FISCALÍA
GENERAL DE LA NACIÓN

2026109220311103



Bogotá D.C.,

Doctor
**ALEJANDRO GIRALDO LÓPEZ**
Director Ejecutivo
**FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN**
alejandro.giraldo@fiscalia.gov.co

**ASUNTO: RECOMENDACIÓN ADJUDICACIÓN DEL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA MEDIANTE EL MECANISMO DE SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA FGN-NC-IPSE-0004-2026**

Respetado doctor Alejandro

Teniendo en cuenta las funciones desarrolladas como Comité Técnico, Jurídico y Financiero en el marco del proceso de Selección Abreviada **FGN-NC-IPSE-0004-2026,** cuyo objeto es ***"PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SOPORTE TÉCNICO PARA LOS EQUIPOS DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN, NIVEL CENTRAL.***

***ALCANCE DEL OBJETO:***

***GRUPO 1: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO, MARCA ZEISS, MODELO EVO 50.***
***GRUPO 2: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO, MARCA ZEISS, MODELO MA15.***
***GRUPO 3: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO MARCA ZEISS MODELO SIGMA 500.***
***GRUPO 4: RECUBRIDOR MARCA EDWARDS MODELO S150B, Y RECUBRIDOR MARCA CRESSINGTON MODELO 108 CARBÓN/A.".***

Se presenta la siguiente recomendación de **adjudicación del proceso respecto de los Grupos 1,2 y 4**, así como la **declaratoria de desierto del Grupo 3**, con base en los siguientes aspectos:

Que, de acuerdo con el Cronograma del Proceso, el 29 de abril de 2026, se realizó el cierre del proceso de Selección por Subasta Inversa **FGN-NC-IPSE-0004-2026**, de acuerdo con la lista de proveedores publicada en el SECOP II, presentando oferta para los Grupos 1,2, y 4 el siguiente proponente:

| ÍTEM | PROPONENTE |
|---|---|
| 1 | MANTINS LIMITADA |

Que, en el término previsto en el cronograma del proceso, el comité de evaluación verificó el cumplimiento de los requisitos habilitantes técnicos, jurídicos y financieros del único proponente, rindiendo informe de verificación, así:

I. Oficio Radicado No. 2026109220217843 del 30 de abril del año 2026 remite informe el comité técnico.
II. Oficio Radicado No. 2026304000294602 del 4 de mayo del año 2026 remite informe el comité financiero
III. Informe del comité jurídico publicado el 4 de mayo del año 2026, arrojando el siguiente consolidado:

FISCALÍA

**VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS HABILITANTES TÉCNICO, FINANCIERO Y JURÍDICO**

**PROCESO DE SELECCIÓN FGN-NC-IPSE-0004-2026**

*OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SOPORTE TÉCNICO PARA LOS EQUIPOS DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN, NIVEL CENTRAL.*

*ALCANCE DEL OBJETO:*

*GRUPO 1: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO, MARCA ZEISS, MODELO EVO 50.*
*GRUPO 2: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO, MARCA ZEISS, MODELO MA15.*
*GRUPO 3: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO MARCA ZEISS MODELO SIGMA 500.*
*GRUPO 4: RECUBRIDOR MARCA EDWARDS MODELO S150B, Y RECUBRIDOR MARCA CRESSINGTON MODELO 108 CARBÓN/A.*

*PRESUPUESTO: DOSCIENTOS ONCE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS CON NOVENTA CENTAVO ($211.825.499,90), incluido IVA y todos los costos directos e indirectos y los impuestos nacionales a que haya lugar, distribuidos de la siguiente manera:*

*GRUPO No 1: $ 61.379.460,47*
*GRUPO No 2: $ 61.379.460,47*
*GRUPO No 3: $ 61.630.252,97*
*GRUPO No 4: $ 27.436.325,99*

Libertad y Orden

| NÚMERO DE OFERENTE | PROPONENTES | EVALUACIÓN JURIDICA | EVALUACIÓN TÉCNICA | EVALUACIÓN FINANCIERA | RESULTADO FINAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | MANTINS LIMITADA | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | HABILITADO |

Dado en Bogotá a los 04 días del mes de mayo de 2026

NOTA: La información relacionada en el presente consolidado es netamente informativa, por lo que es obligación de cada uno de los proponentes verificar los informes de evaluación con el fin de verificar cada uno de los resultados en los aspectos técnico, jurídico y financiero.

Que los informes de verificación inicial de los requisitos habilitantes se publicaron en el SECOP II el 4 de mayo de 2026, permaneciendo a disposición de los interesados dentro del término previsto en el cronograma del proceso, con el fin de que presentaran sus observaciones.

Que, en el término previsto en el cronograma del proceso, no se recibieron observaciones a los informes de evaluación publicados.

