



## GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN FINANCIERA

Oficio. No. 223-GNGF-SAF-2018  
Bogotá D.C., 23-05-2018

Pág. 1 de 1

Doctora  
CLAUDIA ISABEL VICTORIA NIÑO IZQUIERDO  
Secretaria General  
Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses  
Ciudad

Asunto: Verificación Financiera de la Licitación Pública No. 16-SG-2018

Respetada doctora Claudia Isabel Victoria.

En respuesta al tema del asunto, de manera atenta me permito informarle que se efectuó la verificación financiera del proceso de Licitación Pública No. 16-SG-2018, cuyo objeto es contratar la: "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES", analizando las ofertas presentadas por los proponentes:

1. QUÍMICA MG S.A.S.
2. MERCK S.A.
3. EXÓGENA LTDA.
4. LABORATORIOS WACOL S.A.
5. SANITAS S.A.S.
6. AVANTIKA COLOMBIA S.A.S.
7. ANDINA INTERNATIONAL S.A.S.
8. ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S.A.S.
9. QUIMITRONICA LTDA.
10. SCIENTIFIC PRODUCTS LTDA.

De igual manera, le informo que se efectuó la verificación del cumplimiento del oferente con los numerales 3.3 Capacidad Financiera, el 3.4 Capacidad Organizacional y los resultados se encuentran anexos.

Atentamente,

DAGOBERTO BELTRÁN SILVESTRE  
Coordinador Grupo Nacional de Gestión Financiera

Anexos: Once (11) folios.

Proyectó, Jairo Isaias Rozo Triana, Profesional Especializado GNGF.  
Revisó y Aprobó: Dagoberto Beltrán Silvestre, Coordinador GNGF

223-GNGF-SAF-2018

4 Congreso Internacional y 19 Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses  
"Formación en la Medicina Legal y en las Ciencias Forenses"  
Del 13 al 17 de agosto de 2018. Cartagena de Indias, Colombia  
[congreso@medicinalegal.gov.co](mailto:congreso@medicinalegal.gov.co)

Servicio forense para una Colombia diversa y en paz  
Carrera 13 No. 6A-97, piso 1º - [dfinanciera@medicinalegal.gov.co](mailto:dfinanciera@medicinalegal.gov.co)  
Conmutador 4069944-4069977 - Ext. 1824 - 1864 Bogotá - Colombia  
[www.medicinalegal.gov.co](http://www.medicinalegal.gov.co)

*Recibido*  
Mayo 23/18  
u: ajsa





**INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA**  
(Miles de pesos)

ANEXO 2

| OFERENTE                                                                                                             |                                  |                      |             |             |                  |      |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|-------------|-------------|------------------|------|--------------|
| QUIMICA M.G. S.A.S.                                                                                                  |                                  |                      |             |             |                  |      |              |
| ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                  |                      |             |             |                  |      |              |
| LICITACIÓN PÚBLICA No.16-SG-2018                                                                                     |                                  |                      |             |             |                  |      |              |
| INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA:                                                                                    |                                  |                      |             | INDICE 2017 | INDICE REQUERIDO |      | VERIFICACION |
| 1                                                                                                                    | LIQUIDEZ                         | ACTIVO CORRIENTE     | 1.630.242,2 | 3,57        | >=               | 1,00 | CUMPLE       |
|                                                                                                                      |                                  | PASIVO CORRIENTE     | 456.923,4   |             |                  |      |              |
| 2                                                                                                                    | ENDEUDAMIENTO                    | PASIVO TOTAL         | 467.252,7   | 25%         | <=               | 65%  | CUMPLE       |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 1.894.446,0 |             |                  |      |              |
| 3                                                                                                                    | RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: | UTILIDAD OPERACIONAL | 529.722,0   | 27.878,64   | >=               | 0,00 | CUMPLE       |
|                                                                                                                      |                                  | GASTOS DE INTERESES  | 19,0        |             |                  |      |              |
| INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:                                                                                |                                  |                      |             |             |                  |      |              |
| 1                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO      | UTILIDAD OPERACIONAL | 529.722,0   | 37,12%      | >=               | 15%  | CUMPLE       |
|                                                                                                                      |                                  | PATRIMONIO           | 1.427.193,3 |             |                  |      |              |
| 2                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL ACTIVO          | UTILIDAD OPERACIONAL | 529.722,0   | 27,96%      | >=               | 9%   | CUMPLE       |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 1.894.446,0 |             |                  |      |              |
| 1                                                                                                                    | CAPACIDAD RESIDUAL               |                      |             |             |                  | N/A  | N/A          |

