INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL

INVITACION PUBLICA No. MiC-005-SG-2026

VERIFICACIÓN ECONÓMICA SEGUNDO MENOR PRECIO

OBJETO: ADQUISICIÓN DE FILTROS PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACION MECANICA DE LOS LABORATORIOS FORENSES DE LAS REGIONALES BOGOTA Y ORIENTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

FECHA DE APERTURA: 1/07/2026	**FECHA CIERRE:** 19/06/2026
PRESUPUESTO OFICIAL TOTAL	**$59.968.932,00**
PRESUPUESTO OFICIAL TOTAL UNITARIOS	**$ 13.683.210,00**
ADJUDICACIÓN (Numeral 1.24 del Documento Complementario)**:**	El Instituto adjudicará por el valor total del presupuesto oficial y su ejecución se realizará por los valores unitarios ofertados por el proponente seleccionado; la diferencia entre el valor adjudicado y el valor del presupuesto del proceso se podrá disponer para la obtención de mayores cantidades de elementos (hasta agotar el presupuesto total señalado por la entidad, es decir a monto agotable), respecto a las estimadas en el presente proceso, en razón a que las necesidades son mayores.
RAZON SOCIAL Y/O ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO (PROPONENTE)	**MICROS COMPATIBILIDAD REDES Y ELEMENTOS S.A.S. Sigla: MICROCORE S.A.S.**
NIT. ó No. CEDULA DE CIUDADANIA	**830 005 800 1**
REPRESENTANTE LEGAL:	FAIVER RODRIGUEZ AMAYA
VALOR TOTAL SUMATORIA DE UNITARIOS OFERTA (Plataforma SECOP II):	**$13.673.000,00**

REQUISITOS DE VERIFICACIÓN OFERTA	SI	NO	CUMPLE/ NO CUMPLE	OBSERVACIONES
SOBREPASA EL PRESUPUESTO OFICIAL		X	CUMPLE	LA OFERTA DEL PROPONENTE NO SOBREPASA EL PRESUPUESTO OFICIAL INCLUIDOS IMPUESTOS DE LEY Y DEMÁS EMOLUMENTOS. Ver Anexo.
SOBREPASA EL VALOR UNITARIO PROMEDIO ESTIMADO EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR DEL PROCESO		X	CUMPLE	
VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS (Ver cuadro adjunto)	X		CUMPLE	
REVISIÓN CIFRAS EN PLATAFORMA SECOP II -PROPUESTA ECONÓMICA.	X		CUMPLE	
POSIBLE PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO (Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015)		X	CUMPLE	
RESULTADO	**LA OFERTA PRESENTADA POR LA FIRMA MICROS COMPATIBILIDAD REDES Y ELEMENTOS S.A.S. Sigla: MICROCORE S.A.S. CUMPLE ECONOMICAMENTE**			

ANEXOS: Cuadro de Verficación de Operaciones Aritméticas.

Fecha elaboración Informe: miércoles, 8 de julio de 2026

CATERIN MARISOL CARZÓN ANCINEZ

Profesional Universitario - Grupo Nacional de Gestión Contractual - Subcomité Económico

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ANEXO CUADRO VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS
INVITACION PUBLICA No. MiC-005-SG-2026

OBJETO: ADQUISICIÓN DE FILTROS PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACION MECANICA DE LOS LABORATORIOS FORENSES DE LAS REGIONALES BOGOTA Y ORIENTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