Que, teniendo en cuenta que resultó un único proponente habilitado dentro del proceso para los grupos 1,2 y 4, el Grupo de Análisis del Sector de la Subdirección Nacional de Gestión Contractual procedió a efectuar el análisis y estudio de la oferta económica presentada por el proponente habilitado, contenida en el sobre No. 2, a la luz de las causales de rechazo previstas en el numeral 3.12 del Pliego de Condiciones del proceso, concluyendo que la oferta económica no se encontraba incurso en ninguna de las causales, de acuerdo con el siguiente informe:

*"(…)*

*1: Se presentó (**1**) proponente al proceso como se evidencia a continuación:*

**OFERTAS (1)**

| Nombre de la oferta | Proveedor | Fecha de entrega | Valor global |
|---|---|---|---|
| MANTINS LTDA - PROCESO FGN-NC-IPSE-0004-2026 | MANTINS LTDA | 28/04/2026 9:25 AM | 149.821.000 COP |

*De acuerdo con el análisis de precios, se pudo establecer que:*

1. *El proponente MANTINS se presentó para tres (3) de los cuatro (4) grupos*
2. ***Para el grupo 3 no se presentaron ofertas razón por la cual se declara desierto.***
3. *Que, revisadas las causales de rechazo, no se encuentra incurso en ninguna de ellas*
4. *Que, comparados los valores unitarios de la oferta realizada para los tres grupos, estas no superaron el valor techo establecido para cada uno de ellos tal y como se muestra a continuación:*

| ANEXO PRESUPUESTO ASIGNADO - FGN-NC-IPSE-0004-2026 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SOPORTE TÉCNICO PARA LOS EQUIPOS DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN, NIVEL CENTRAL. ALCANCE DEL OBJETO: GRUPO 1: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO, MARCA ZEISS, MODELO EVO 50. GRUPO 2: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO, MARCA ZEISS, MODELO MA15. GRUPO 3: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO MARCA ZEISS MODELO SIGMA 500. GRUPO 4: RECUBRIDOR MARCA EDWARDS MODELO S150B, Y RECUBRIDOR MARCA CRESSINGTON MODELO 108 CARBÓN/A. | | | | | | | | | | |
| NECESIDAD | | | PRESUPUESTO OFICIAL ASIGNADO 2026 | | | | MANTINS LTDA | | | | |
| ÍTEM | DESCRIPCIÓN DEL BIEN ( Según especificaciones técnicas) | cantidad | VALOR UNITARIO SIN IVA | IVA UNITARIO | VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA | VALOR TOTAL INCLUIDO IVA | VALOR UNITARIO SIN IVA | IVA UNITARIO | VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA | VALOR TOTAL INCLUIDO IVA | VERIFICACIÓN |
| GRUPO 1. | MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SOPORTE TECNICO para Microscopio Electrónico de Barrido marca ZEISS modelo EVO 50 EP, acoplado a Microsonda de Energía Dispersiva de Rayos X marca OXFORD INSTRUMENTS, modelo X-Max 20 mm2, incluye Software INCA GSR Suite, versión 4.15. De acuerdo con el anexo técnico | 1 | $51.579.378,55 | $9.800.081,92 | $61.379.460,47 | $61.379.460,47 | $51.500.000,00 | $9.785.000,00 | $61.285.000,00 | $61.285.000,00 | CORRECTO |
| GRUPO 2. | MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SOPORTE TECNICO para Microscopio Electrónico de Barrido marca ZEISS modelo EVO MA 15, acoplado a Microsonda de Energía Dispersiva de Rayos X marca OXFORD INSTRUMENTS, Modelo X Max 80 mm2, incluye Software INCA GSR Suite versión 5.04. De acuerdo con el anexo técnico | 1 | $51.579.378,55 | $9.800.081,92 | $61.379.460,47 | $61.379.460,47 | $51.500.000,00 | $9.785.000,00 | $61.285.000,00 | $61.285.000,00 | CORRECTO |
| GRUPO 3. | MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SOPORTE TECNICOpara Microscopio Electrónico de Barrido marca ZEISSmodelo SIGMA 500, acoplado a Microsonda de EnergíaDispersiva de Rayos X marca OXFORD INSTRUMENTS,Modelo ULTIM MAX 100, incluye Software Aztec versión6.0 SP2. De acuerdo con el anexo técnico | 1 | $51.790.128,55 | $9.840.124,42 | $61.630.252,97 | $61.630.252,97 | NO FUE OFERTADO- GRUPO DECLARADO DESIERTO | | | | |
| GRUPO 4. | Mantenimiento preventivo y soporte técnico para un Recubridor Marca Edwards Modelo S150B. De acuerdo con el anexo técnico | 1 | $12.377.340,86 | $2.351.694,76 | $14.729.035,62 | $14.729.035,62 | $12.300.000,00 | $2.337.000,00 | $14.637.000,00 | $14.637.000,00 | CORRECTO |
| | Mantenimiento preventivo y soporte técnico para un Recubridor Marca Cressington Modelo 108 Carbón/A y sus accesorios. De acuerdo con el anexo técnico | 1 | $10.678.395,27 | $2.028.895,10 | $12.707.290,37 | $12.707.290,37 | $10.600.000,00 | $2.014.000,00 | $12.614.000,00 | $12.614.000,00 | CORRECTO |
| TOTAL | | | TOTAL | | | $ 211.825.499,90 | TOTAL | | | $ 149.821.000,00 | |

