

SECRETARIA GENERAL  
Grupo Nacional de Gestión Contractual

AVISO DE CONVOCATORIA  
LICITACIÓN PÚBLICA No. 15-SG-2015

**DATOS DE LA ENTIDAD CONTRATANTE:** El INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES, atenderá a los interesados en el Proceso de Contratación en el Grupo Nacional de Gestión Contractual, ubicado en la Carrera 13 N° 6 A 97, piso 1, Bogotá D.C., teléfonos: 4-069977 y/o 4-069944, Extensiones: 1827 ó 1829, fax: 1858, correo electrónico: [contratacion@medicinalegal.gov.co](mailto:contratacion@medicinalegal.gov.co), allí los proponentes deben presentar los documentos en desarrollo del proceso de contratación.

**OBJETO:** ADQUISICION DE MARCADORES DE CASSETES E IMPRESORAS PARA LAMINAS PORTAOBJETOS PARA LOS LABORATORIOS DE HISTOPATOLOGIA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NIVEL NACIONAL.

ITEM 1

| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CANTIDAD<br>TOTAL | DESTINO    |      |              |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------|--------------|----------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   | BOGO<br>TA | CALI | MEDE<br>LLIN | BARR<br>ANQUI<br>LLA |
| <b>ADQUISICION E INSTALACION DE MARCADORES DE CASSETTES</b><br><br>1. <b>Tecnología de impresión:</b> Transferencia térmica.<br>2. <b>Velocidad de impresión:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Hasta 8 cassettes por minuto (monocromático)</li><li>Hasta 5 cassettes por minuto (colores sólidos)</li><li>Hasta 4 cassettes por minuto (colores procesados)</li></ul> 3. <b>Resolución de impresión:</b> 300 dpi (puntos por pulgadas) “dots per inch” por sus siglas en ingles.<br>4. <b>Tipo de tinta:</b> resina de transferencia térmica.<br>5. <b>Cartuchos de tinta:</b> CMYK: 1000 impresiones; Black 4300 impresiones.<br>6. <b>Colores de impresión:</b> 8 colores sólidos<br>7. <b>Capacidad:</b> 7 cassettes.<br>8. Compatible con cassettes estándar de cara lisa con ángulos de 35 a 45 grados, con tapa y sin tapa.<br>9. Interfase de datos: Compatible con puerto USB 2.0<br>10. Software, drivers y demás necesarios para su instalación, deben ser compatibles con el sistema operativo Windows Vista, Windows 7 o Windows 8.<br>11. Alimentación eléctrica: 100-240 VAC, 50/60 Hz, 60 watts.<br>12. Conectores y demás elementos necesarios para su operatividad.<br>13. Debe incluir cartuchos de tinta para pruebas de funcionamiento y cartuchos de tinta de repuesto. | 4                 | 1          | 1    | 1            | 1                    |

ITEM 2

| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CANTIDAD<br>TOTAL | DESTINO    |      |              |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------|--------------|----------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   | BOGO<br>TA | CALI | MEDE<br>LLIN | BARR<br>ANQUI<br>LLA |
| <b>ADQUISICION E INSTALACION DE IMPRESORAS PARA LAMINAS PORTAOBJETOS</b><br><br>1. <b>Tecnología de impresión:</b> Transferencia térmica.<br>2. <b>Velocidad de impresión:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Hasta 8 láminas por minuto (monocromático)</li><li>Hasta 5 láminas por minuto (colores solidos)</li><li>Hasta 4 láminas por minuto (colores procesados)</li></ul> 3. <b>Resolución de impresión:</b> 300 dpi (puntos por pulgadas) “dots per inch” por sus siglas en ingles.<br>4. <b>Tipo de tinta:</b> resina de transferencia térmica.<br>5. <b>Cartuchos de tinta:</b> CMYK: 1000 impresiones; Black 5000 impresiones.<br>6. <b>Colores de impresión:</b> 8 colores solidos<br>7. <b>Capacidad:</b> 100 láminas.<br>8. Compatible con láminas estándar o cargadas positivamente, extremo esmerilado, esquinas redondeadas de 3” x 1”, o 25 mm x 75 mm.<br>9. Interfase de datos: Compatible con puerto USB 2.0<br>10. Software, drivers y demás necesario para su instalación; deben ser compatibles con el sistema operativo Windows Vista, Windows 7 o Windows 8.<br>11. Alimentación eléctrica: 100-240 VAC, 50/60 Hz, 60 watts.<br>12. Conectores y demás elementos necesarios para su operatividad.<br>13. Debe incluir cartuchos de tinta para pruebas de funcionamiento y cartuchos de tinta de repuesto. | 4                 | 1          | 1    | 1            | 1                    |