CONCLUSION: Los indicadores financieros presentados por el oferente alcanzan los mínimos requeridos en el pliego por lo cual se concluye que **CUMPLE FINANCIERAMENTE**

ELABORO:

REVISO:

**JAIRO ISAIAS ROZO TRIANA**  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

**DAGOBERTO BELTRÁN SILVESTRE**  
COORDINADOR GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA

**INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA**  
(Miles de pesos)

ANEXO 3

| OFERENTE                                                                                                             |                                  |                      |               |             |                  |      |              |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|---------------|-------------|------------------|------|--------------|--|--|
| MERCK S.A.                                                                                                           |                                  |                      |               |             |                  |      |              |  |  |
| ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                  |                      |               |             |                  |      |              |  |  |
| LICITACIÓN PÚBLICA No.16-SG-2018                                                                                     |                                  |                      |               |             |                  |      |              |  |  |
| INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA:                                                                                    |                                  |                      |               | INDICE 2017 | INDICE REQUERIDO |      | VERIFICACION |  |  |
| 1                                                                                                                    | LIQUIDEZ                         | ACTIVO CORRIENTE     | 177.414.511,6 | 1,97        | >=               | 1,00 | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | PASIVO CORRIENTE     | 90.031.050,5  |             |                  |      |              |  |  |
| 2                                                                                                                    | ENDEUDAMIENTO                    | PASIVO TOTAL         | 97.824.787,2  | 50%         | <=               | 65%  | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 194.082.620,8 |             |                  |      |              |  |  |
| 3                                                                                                                    | RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: | UTILIDAD OPERACIONAL | 44.115.826,8  | 6.123,76    | >=               | 0,00 | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | GASTOS DE INTERESES  | 7.204,0       |             |                  |      |              |  |  |
| INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:                                                                                |                                  |                      |               |             |                  |      |              |  |  |
| 1                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO      | UTILIDAD OPERACIONAL | 44.115.826,8  | 45,83%      | >=               | 15%  | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | PATRIMONIO           | 96.257.833,6  |             |                  |      |              |  |  |
| 2                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL ACTIVO          | UTILIDAD OPERACIONAL | 44.115.826,8  | 22,73%      | >=               | 9%   | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 194.082.620,8 |             |                  |      |              |  |  |
| 1                                                                                                                    | CAPACIDAD RESIDUAL               |                      |               |             |                  | N/A  | N/A          |  |  |

CONCLUSION: Los indicadores financieros presentados por el oferente alcanza los mínimos requeridos en el pliego por lo cual se concluye que **CUMPLE FINANCIERAMENTE**

ELABORO:

REVISO:

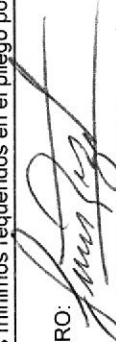
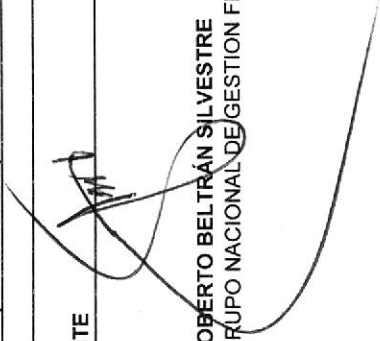
**JAIRO ISAIAS ROZO TRIANA**  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