*El Equipo de Estudio del Sector de la Subdirección de Gestión Contractual de la Fiscalía General de la Nación, adelantó el análisis de precios de la oferta habilitada para el proceso de Subasta Inversa* ***FGN-NC-IPSE-0004-2026,*** *de la persona jurídica* ***MANTINS LTDA.*** *De acuerdo con el análisis de precios, se pudo establecer que:*

*Como resultado del análisis económico efectuado para los grupos 1, 2 y 4, se evidenció que las ofertas presentadas generaron ahorros individuales frente al presupuesto oficial establecido en el estudio de mercado. En ese sentido, para los Grupos 1 y 2 se obtuvo un ahorro de $94.460,47 cada uno, equivalente al 0,15%, mientras que para el Grupo 4 se presentó un ahorro de $185.325,99, equivalente al 0,68%.*

*La sumatoria de dichos porcentajes individuales corresponde a un 0,98%, valor que refleja el comportamiento porcentual independiente de cada grupo evaluado. No obstante, para efectos del análisis financiero consolidado del proceso contractual,* ***el ahorro total debe determinarse tomando como base el valor global presupuestado para los grupos adjudicados frente al valor total ofertado por el proponente.*** *Así, teniendo en cuenta que el presupuesto oficial para los grupos 1, 2 y 4 ascendió a $150.195.246,93 y que la oferta económica presentada fue de $149.821.000,00, se obtuvo una diferencia total de $374.246,93, equivalente a un ahorro consolidado aproximado del 0,25%. En consecuencia, aunque la sumatoria de los porcentajes individuales por grupo alcanza el 0,98%,* ***el ahorro real consolidado del proceso corresponde técnicamente al 0,25%,*** *calculado sobre el valor total del presupuesto frente al valor total ofertado.*

*En ese orden de ideas, la Oferta Económica presentada por MANTINS LTDA por valor total de **CIENTO CUARENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIUN MIL PESOS M/CTE ($149.821.000**) para los grupos 1, 2 y 4 frente al valor total de los mismos grupos ($150.195.246,93) establecidos en el estudio de mercado, comprende un ahorro del 0,25%, equivalente a TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS CON NOVENTA Y TRES CENTAVOS M/CTE ($374.246,93).*

*(….)*

*En concordancia con lo señalado en para el Manejo de Ofertas Artificialmente Bajas en Procesos de Contratación de la Agencia Nacional de Contratación Publica Colombia Compra Eficiente que indica: "Solicitar explicaciones a los proponentes cuyas ofertas sean menores en un 20%, o un mayor porcentaje, al costo total estimado por la Entidad Estatal (comparación absoluta, ver numeral 2.1.1)" numeral 3 de la Guía para el Manejo de Ofertas en los Procesos de Contratación., se precisa indicar que no se requirió al oferente la justificación del precio al no encontrarse que este incurriera en una oferta artificialmente baja a la luz de lo establecido en la guía mencionada anteriormente.*

*Una vez realizado el análisis de precios, se concluye que la propuesta económica presentada por el proponente **MANTINS LTDA** por valor de **CIENTO CUARENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIUN MIL PESOS M/CTE ($149.821.000)** para los grupos 1, 2 y 4, no pone en riesgo la ejecución del contrato.*

*Valores por grupo incluido IVA:*
***Grupo 1**: **$61.285.000,00***
***Grupo 2: $61.285.000,00***
***Grupo 4:** Se compone por dos ítems que suman **$27.251.000** así:*

- *Mantenimiento preventivo y soporte técnico para un Recubridor Marca Edwards Modelo S150B. De acuerdo con el anexo técnico. **$14.637.000,00***
- *Mantenimiento preventivo y soporte técnico para un Recubridor Marca Cressington Modelo 108 Carbón/A y sus accesorios. De acuerdo con el anexo técnico. **$12.614.000,00***

*(…)*"