**MODALIDAD DE SELECCIÓN:** La selección del Contratista se realizará a través de la modalidad de Licitación Pública, con fundamento en el régimen jurídico aplicable contenido en el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, sus decretos reglamentarios, especialmente el Decreto 1082 de 2015 y las leyes Civiles y Comerciales, y demás, normas que adicionen, complementen o regulen las condiciones del objeto de la contratación.

**PLAZO DE EJECUCIÓN:** El plazo de ejecución del contrato será hasta el **30 DE DICIEMBRE DE 2015**, contado a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento, legalización, ejecución del contrato.

**SECRETARIA GENERAL**  
**Grupo Nacional de Gestión Contractual**

**FECHA LÍMITE PARA PRESENTAR OFERTA:** 26 DE OCTUBRE DE 2015\* (\* ÉSTA FECHA ES SUSCEPTIBLE DE CAMBIO).

**LUGAR DE PRESENTACIÓN DE OFERTA:** INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES – GRUPO NACIONAL GESTION CONTRACTUAL, Carrera 13 N° 6 A 97, piso 1, Bogotá D.C.

**FORMA DE PRESENTAR LA OFERTA:**

Las propuestas deberán ser presentadas en la hora, fecha y sitio previsto en el cronograma del proceso en dos sobres separados, conteniendo cada uno la siguiente información:

**SOBRE No.1 (ORIGINAL Y DOS (2) COPIAS)**

Incluirá todos los documentos jurídicos, financieros y técnicos con los cuales serán verificados los requisitos habilitantes del proceso dentro de los cuales se encuentran.

- Carta de presentación firmada por el proponente, y en caso de personas jurídicas por la persona competente para tal fin, utilizando el formato estándar **(Anexo 1)**
- Requisitos habilitantes (documentos jurídicos, financieros y técnicos)
- Criterios de evaluación técnica (calidad)
- Origen de la Industria
- Cualquier información adicional que se solicite en la **Parte F Datos**
- CD o DVD o USB con copia íntegra y fiel de la propuesta original (información de contenido técnico, jurídico y financiero).

El sobre deberá encontrarse identificado como **SOBRE N°1. DOCUMENTOS JURIDICOS, FINANCIEROS Y TECNICOS.**

El **ORIGINAL DE LA PROPUESTA Y LAS DOS (2) COPIAS (en sobres aparte)**, deben presentarse impresas, debidamente argolladas o legajadas y foliadas desde la primera página, con inclusión del índice o tabla de contenido de la oferta y todos los documentos y anexos requeridos. Igualmente, deberá presentarse fiel **COPIA DEL ORIGINAL EN CD O DVD o USB.**

En caso de presentar documentos con información por ambas caras, deberá numerarse solo la primera cara.