**DAGOBERTO BELTRAN SILVESTRE**  
COORDINADOR GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA

**INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA**  
(Miles de pesos)

ANEXO 4

| OFERENTE                                                                                                                                                                          |                                  | EXOGENA LTDA.        |              |             |                  |      |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------|-------------|------------------|------|--------------|
| ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES                                                              |                                  |                      |              |             |                  |      |              |
| LICITACIÓN PÚBLICA No.16-SG-2018                                                                                                                                                  |                                  |                      |              |             |                  |      |              |
| INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA:                                                                                                                                                 |                                  |                      |              | INDICE 2017 | INDICE REQUERIDO |      | VERIFICACION |
| 1                                                                                                                                                                                 | LIQUIDEZ                         | ACTIVO CORRIENTE     | 12.462.609,5 | 3,56        | >=               | 1,00 | CUMPLE       |
|                                                                                                                                                                                   |                                  | PASIVO CORRIENTE     | 3.504.056,6  |             |                  |      |              |
| 2                                                                                                                                                                                 | ENDEUDAMIENTO                    | PASIVO TOTAL         | 6.356.373,7  | 43%         | <=               | 65%  | CUMPLE       |
|                                                                                                                                                                                   |                                  | ACTIVO TOTAL         | 14.867.069,1 |             |                  |      |              |
| 3                                                                                                                                                                                 | RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: | UTILIDAD OPERACIONAL | 1.524.751,9  | 18,60       | >=               | 0,00 | CUMPLE       |
|                                                                                                                                                                                   |                                  | GASTOS DE INTERESES  | 81.992,4     |             |                  |      |              |
| INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:                                                                                                                                             |                                  |                      |              |             |                  |      |              |
| 1                                                                                                                                                                                 | RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO      | UTILIDAD OPERACIONAL | 1.524.751,9  | 17,92%      | >=               | 15%  | CUMPLE       |
|                                                                                                                                                                                   |                                  | PATRIMONIO           | 8.510.695,5  |             |                  |      |              |
| 2                                                                                                                                                                                 | RENTABILIDAD DEL ACTIVO          | UTILIDAD OPERACIONAL | 1.524.751,9  | 10,26%      | >=               | 9%   | CUMPLE       |
|                                                                                                                                                                                   |                                  | ACTIVO TOTAL         | 14.867.069,1 |             |                  |      |              |
| 1                                                                                                                                                                                 | CAPACIDAD RESIDUAL               |                      |              |             | N/A              | N/A  | N/A          |
| CONCLUSION: Los indicadores financieros presentados por el oferente alcanzan los mínimos requeridos en el pliego por lo cual se concluye que EXOGENA LTDA. CUMPLE FINANCIERAMENTE |                                  |                      |              |             |                  |      |              |

ELABORO:  REVISO: 

**JAIRÓ ISAIAS ROJO TRIANA**  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

**DAGOBERTO BELTRÁN SILVESTRE**  
COORDINADOR GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA

**INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA**  
(Miles de pesos)

ANEXO 5

| OFERENTE                                                                                                             |                                  |                                             |                            |                  |              |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|------------------|--------------|--------|
| LABORATORIOS WACOL S.A.                                                                                              |                                  |                                             |                            |                  |              |        |
| ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                  |                                             |                            |                  |              |        |
| LICITACIÓN PÚBLICA No.16-SG-2018                                                                                     |                                  |                                             |                            |                  |              |        |
| INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA:                                                                                    |                                  |                                             | INDICE 2017                | INDICE REQUERIDO | VERIFICACION |        |
| 1                                                                                                                    | LIQUIDEZ                         | ACTIVO CORRIENTE<br>PASIVO CORRIENTE        | 4.346.455,0<br>1.452.380,1 | 2,99<br>>=       | 1,00         | CUMPLE |
| 2                                                                                                                    | ENDEUDAMIENTO                    | PASIVO TOTAL<br>ACTIVO TOTAL                | 2.325.890,5<br>4.619.280,7 | 50%<br><=        | 65%          | CUMPLE |
| 3                                                                                                                    | RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: | UTILIDAD OPERACIONAL<br>GASTOS DE INTERESES | 593.711,3<br>156.185,5     | 3,80<br>>=       | 0,00         | CUMPLE |
| INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:                                                                                |                                  |                                             |                            |                  |              |        |
| 1                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO      | UTILIDAD OPERACIONAL<br>PATRIMONIO          | 593.711,3<br>2.293.390,2   | 25,89%<br>>=     | 15%          | CUMPLE |
| 2                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL ACTIVO          | UTILIDAD OPERACIONAL<br>ACTIVO TOTAL        | 593.711,3<br>4.619.280,7   | 12,85%<br>>=     | 9%           | CUMPLE |
| 1                                                                                                                    | CAPACIDAD RESIDUAL               |                                             |                            |                  | N/A          | N/A    |

CONCLUSION: Los indicadores financieros presentados por el oferente alcanzan los mínimos requeridos en el pliego por lo cual se concluye que **CUMPLE FINANCIERAMENTE**

ELABORO:

REVISO:

**JAIRO ISAIAS ROZO TRIANA**  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

**DAGOBERTO BELTRÁN SILVESTRE**  
COORDINADOR GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA

**INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA**  
(Miles de pesos)

ANEXO 6

| OFERENTE                                                                                                             |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|-------------|-------------|------------------|------|--------------|--|--|
| SANITAS S.A.S.                                                                                                       |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
| ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
| LICITACIÓN PÚBLICA No.16-SG-2018                                                                                     |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
| INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA:                                                                                    |                                  |                      |             | INDICE 2017 | INDICE REQUERIDO |      | VERIFICACION |  |  |
| 1                                                                                                                    | LIQUIDEZ                         | ACTIVO CORRIENTE     | 7.482.287,0 | 1,50        | >=               | 1,00 | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | PASIVO CORRIENTE     | 4.971.911,5 |             |                  |      |              |  |  |
| 2                                                                                                                    | ENDEUDAMIENTO                    | PASIVO TOTAL         | 5.221.803,9 | 53%         | <=               | 65%  | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 9.909.774,9 |             |                  |      |              |  |  |
| 3                                                                                                                    | RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: | UTILIDAD OPERACIONAL | 3.111.972,2 | 38,53       | >=               | 0,00 | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | GASTOS DE INTERESES  | 80.777,6    |             |                  |      |              |  |  |
| INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:                                                                                |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
| 1                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO      | UTILIDAD OPERACIONAL | 3.111.972,2 | 66,38%      | >=               | 15%  | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | PATRIMONIO           | 4.687.971,0 |             |                  |      |              |  |  |
| 2                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL ACTIVO          | UTILIDAD OPERACIONAL | 3.111.972,2 | 31,40%      | >=               | 9%   | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 9.909.774,9 |             |                  |      |              |  |  |
| 1                                                                                                                    | CAPACIDAD RESIDUAL               |                      |             |             |                  | N/A  | N/A          |  |  |

CONCLUSION: Los indicadores financieros presentados por el oferente alcanza los minimos requeridos en el pliego por lo cual se concluye que **SANITAS S.A.S. CUMPLE FINANCIERAMENTE**

ELABORO:

REVISO:

**JAIRO ISAIAS ROZO TRIANA**  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

**DAGOBERTO BELTRAN SILVESTRE**  
COORDINADOR GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA

**INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA**  
(Miles de pesos)

ANEXO 7

| OFERENTE                                                                                                             |                                  |                      |             |             |    |                  |        |              |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|-------------|-------------|----|------------------|--------|--------------|--|
| AVANTIKA COLOMBIA S.A.S.                                                                                             |                                  |                      |             |             |    |                  |        |              |  |
| ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                  |                      |             |             |    |                  |        |              |  |
| LICITACIÓN PÚBLICA No.16-SG-2018                                                                                     |                                  |                      |             |             |    |                  |        |              |  |
| INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA:                                                                                    |                                  |                      |             | INDICE 2017 |    | INDICE REQUERIDO |        | VERIFICACION |  |
| 1                                                                                                                    | LIQUIDEZ                         | ACTIVO CORRIENTE     | 6.445.475,2 | 2,94        | >= | 1,00             | CUMPLE |              |  |
|                                                                                                                      |                                  | PASIVO CORRIENTE     | 2.191.664,8 |             |    |                  |        |              |  |
|                                                                                                                      |                                  |                      |             |             |    |                  |        |              |  |
| 2                                                                                                                    | ENDEUDAMIENTO                    | PASIVO TOTAL         | 3.375.327,4 | 38%         | <= | 65%              | CUMPLE |              |  |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 8.885.390,8 |             |    |                  |        |              |  |
|                                                                                                                      |                                  |                      |             |             |    |                  |        |              |  |
| 3                                                                                                                    | RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: | UTILIDAD OPERACIONAL | 987.159,9   | 32,44       | >= | 0,00             | CUMPLE |              |  |
|                                                                                                                      |                                  | GASTOS DE INTERESES  | 30.432,9    |             |    |                  |        |              |  |
|                                                                                                                      |                                  |                      |             |             |    |                  |        |              |  |
| INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:                                                                                |                                  |                      |             |             |    |                  |        |              |  |
| 1                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO      | UTILIDAD OPERACIONAL | 987.159,9   | 17,93%      | >= | 15%              | CUMPLE |              |  |
|                                                                                                                      |                                  | PATRIMONIO           | 5.507.063,3 |             |    |                  |        |              |  |
|                                                                                                                      |                                  |                      |             |             |    |                  |        |              |  |
| 2                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL ACTIVO          | UTILIDAD OPERACIONAL | 987.159,9   | 11,11%      | >= | 9%               | CUMPLE |              |  |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 8.885.390,8 |             |    |                  |        |              |  |
|                                                                                                                      |                                  |                      |             |             |    |                  |        |              |  |
| 1                                                                                                                    | CAPACIDAD RESIDUAL               |                      |             |             |    | N/A              | N/A    |              |  |