Que, teniendo en cuenta que la propuesta presentada por el único oferente para los **Grupos 1,2 y 4** se encuentra habilitada en sus componentes jurídico, técnico y financiero, y que el valor de la oferta económica se ajusta a la disponibilidad presupuestal, de acuerdo con el análisis realizado por parte del Grupo de Análisis y Estudio del sector, la Entidad prescindió del evento de subasta

inversa, en virtud de lo señalado en el numeral 5° artículo 2.2.1.2.1.2.2 del Decreto 1082 de 2015, modificado por el artículo 6 del Decreto 1860 de 2021, el cual establece:

*"5. Si en el Proceso de Contratación se presenta un único oferente cuyos bienes o servicios cumplen con la ficha técnica y está habilitado, la Entidad Estatal puede adjudicarle el contrato al único oferente si el valor de la oferta es igual o inferior a la disponibilidad presupuestal para el contrato, caso en el cual no hay lugar a la subasta inversa".*

Que, en consecuencia, el Comité Evaluador recomienda la adjudicación del proceso de Selección Abreviada por Subasta Inversa **FGN-NC-IPSE-0004-2026** cuyo objeto consiste en ***PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SOPORTE TÉCNICO PARA LOS EQUIPOS DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN, NIVEL CENTRAL,*** *respecto de los siguientes grupos:*

***GRUPO 1****: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO, MARCA ZEISS, MODELO EVO 50.*
***GRUPO 2****: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO, MARCA ZEISS, MODELO MA15.*
***GRUPO 4:*** *RECUBRIDOR MARCA EDWARDS MODELO S150B, Y RECUBRIDOR MARCA CRESSINGTON MODELO 108 CARBÓN/A*

A la sociedad **MANTINS LTDA** identificada con NIT 860.521.564-8, representada legalmente por **LUIS ROSENDO GUTIERREZ DEVIA** identificado con c.c. 19.063.637, por la suma de **CIENTO CUARENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIUN MIL PESOS M/CTE ($149.821.000),** incluido IVA y todos los costos directos e indirectos, y los impuestos nacionales a que haya lugar, amparado en el **Certificado de Disponibilidad Presupuestal No 29926 del 01 de abril de 2026** expedido por el Jefe del Departamento de Presupuesto y Contabilidad de la Entidad, distribuidos por grupo de la siguiente manera así:

| GRUPO | DETALLE | VALOR DE LA OFERTA |
|---|---|---|
| GRUPO 1 | *MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO, MARCA ZEISS, MODELO EVO 50.* | $ 61.285.000,00 |
| GRUPO 2 | *MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO, MARCA ZEISS, MODELO MA15.* | $ 61.285.000,00 |
| GRUPO 4 | *RECUBRIDOR MARCA EDWARDS MODELO S150B, Y RECUBRIDOR MARCA CRESSINGTON MODELO 108 CARBÓN/A* | $ 27.251.000,00 |

Que, teniendo en cuenta que no se presentó ningún oferente para el Grupo 3, se recomienda

declaratoria desierta del Proceso de Selección Abreviada por Subasta Inversa **FGN-NC-IPSE-0004-2026** cuyo objeto consiste en ***PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SOPORTE TÉCNICO PARA LOS EQUIPOS DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN, NIVEL CENTRAL***, respecto del ***GRUPO 3: MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO MARCA ZEISS MODELO SIGMA 500.***

En consecuencia, se solicita liberar del **Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 29926 del 1 de abril de 2026,** los recursos que no serán comprometidos en el presente proceso, conforme al siguiente detalle

| RUBRO | VALOR ASIGNADO | VALOR A REGISTRAR | VALOR A LIBERAR |
|---|---|---|---|
| **GRUPOS 1, 2 Y 4:** C-2901-0800-12-20111D-2901003-02 ADQUIS. DE BYS - LABORATORIO FORENSE DOTADOS - FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE EMP Y EF EN LOS GRUPOS DE CRIMINALÍSTICA DE LA FISCALÍA A NIVEL NACIONAL | $150.195.246,93 | $149.821.000,00 | $374.246,93 |
| **GRUPO 3** | $61.630.252,97 | $0 | $61.630.252,97 |
| **TOTAL** | $211.825.499,90 | $149.821.000,00 | $62.004.499,90 |

Cordialmente,

Por parte del comité evaluador técnico:

**Yenny Maritza Dueñas Gómez**
Profesional Investigador II

**Claudia Lorena Benavides Eraso**
Técnico Investigador II

**Harold Augusto Mclean Villarraga**
Técnico Investigador IV

Por parte del comité jurídico:

Por parte del comité financiero:

**Astrid Lorena Santamaría Díaz**
Profesional de Gestión II

**Diana Paola Guerrero Molina**
Profesional de Gestión III

**CLAUDIA LORENA BENAVIDES ERASO**
Firmado electrónicamente por CLAUDIA LORENA BENAVIDES ERASO
Fecha: 2026.05.14 16:00:15 -05'00'

Proyectó y revisó: Claudia Lorena Benavides Eraso.