- **SOBRE No. 2 (ORIGINAL PROPUESTA ECONOMICA Y CD o DVD o USB)) SOBRE CERRADO Y MARCADO PARA ABRIR EN AUDIENCIA PUBLICA INCLUYE EL MEDIO MAGNETICO**

Incluirá únicamente la Propuesta Económica de la oferta **Anexo No. 6**

El sobre deberá encontrarse identificado como **SOBRE No. 2. PROPUESTA ECONOMICA “ABRIR SOLO EN AUDIENCIA PUBLICA”.**

En el sobre exterior deberá escribirse la siguiente información:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES</b><br/>Subdirección Administrativa y Financiera<br/>Dirección: Carrera 13 N° 6A-97, Piso 1°, ciudad Bogotá D.C.<br/><b>SOBRE 1: ORIGINAL Y COPIA UNO (1) Y COPIA DOS (2) incluir CD o DVD o USB,</b><br/><b>SOBRE 2. PROPUESTA ECONOMICA</b><br/><b>LICITACIÓN PÚBLICA No. 15-SG-2015</b><br/><b>OBJETO: ADQUISICION DE MARCADORES DE CASSETES E IMPRESORAS PARA LAMINAS PORTAOBJETOS PARA LOS LABORATORIOS DE HISTOPATOLOGIA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES NIVEL NACIONAL</b><br/>Presentada por: (NOMBRE DE LA EMPRESA)<br/>Domicilio: (DIRECCIÓN-CORREO ELECTRÓNICO-FAX- DEL PROPONENTE)<br/><b>Representante Legal: (NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL)</b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO:** El valor estimado para la contratación es de: TRESCIENTOS VEINTE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS MONEDA CORRIENTE **(\$320.674.256)**, incluidos impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

| N°    | Detalle                        | Cantidad | Precio unitario promedio | Precio total promedio |
|-------|--------------------------------|----------|--------------------------|-----------------------|
| 1     | Marcador de Cassettes          | 4        | \$ 47.281.765            | \$ 189.127.062        |
| 2     | Impresora laminas portaobjetos | 4        | \$ 32.886.799            | \$ 131.547.195        |
| TOTAL |                                | 8        | \$ 320.674.256           |                       |

SECRETARIA GENERAL

Grupo Nacional de Gestión Contractual

El INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES, cuenta con los Certificados de Disponibilidad Presupuestal así:

| No. DE CDP         | SIIF   | PRESUPUESTO                                                                                                                                                                   | VALOR CDP \$ |
|--------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 2742<br>17-09-2015 | 256515 | 213-803-9-11 MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD EN EL INMLYCF PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES EN EL MARCO DE LA LEY DE VICTIMAS NACIONAL –ATENCION A POBLACION DESPLAZADA-    | 304.754.480  |
|                    |        | 213-803-9-11 MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD EN EL INMLYCF PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES EN EL MARCO DE LA LEY DE VICTIMAS NACIONAL –ATENCION A POBLACION NO DESPLAZADA- | 15.919.776   |

**ACUERDO COMERCIAL:** Para el presente proceso de selección la contratación se encuentra cobijada por los Acuerdos Comerciales que a la fecha del cierre del presente proceso de selección, se encuentran vigentes, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.4.1.1 del Decreto 1082 de 2015.

De acuerdo con las directrices del Manual para el Manejo de los Acuerdos Comerciales en procesos de Contratación expedido por “Colombia Compra Eficiente” y el análisis realizado por el Instituto, para el presente proceso **aplican los Tratados de Libre Comercio que se listan en la tabla siguiente**