CONCLUSION: Los indicadores financieros presentados por el oferente AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. alcanzan los mínimos requeridos en el pliego por lo cual se concluye que CUMPLE FINANCIERAMENTE

ELABORO:

REVISO:

JAIR ISAIAS ROZO TRIANA  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

DAGOBERTO BELTRAN SILVESTRE  
COORDINADOR GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA



**INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA**  
(Miles de pesos)

ANEXO 8

|                                                                                                                      |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|-------------|-------------|------------------|------|--------------|--|--|
| OFERENTE                                                                                                             |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
| ANDINA INTERNATIONAL S.A.S.                                                                                          |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
| ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
| LICITACIÓN PÚBLICA No.16-SG-2018                                                                                     |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
| INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA:                                                                                    |                                  |                      |             | INDICE 2017 | INDICE REQUERIDO |      | VERIFICACION |  |  |
| 1                                                                                                                    | LIQUIDEZ                         | ACTIVO CORRIENTE     | 1.510.448,0 | 4,67        | >=               | 1,00 | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | PASIVO CORRIENTE     | 323.696,5   |             |                  |      |              |  |  |
| 2                                                                                                                    | ENDEUDAMIENTO                    | PASIVO TOTAL         | 323.696,5   | 21%         | <=               | 65%  | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 1.564.902,8 |             |                  |      |              |  |  |
| 3                                                                                                                    | RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: | UTILIDAD OPERACIONAL | 477.817,4   | 15,37       | >=               | 0,00 | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | GASTOS DE INTERESES  | 31.092,7    |             |                  |      |              |  |  |
| INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:                                                                                |                                  |                      |             |             |                  |      |              |  |  |
| 1                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO      | UTILIDAD OPERACIONAL | 477.817,4   | 38,50%      | >=               | 15%  | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | PATRIMONIO           | 1.241.206,3 |             |                  |      |              |  |  |
| 2                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL ACTIVO          | UTILIDAD OPERACIONAL | 477.817,4   | 30,53%      | >=               | 9%   | CUMPLE       |  |  |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 1.564.902,8 |             |                  |      |              |  |  |
| 1                                                                                                                    | CAPACIDAD RESIDUAL               |                      |             |             |                  | N/A  | N/A          |  |  |

CONCLUSION: Los indicadores financieros presentados por el oferente alcanza los minimos requeridos en el pliego por lo cual se concluye que **ANDINA INTERNATIONAL S.A.S. CUMPLE FINANCIERAMENTE**

ELABORO:

REVISO:

**JAIRO ISAIAS ROZO TRIANA**  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

**DAGOBERTO BELTRAN SILVESTRE**  
COORDINADOR GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA



**INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA**  
(Miles de pesos)

ANEXO 9

| OFERENTE                                                                                                             |                                  |                                             |                               |                  |              |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------|------------------|--------------|--------|
| ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S.A.S.                                                                                      |                                  |                                             |                               |                  |              |        |
| ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                  |                                             |                               |                  |              |        |
| LICITACIÓN PÚBLICA No.16-SG-2018                                                                                     |                                  |                                             |                               |                  |              |        |
| INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA:                                                                                    |                                  |                                             | INDICE 2017                   | INDICE REQUERIDO | VERIFICACION |        |
| 1                                                                                                                    | LIQUIDEZ                         | ACTIVO CORRIENTE<br>PASIVO CORRIENTE        | 54.082.256,3<br>27.271.350,4  | 1,98<br>>=       | 1,00         | CUMPLE |
| 2                                                                                                                    | ENDEUDAMIENTO                    | PASIVO TOTAL<br>ACTIVO TOTAL                | 45.142.349,3<br>105.217.169,3 | 43%<br><=        | 65%          | CUMPLE |
| 3                                                                                                                    | RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: | UTILIDAD OPERACIONAL<br>GASTOS DE INTERESES | 15.473.195,8<br>938.459,6     | 16,49<br>>=      | 0,00         | CUMPLE |
| INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:                                                                                |                                  |                                             |                               |                  |              |        |
| 1                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO      | UTILIDAD OPERACIONAL<br>PATRIMONIO          | 15.473.195,8<br>60.074.820,0  | 25,76%<br>>=     | 15%          | CUMPLE |
| 2                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL ACTIVO          | UTILIDAD OPERACIONAL<br>ACTIVO TOTAL        | 15.473.195,8<br>105.217.169,3 | 14,71%<br>>=     | 9%           | CUMPLE |
| 1                                                                                                                    | CAPACIDAD RESIDUAL               |                                             |                               |                  | N/A          | N/A    |

CONCLUSION: Los indicadores financieros presentados por el oferente alcanza los minimos requeridos en el pliego por lo cual se concluye que

ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S.A.S.

