INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL

SELECCIÓN ABREVIADA PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES Y DE COMÚN UTILIZACIÓN BAJO EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA INVERSA No. SASI-021-SG-2025

VERIFICACIÓN ECONÓMICA LOTES 1 y 2

OBJETO: ADQUISICION DE MESAS Y CABINAS DE SECADO DE HUESOS PARA LOS LABORATORIOS DE ANTROPOLOGIA FORENSE DEL INTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

FECHA DE APERTURA: 15/09/2025	**FECHA DE CIERRE:** 26/09/2025			
PRESUPUESTO OFICIAL - LOTE 1:	$176.874.450,00 M/CTE			
PRESUPUESTO OFICIAL - LOTE 2:	$467.989.676,00 M/CTE			
ADJUDICACIÓN (Numeral 2.26 del Documento Complementario)**:**	Para los Lotes 1, y 2 sera por el valor total de la oferta seleccionada para cada uno de los lotes, con cantidades fijas para cada uno según se describe en el ANEXO FICHA TECNICA - ESPECIFICACIONES TECNICAS- ESTUDIO DE MERCADO Y REGIONALIZACION			
RAZON SOCIAL Y/O ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO (PROPONENTE)	FRICON SOLUCIONES SAS			
NIT. ó No. CEDULA DE CIUDADANIA	900.272.781-5			
REPRESENTANTE LEGAL:	JOHN ALEXANDER VARGAS MENESES			
VALOR DE LA OFERTA - LOTE 1 (Plataforma SECOP II):	$147.883.656,90			
VALOR DE LA OFERTA - LOTE 2 (Plataforma SECOP II):	$317.680.000,00			

REQUISITOS DE VERIFICACIÓN OFERTA	SI	NO	CUMPLE/ NO CUMPLE	OBSERVACIONES
SOBREPASA EL PRESUPUESTO OFICIAL TOTAL		X	CUMPLE	LA OFERTA DEL PROPONENTE NO SOBREPASA EL PRESUPUESTO OFICIAL TOTAL, INCLUIDOS IMPUESTOS DE LEY Y DEMÁS EMOLUMENTOS.
SOBREPASA EL VALOR UNITARIO PROMEDIO ESTIMADO EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR DEL PROCESO		X	CUMPLE	
VERIFICACIÓN OPERACIONES ARITMÉTICAS (Formato de Oferta Económica)	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 DE LA FIRMA FRICON SOLUCIONES SAS CUMPLE ECONÓMICAMENTE**			

ANEXOS: Cuadro de Verficación de Operaciones Aritméticas.

Fecha elaboración Informe:	viernes, 17 de octubre de 2025

Rossmary Ortiz S	
ROSSMARY ORTIZ SALINAS	**CATERIN MARISOL GARZÓN ANCINEZ**
Profesional Especializado - Grupo Nacional de Gestión Contractual Subcomité Económico	**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
SELECCIÓN ABREVIADA PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES Y DE COMÚN UTILIZACIÓN BAJO EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA INVERSA No. SASI-021-SG-2025

OBJETO: ADQUISICION DE MESAS Y CABINAS DE SECADO DE HUESOS PARA LOS LABORATORIOS DE ANTROPOLOGIA FORENSE DEL INTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

					PROPONENTE	**FRICON SOLUCIONES SAS**			
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR TOTAL - ANÁLISIS DEL SECTOR**	**VALOR UNITARIO OFERTA**	**VALOR TOTAL OFERTA**	**PORCENTAJE DE ANALISIS**	**RESULTADO VERIFICACIÓN ECONÓMICA**	**OBSERVACIONES**
LOTE 1									
1	HORNOS (CABINAS) DE LABORATORIO PARA SECADO HUESOS DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA FICHA TECNICA	3	58.958.150,00	176.874.450,00	49.294.552,30	147.883.656,90	**16,391%**	**CUMPLE**	TENIENDO EN CUENTA LA METODOLOGÍA DE COMPARACIÓN ABSOLUTA DE LA "GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN" DE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, SE REALIZÓ VERIFICACIÓN ECONÓMICA DE LA OFERTA DERIVADA DE LA SUBASTA ELECTRONICA EN SECOP II PARA EL LOTE 1 ENTRE EL VALOR TOTAL DE LA OFERTA Y EL VALOR TOTAL ESTIMADO PROMEDIO DEL ANÁLISIS DEL SECTOR, DE LO CUAL SE EVIDENCIA QUE LA OFERTA PARA EL LOTE 1 CUMPLE ECONÓMICAMENTE
TOTAL LOTE 1				**176.874.450,00**		**147.883.656,90**			
LOTE 2									
1	MESA METALICA PARA EXTENDIDO DE CUERPOS ESQUELETIZADOS DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA FICHA TECNICA	44	10.636.129,00	467.989.676,00	7.220.000,00	317.680.000,00	**32,12%**	**CUMPLE**	TENIENDO EN CUENTA LA METODOLOGÍA DE COMPARACIÓN ABSOLUTA DE LA "GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN" DE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, SE REALIZÓ VERIFICACIÓN ECONÓMICA DE LA OFERTA DERIVADA DE LA SUBASTA ELECTRONICA EN SECOP II PARA EL LOTE 2 Y UNA VEZ EFECTUADA LA REVISIÓN DE LA ACLARACIÓN PRESENTADA EN TÉRMINOS A TRAVÉS DE LA REFERIDA PLATAFORMA POR EL PROPONENTE, RESPECTO A UN POSIBLE PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO, LA FIRMA EN CUESTIÓN APORTÓ INFORMACIÓN CON LA QUE JUSTIFICAN EL VALOR DE SU OFERTA Y POR ENDE LA SOSTENIBILIDAD DE LA MISMA; EN CONSECUENCIA LA OFERTA PARA EL LOTE 2 CUMPLE ECONÓMICAMENTE
TOTAL LOTE 2				**467.989.676,00**		**317.680.000,00**			

Fecha elaboración Informe: viernes, 17 de octubre de 2025