contratación se aumentaría el factor de riesgo para enfermedades osteomusculares de miembro superior, columna vertebral y miembros inferiores en los servidores de la Fiscalía General de la Nación, toda vez que no se estaría cumpliendo con el programa de prevención de desórdenes musculo esqueléticos, el cual se aplica de manera conjunta con la realización de actividades del Plan de Trabajo Anual para la prevención de enfermedades laborales y accidentes de trabajo.</i></p> <p><i>En cuanto al análisis económico, se tomaron como referencia los precios históricos del proceso “FGN-RCE-MC-0032-2023”, en el cual se adquirieron bienes con especificaciones similares. Dichos valores fueron actualizados conforme al índice de precios al consumidor (IPC), utilizando la serie de empalme, como se evidencia en la hoja “1- Históricos–2024” del documento “Análisis económico – FGN-RCE-MC-0044-2025”. Posteriormente, se analizaron las dos (2) cotizaciones recibidas para el año 2025 hoja “2- Cotizaciones – 2025”, aplicando la fórmula de la media aritmética baja para establecer un valor ajustado y representativo.</i></p> <p><i>Con base en este ejercicio técnico y financiero, en la hoja “3. Hist.- Cotiza - Ergonomía” se determina el “VALOR DEFINITIVO INCLUIDO IVA”, que corresponde a la integración de los históricos indexados y la media aritmética baja de las cotizaciones actuales. Este valor representa el monto máximo permitido por ítem y en total, el cual no podrá ser superado por ninguna de las ofertas que se presenten en el proceso de contratación. Toda propuesta que exceda estos valores será objeto de rechazo, tal como se detalla en la columna correspondiente del análisis económico.</i></p> <p><i>Nota: Para mayor detalle, se recomienda consultar el documento denominado “Análisis económico – FGN-RCE-MC-0044-2025”.</i></p>	

La Fiscalía General de la Nación – Subdirección Regional de Apoyo Central, indica que, de presentarse un ahorro en el proceso de contratación, este se destinará para completar la necesidad real”.

En el documento titulado “Análisis económico – FGN-RCE-MC-0044-2025”, se detallan los diversos análisis que fundamentan la determinación del valor definitivo. Estos análisis abarcan, la obtención de cotizaciones, precios históricos y su respectiva indexación, y la comparación entre estos conjuntos de datos. Este proceso condujo a la obtención de un valor ajustado y acorde al mercado.

4	FUENTES DE INFORMACIÓN <i>(Listar las fuentes oficiales de las cuales se hizo uso para al Estudio del sector)</i>
“Documentos: <ul style="list-style-type: none">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: <ul style="list-style-type: none">Colombia Compra Eficiente – SECOP IIhttps://colombia.unir.net/actualidad-unir/ergonomia-laboral/https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/precios-y-costos/indice-de-precios-al-consumidor-ipc/ipc-informacion-tecnicahttps://www.larepublica.co/indicadores-economicos/macrohttps://www.larepublica.co/indicadores-economicos/mercado-cambiariohttps://www.larepublica.co/indicadores-economicos/commoditieshttps://omnisalud.co/3-factores-de-riesgos-ergonomicos-en-el-teletrabajo-y-como-prevenirlos/https://www.colombiacompra.gov.co/colombia-compra/modelo-de-abastecimiento-estrategicohttps://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjojOTNjY2MyZmUtZWU1My00NmY4LWJiMDctNjE4NTA0OTFkZGQyIiwidCI6IjdiMDkwNDZlTjI0NTU0NDI0MC04Y2IxLTc5ZDVIM2Q4YzFiZSIsImMiOiR9	

5	LISTA DE CHEQUEO PARA IDENTIFICAR EL RIESGO DE COLUSIÓN DE OFERENTES <i>(Exceptúa la contratación directa)</i>			
(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		Malo	
	No	X	Bueno	100,00%
	n/a			

5. ¿Existe variación significativa en los precios totales con relación a compras idénticas de pasadas vigencias?.	Si	X	Malo	20,00%
	No		Bueno	
	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			
<div></div>			Resultado	87%
			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-0044-2025; el objeto de este proceso de contratación se describe en el numeral 2 del presente documento.	

Elaboró	Alfredo Camargo Fernandez Profesional de Gestión II	08/08/2025	
Aprobó	Cristian Fernando Murillo Losada Coordinador Sección Contratos	11/08/2025	