CUMPLE FINANCIERAMENTE

ELABORO:

REVISO:

JAIRO ISAIAS ROZO TRIANA  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

DAGOBERTO BELTRÁN SILVESTRE  
COORDINADOR GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA

**INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA**  
(Miles de pesos)

ANEXO 10

| OFERENTE                                                                                                             |                                  |                      |             |                  |      |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|-------------|------------------|------|--------------|
| QUIMITRONICA LTDA                                                                                                    |                                  |                      |             |                  |      |              |
| ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                  |                      |             |                  |      |              |
| LICITACIÓN PÚBLICA No.16-SG-2018                                                                                     |                                  |                      |             |                  |      |              |
| INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA:                                                                                    |                                  | INDICE 2017          |             | INDICE REQUERIDO |      | VERIFICACION |
| 1                                                                                                                    | LIQUIDEZ                         | ACTIVO CORRIENTE     | 1.948.164,3 | >=               | 1,00 | CUMPLE       |
|                                                                                                                      |                                  | PASIVO CORRIENTE     | 859.622,4   |                  |      |              |
| 2                                                                                                                    | ENDEUDAMIENTO                    | PASIVO TOTAL         | 1.050.737,2 | <=               | 65%  | CUMPLE       |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 3.127.077,6 |                  |      |              |
| 3                                                                                                                    | RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: | UTILIDAD OPERACIONAL | 519.980,1   | >=               | 0,00 | CUMPLE       |
|                                                                                                                      |                                  | GASTOS DE INTERESES  | 21.836,5    |                  |      |              |
| INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:                                                                                |                                  |                      |             |                  |      |              |
| 1                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO      | UTILIDAD OPERACIONAL | 519.980,1   | >=               | 15%  | CUMPLE       |
|                                                                                                                      |                                  | PATRIMONIO           | 2.076.340,4 |                  |      |              |
| 2                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL ACTIVO          | UTILIDAD OPERACIONAL | 519.980,1   | >=               | 9%   | CUMPLE       |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 3.127.077,6 |                  |      |              |
| 1                                                                                                                    | CAPACIDAD RESIDUAL               |                      |             | N/A              | N/A  | N/A          |

CONCLUSION: Los indicadores financieros presentados por el oferente alcanzan los mínimos requeridos en el pliego por lo cual se concluye que **QUIMITRONICA LTDA CUMPLE FINANCIERAMENTE**

ELABORO:

REVISO:

**JAIRÓ ISAIAS ROZO-TRIANA**  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

**DAGOBERTO BELTRÁN SILVESTRE**  
COORDINADOR GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA

**INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA**  
(Miles de pesos)

ANEXO 11

| OFERENTE                                                                                                             |                                  |                      |             |             |                  |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|-------------|-------------|------------------|--------------|
| SCIENTIFIC PRODUCTS LTDA.                                                                                            |                                  |                      |             |             |                  |              |
| ADQUISICION DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                  |                      |             |             |                  |              |
| LICITACIÓN PÚBLICA No.16-SG-2018                                                                                     |                                  |                      |             |             |                  |              |
| INDICADORES CAPACIDAD FINANCIERA:                                                                                    |                                  |                      |             | INDICE 2017 | INDICE REQUERIDO | VERIFICACION |
| 1                                                                                                                    | LIQUIDEZ                         | ACTIVO CORRIENTE     | 7.067.259,5 | 1,69        | >=               | 1,00         |
|                                                                                                                      |                                  | PASIVO CORRIENTE     | 4.190.234,4 |             |                  |              |
| 2                                                                                                                    | ENDEUDAMIENTO                    | PASIVO TOTAL         | 4.818.137,7 | 57%         | <=               | 65%          |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 8.399.694,9 |             |                  |              |
| 3                                                                                                                    | RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: | UTILIDAD OPERACIONAL | 1.579.162,7 | 7,86        | >=               | 0,00         |
|                                                                                                                      |                                  | GASTOS DE INTERESES  | 200.909,2   |             |                  |              |
| INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:                                                                                |                                  |                      |             |             |                  |              |
| 1                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO      | UTILIDAD OPERACIONAL | 1.579.162,7 | 44,09%      | >=               | 15%          |
|                                                                                                                      |                                  | PATRIMONIO           | 3.581.557,1 |             |                  |              |
| 2                                                                                                                    | RENTABILIDAD DEL ACTIVO          | UTILIDAD OPERACIONAL | 1.579.162,7 | 18,80%      | >=               | 9%           |
|                                                                                                                      |                                  | ACTIVO TOTAL         | 8.399.694,9 |             |                  |              |
| 1                                                                                                                    | CAPACIDAD RESIDUAL               |                      |             |             | N/A              | N/A          |