| VIGENCIA             | ACUERDO COMERCIAL                                                                                                                                              | COBERTURA<br>(Determinar si la entidad se encuentra incluida en la cobertura del acuerdo comercial) | VALOR A PARTIR DEL CUAL ES APLICABLE EL ACUERDO | CUANTIA (Umbrales)<br><br>Se debe establecer el valor del presupuesto oficial y establecer SI aplica o NO | ¿Los bienes / servicios a contratar se encuentran excluidos?<br><br>En caso que el bien/servicio se encuentre excluido en los numerales del Anexo 4 del Manual para el Manejo de los Acuerdos Comerciales en procesos de contratación. Escribir SI y el numeral. | APLICA PARA LA PRESENTE CONTRATACION |    |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----|
|                      |                                                                                                                                                                |                                                                                                     |                                                 |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  | SI                                   | NO |
| 31 de Diciembre 2015 | CANADÁ<br>(PLAZO 30 DÍAS)                                                                                                                                      | SI                                                                                                  | \$145.556.000                                   | \$320.674.256<br>SI APLICA                                                                                | NO                                                                                                                                                                                                                                                               | X                                    |    |
|                      | CHILE<br>(PLAZO 10 DÍAS)                                                                                                                                       | SI                                                                                                  | \$145.556.000                                   | \$320.674.256<br>SI APLICA                                                                                | NO                                                                                                                                                                                                                                                               | X                                    |    |
|                      | ESTADOS UNIDOS<br>(PLAZO 30 DÍAS)                                                                                                                              | SI                                                                                                  | \$145.556.000                                   | \$320.674.256<br>SI APLICA                                                                                | NO                                                                                                                                                                                                                                                               | X                                    |    |
|                      | ASOCIACIÓN EUROPEA DE LIBRE COMERCIO<br>(CONFEDERACIÓN SUIZA, REINO DE NORUEGA, PRINCIPADO DE LIECHTENSTEIN Y REPÚBLICA DE ISLANDIA) – AELC<br>(PLAZO 10 DÍAS) | SI                                                                                                  | \$364.265.000                                   | \$320.674.256<br>NO APLICA                                                                                | NO                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      | X  |
|                      | UNIÓN EUROPEA<br>(PLAZO 30 DÍAS)                                                                                                                               | SI                                                                                                  | \$364.265.000                                   | \$320.674.256<br>NO APLICA                                                                                | NO                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      | X  |
|                      | GUATEMALA<br>(NO HAY PLAZO MÍNIMO)                                                                                                                             | SI                                                                                                  | No incluye valores                              | \$320.674.256<br>SI APLICA                                                                                | NO                                                                                                                                                                                                                                                               | X                                    |    |
|                      | HONDURAS<br>(NO HAY PLAZO MÍNIMO)                                                                                                                              | SI                                                                                                  | No incluye valores                              | \$320.674.256<br>SI APLICA                                                                                | NO                                                                                                                                                                                                                                                               | X                                    |    |
|                      | DECISIÓN 439 DE 1998<br>PAÍSES MIEMBROS DE LA CAN (Comunidad Andina de Naciones)                                                                               | SI                                                                                                  | Independientemente del valor                    | \$320.674.256<br>SI APLICA                                                                                | NO                                                                                                                                                                                                                                                               | X                                    |    |

**NOTA:** \*Teniendo en cuenta que el presente proceso se encuentra publicado en el Plan Anual de Adquisiciones, los plazos establecidos en el cronograma se encuentran acordes con la naturaleza del proceso, conforme al Manual de Colombia Compra Eficiente

**CONVOCATORIA /LIMITACIÓN A MIPYMES:** El presente proceso no es susceptible de ser convocado para limitarlo a Mipymes, por cuanto no se cumple lo establecido en el numeral 1 del Artículo 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015.

DESCRIPCIÓN DE LAS CONDICIONES PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN:

**PARTICIPANTES:** Personas naturales y jurídicas nacionales o extranjeras, que se encuentren inscritas, calificadas y clasificadas en el Registro Único de Proponentes del Registro Único Empresarial de la Cámara de Comercio con jurisdicción en su domicilio principal, así como los Consorcios o Uniones Temporales constituidos para tal fin y que cumplan con lo establecido en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Decreto 1082 de 2015 y el pliego de Condiciones.