				PROPONENTE:	**MICROS COMPATIBILIDAD REDES Y ELEMENTOS S.A.S. Sigla: MICROCORE S.A.S.**				
				VALOR PRESUPUESTO OFICIAL					**59.968.932,00**
REF/ART	**DESCRIPCIÓN**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO ESTIMADO - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR TOTAL ESTIMADO - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR UNITARIO OFERTA**	**VALOR TOTAL OFERTA**	**PORCENTAJE DE ANÁLISIS TOTAL VALOR ESTIMADO VS VALOR TOTAL OFERTADO**	**RESULTADO VERIFICACIÓN ECONÓMICA**	**OBSERVACIONES**
1	Prefiltros 35% MERV 8 Marco Cartón o marco de plastico presentacion 30"x22"x1" "ver anexo técnico"	1,00	126.428,00	126.428,00	126.000,00	126.000,00			
2	Prefiltros 35% MERV 8 Marco Plático presentacion 24"x24"x2" "ver anexo técnico"	1,00	85.127,00	85.127,00	85.000,00	85.000,00			
3	Prefiltros 35% MERV 8 Marco Plático presentacion 24"x24"x1" "ver anexo técnico"	1,00	65.853,00	65.853,00	65.000,00	65.000,00			
4	Prefiltros 35% MERV 8 Marco Plático presentacion 24"x12"x2" "ver anexo técnico"	1,00	62.941,00	62.941,00	62.000,00	62.000,00			
5	Prefiltros MERV 11 65% presentacion 24"x24"x4" "ver anexo técnico"	1,00	379.464,00	379.464,00	379.000,00	379.000,00			
6	Filtro bolsa 65% presentacion 30"x22"x12" "ver anexo técnico"	1,00	365.545,00	365.545,00	365.000,00	365.000,00			
7	Filtro bolsa 65% presentacion 24"x24"x21" "ver anexo técnico"	1,00	252.827,00	252.827,00	252.000,00	252.000,00			
8	Filtro bolsa 65% presentacion 24"x12"x21" "ver anexo técnico"	1,00	199.499,00	199.499,00	199.000,00	199.000,00			
9	Carbón granular o peletizado presentacion 30"x22"x1" "ver anexo técnico"	1,00	842.669,00	842.669,00	842.000,00	842.000,00			
10	Carbón granular o peletizado presentacion 24"x24"x2" "ver anexo técnico"	1,00	1.011.249,00	1.011.249,00	1.011.000,00	1.011.000,00			
11	Carbón granular o peletizado presentacion 24"x24"x1" "ver anexo técnico"	1,00	661.288,00	661.288,00	661.000,00	661.000,00			
12	Carbón granular o peletizado presentacion 24"x12"x2" "ver anexo técnico"	1,00	633.699,00	633.699,00	633.000,00	633.000,00	**0,07%**	**CUMPLE**	SE REALIZÓ VERIFICACIÓN DE LAS OPERACIONES ARITMÉTICAS A LA OFERTA Y TENIENDO EN CUENTA LO CONTEMPLADO EN LA "GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN" EMITIDA POR COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, SE PROCEDIÓ A UTILIZAR LA METODOLOGÍA DE COMPARACIÓN ABSOLUTA, DONDE UNA VEZ COMPARADO EL VALOR DE LA OFERTA SE IDENTIFICA QUE LA MISMA NO SUPERA EL 20% ESTABLECIDO EN LA PRECITADA GUÍA; CON LO QUE SE CONCLUYE QUE LA OFERTA DEL PROPONENTE **CUMPLE ECONÓMICAMENTE.**
13	Carbón granular o peletizado presentacion 24"x12"x1" "ver anexo técnico"	1,00	415.260,00	415.260,00	415.000,00	415.000,00			
14	Carbón granular o peletizado presentacion Kg "ver anexo técnico"	1,00	92.916,00	92.916,00	92.000,00	92.000,00			
15	Mezcla de carbón granular peletizado impreganado de alumina o permanganato de potacio presentacion 24"x24"x12" "ver anexo técnico"	1,00	2.697.073,00	2.697.073,00	2.697.000,00	2.697.000,00			

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ANEXO CUADRO VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS
INVITACION PUBLICA No. MiC-005-SG-2026

OBJETO: ADQUISICIÓN DE FILTROS PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACION MECANICA DE LOS LABORATORIOS FORENSES DE LAS REGIONALES BOGOTA Y ORIENTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

				PROPONENTE:	**MICROS COMPATIBILIDAD REDES Y ELEMENTOS S.A.S. Sigla: MICROCORE S.A.S.**				
				VALOR PRESUPUESTO OFICIAL					**59.968.932,00**
REF/ART	**DESCRIPCIÓN**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO ESTIMADO - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR TOTAL ESTIMADO - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR UNITARIO OFERTA**	**VALOR TOTAL OFERTA**	**PORCENTAJE DE ANÁLISIS TOTAL VALOR ESTIMADO VS VALOR TOTAL OFERTADO**	**RESULTADO VERIFICACIÓN ECONÓMICA**	**OBSERVACIONES**
16	Mezcla de carbón granular peletizado impreganado de alumina o permanganato de potacio presentacion 24"x12"x12" "ver anexo técnico"	1,00	1.909.675,00	1.909.675,00	1.909.000,00	1.909.000,00			
17	Mezcla de carbón granular peletizado impreganado de alumina o permanganato de potacio presentacion Kg "ver anexo técnico"	1,00	128.117,00	128.117,00	128.000,00	128.000,00			
18	Hepa 99,99% presentacion 24"x24"x12" "ver anexo técnico"	1,00	2.091.583,00	2.091.583,00	2.091.000,00	2.091.000,00			
19	Hepa 99,99% presentacion 24"x12"x12" "ver anexo técnico"	1,00	1.661.997,00	1.661.997,00	1.661.000,00	1.661.000,00			
	TOTAL SUMATORIA DE UNITARIOS			**13.683.210,00**		**13.673.000,00**			

Fecha elaboración Informe: miércoles, 8 de julio de 2026