CONCLUSION: Los indicadores financieros presentados por el oferente alcanza los mínimos requeridos en el pliego por lo cual se concluye que **SCIENTIFIC PRODUCTS LTDA. CUMPLE FINANCIERAMENTE**

ELABORO:

REVISO:

**JAIRO ISAIAS ROZO TRIANA**  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

**DAGOBERTO BELTRAN SILVESTRE**  
COORDINADOR GRUPO NACIONAL DE GESTION FINANCIERA



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURIDICA DE PROPUESTAS

LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018

OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018

FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM

NUMERO DE PROPONENTE

1

2

RAZÓN SOCIAL

QUIMICA MG SAS

MERCK SA

NÚMERO DE NIT.

891412195-9

860000580-0

REPRESENTANTE LEGAL

FERNANDO MUÑOZ GARCIA

LUZ MERY LOPEZ LAGOS

CÉDULA DE CIUDADANÍA

10.089.917

51.551.357

DIRECCIÓN

CL 6 78C-26 P2

AC CRA 9 No 101-67 P5

DIRECCIÓN ELECTRONICA

imuno@quimicamg.com

betty.suarez@merckgroup.com

VIGENCIA EMPRESA

INDEFINIDO

30 DE MARZO DE 3000

ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA

5,8,10,11,36,51,52,73,74,75,84,86

1,2,8,33,35 A 44, 46 A 50,55 A 62, 64 A 81, 83 A 86

3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS

PRESENTÓ

FOLIOS

RESULTADO DE VERIFICACIÓN

PRESENTÓ

FOLIOS

RESULTADO DE VERIFICACIÓN

4.1.1 Existencia y representación legal.

PERSONA NATURAL: Deberán aportar registro mercantil expedido por la cámara de comercio dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso; la inscripción debe contar con más de un año.

N/A

N/A

NO APLICA

N/A

N/A

NO APLICA

PERSONA JURIDICA: Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio. REQUISITOS: 1) Expedido dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso. 2) El objeto comercial debe permitir el desarrollo del contrato.

SI

5

CUMPLE

SI

14

CUMPLE

ACTA DE AUTORIZACION DE JUNTA DE SOCIOS AL REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO / SI EXISTE LIMITACIÓN O SI FUE PRESENTADO POR UN SUPLENTE EN FALTA ACCIDENTAL TEMPORAL O ABSOLUTA

N/R

N/R

NO REQUIERE

NO

0

\*\*NO CUMPLE

4.1.2 Certificación de cumplimiento de pago de aportes a los sistemas de seguridad social integral y aportes parafiscales

PERSONA NATURAL: Para persona natural sin trabajadores a su cargo:

1. CERTIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL

N/A

N/A

NO APLICA

N/A

N/A

NO APLICA

2. La planilla de pago de los aportes de la seguridad social correspondiente al último mes anterior a la fecha de cierre del proceso de selección.

N/A

N/A

NO APLICA

N/A

N/A

NO APLICA

PERSONA NATURAL: Para persona natural con trabajadores a su cargo:

1. CERTIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL

N/A

N/A

NO APLICA

N/A

N/A

NO APLICA

2. Copia de las planillas de pago de los aportes de la seguridad social y parafiscales de los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha de cierre del proceso de selección.

N/A

N/A

NO APLICA

N/A

N/A

NO APLICA

PERSONA JURIDICA: deberá presentar una certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de la ley y/o los estatutos, o por el representante Legal cuando no se requiera revisor fiscal.

1. CERTIFICACION Suscrita por revisor fiscal o representante legal, según el tipo de sociedad.

SI

1

CUMPLE

SI

1

NO CUMPLE

2. Copia de la tarjeta profesional del revisor fiscal

SI

1

CUMPLE

NO

0

NO CUMPLE

3. El certificado vigente de antecedentes de su registro como contador.

SI

1

CUMPLE

NO

0

NO CUMPLE

4.1.3 Origen Lícito de Recursos.

Proponente deberá manifestar por escrito, que se entenderá bajo gravedad de juramento, que los recursos que conforman su patrimonio y que se emplearán para el desarrollo del contrato, provienen de actividades lícitas. Cuando el Proponente sea un Consorcio o una Unión Temporal, esta manifestación la deberá hacer cada uno de sus integrantes.