Código Estándar De Productos y Servicios De Naciones Unidas (UNSPSC)

El proponente podrá estar inscrito en alguno de los siguientes códigos:

| CODIGO UNSPSC* | NOMBRE                |
|----------------|-----------------------|
| 41102900       | Equipos de histología |

SECRETARIA GENERAL

Grupo Nacional de Gestión Contractual

**Notas:**

Se dará cumplimiento al contenido de las Circulares Externas No. 12 del 5 de mayo de 2014 sobre Clasificador de Bienes y Servicios y No. 13 del 13 de junio de 2014 sobre Subsanabilidad de requisitos y documentos que no otorgan puntaje, de Colombia Compra Eficiente (Según aplique)

Sentencia del Consejo de Estado, Sección Tercera, Subsección C Radicación No.13001-23-31-000-1999-00113-01 (25804) - Acción de Controversias Contractuales del 26 de febrero de 2014 Consejero Ponente: Enrique Gil Botero) y sentencia del Consejo de Estado, Sección Tercera, Subsección C Radicación No. 25000-23-26-000-1996-12809-01 (27.986) del 12 de noviembre de 2014 Consejero Ponente: Enrique Gil Botero.

La codificación UNSPSC se aceptará hasta el tercer nivel como lo establece el artículo 2.2.1.1.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015.

CRONOGRAMA

| ACTIVIDAD                                                                      | FECHA Y HORA                                                                    | LUGAR                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PUBLICACIÓN DE AVISO DE CONVOCATORIA (SECOP)                                   | 25 DE SEPTIEMBRE DE 2015                                                        | Página electrónica <a href="http://www.colombiacompra.gov.co">www.colombiacompra.gov.co</a> , Portal Único de Contratación                                                                                                             |
| PUBLICACIÓN DE ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS                                   | 25 DE SEPTIEMBRE DE 2015                                                        | Página electrónica <a href="http://www.colombiacompra.gov.co">www.colombiacompra.gov.co</a> , Portal Único de Contratación                                                                                                             |
| PUBLICACIÓN DEL PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES                              | 25 DE SEPTIEMBRE AL 08 DE OCTUBRE DE 2015                                       | Página electrónica <a href="http://www.colombiacompra.gov.co">www.colombiacompra.gov.co</a> , Portal Único de Contratación                                                                                                             |
| PRESENTACIÓN Y RECEPCIÓN DE OBSERVACIONES AL PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES | 25 DE SEPTIEMBRE AL 08 DE OCTUBRE DE 2015<br>Hasta las 5:00 p.m. del último día | Página electrónica <a href="http://www.colombiacompra.gov.co">www.colombiacompra.gov.co</a> , Portal Único de Contratación                                                                                                             |
| PUBLICACIÓN AVISO EN LA PÁGINA WEB Y EN EL SECOP                               | 01 DE OCTUBRE DE 2015*                                                          | Página Web <a href="http://www.medicinalegal.gov.co">www.medicinalegal.gov.co</a> , link de Contratación<br>Página electrónica <a href="http://www.colombiacompra.gov.co">www.colombiacompra.gov.co</a> , Portal único de Contratación |

\* Fecha susceptible de cambio

**CONSULTA DE LOS DOCUMENTOS DEL PROCESO:** Los interesados podrán consultar los documentos del proceso en el **Portal Único de Contratación [www.colombiacompra.gov.co](http://www.colombiacompra.gov.co)** y directamente en las instalaciones del **Grupo Nacional de Gestión Contractual**, ubicado en la carrera 13 No. 6 A 97, piso 1, Bogotá, D.C., PBX: 4-069977 – 4-069944 Extensiones: 1827 ó 1829.

**VEEDURÍAS CIUDADANAS:** Se convoca a las Veedurías Ciudadanas para realizar acompañamiento y seguimiento dentro de todas las etapas del presente proceso de selección, de conformidad con lo establecido en el Artículo 66 Inciso 3 de la Ley 80 de 1993 y la Ley 850 de 2003.

-----

**BOGOTA D.C., 24 de septiembre de 2015**

Proyectó: Lucy Faridy Rojas Beltrán, Profesional Grupo Nacional de Gestión Contractual  
 Revisó: Lindaura Chaves Valero, Coordinadora Grupo Nacional de Gestión Contractual