SI

1

CUMPLE

SI

1

CUMPLE

4.1.4 Ausencia de Inhabilidades e Incompatibilidades.

A) El PROPONENTE y cada uno de sus integrantes, cuando sea el caso, no se pueden encontrar incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en la Constitución Política y en la Ley, con la presentación de la propuesta, el PROPONENTE manifiesta bajo la gravedad de juramento, esta circunstancia, en documento adicional a la carta de la presentación de la propuesta.

SI

1

CUMPLE

NO

0

\*\*NO CUMPLE

B) LA ENTIDAD verificará en el Registro Único de Proponentes -RUP, que el proponente, ya sea persona natural o jurídica, nacional o extranjera o cada uno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal, no se encuentre incurso en la inhabilidad establecida en el artículo 90 de la Ley 1474 de 2011 y a la que se refiere el literal c del artículo 2.2.1.1.5.6. del Decreto 1082 de 2013 y el artículo 2.2.1.1.5.7. del mismo Decreto.

SI

52

CUMPLE

SI

76

CUMPLE

4.1.5 Garantía de Seriedad de la Propuesta

La garantía de seriedad de la propuesta deberá ser emitida por valor de: Veinte por ciento (20%) del valor del presupuesto oficial asignado al proceso de selección o de la oferta.

SI

8

CUMPLE

SI

5

CUMPLE

VIGENCIA de Tres (3) meses contados a partir de la fecha fijada para el cierre de la Licitación y en todo caso hasta la fecha establecida para la constitución de la garantía única del contrato.

SI

8

CUMPLE

SI

5

CUMPLE

4.1.6 Certificado de antecedentes fiscales

LA ENTIDAD consultará el ÚLTIMO BOLETÍN OFICIAL EXPEDIDO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPÚBLICA, para verificar que el Proponente y su representante legal no se encuentren reportados en el Boletín de Responsables Fiscales.

SI

1 VERIFICADO

CUMPLE

SI

1 VERIFICADO

CUMPLE

4.1.7 Certificado de Antecedentes Judiciales - Ministerio de Defensa Nacional - Policía Nacional.

De conformidad con lo previsto en el artículo 94 del Decreto Ley 0019 de 2012 y con el fin de verificar los antecedentes judiciales del proponente (persona natural o representante legal de persona jurídica o consorcio o unión temporal o promesa de sociedad futura), LA ENTIDAD verificará e imprimirá la consulta de los antecedentes judiciales realizada a través de la página web de la Policía Nacional

SI

1

CUMPLE

SI

1

CUMPLE





INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURIDICA DE PROPUESTAS

LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018

OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

| FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018 | FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM            |                                                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| NUMERO DE PROPONENTE                   | 1                                                              | 2                                                                            |
| RAZÓN SOCIAL                           | QUIMICA MG SAS                                                 | MERCK SA                                                                     |
| NÚMERO DE NIT.                         | 891412195-9                                                    | 860000580-0                                                                  |
| REPRESENTANTE LEGAL                    | FERNANDO MUÑOZ GARCIA                                          | LUZ MERY LOPEZ LAGOS                                                         |
| CÉDULA DE CIUDADANÍA                   | 10.089.917                                                     | 51.551.357                                                                   |
| DIRECCIÓN                              | CL 6 78C-26 P2                                                 | AC CRA 9 No 101-67 P5                                                        |
| DIRECCIÓN ELECTRONICA                  | <a href="mailto:imunoz@quimicamg.com">imunoz@quimicamg.com</a> | <a href="mailto:betty.suarez@merckgroup.com">betty.suarez@merckgroup.com</a> |
| VIGENCIA EMPRESA                       | INDEFINIDO                                                     | 30 DE MARZO DE 3000                                                          |
| ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA    | 1, 2, 5, 8, 10, 11, 36, 51, 52, 73, 74, 75, 84, 86             | 1, 2, 8, 33, 35 A 44, 46 A 50, 55 A 62, 64 A 81, 83 A 86                     |

| 3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRESENTÓ | FOLIOS | RESULTADO DE VERIFICACIÓN | PRESENTÓ | FOLIOS       | RESULTADO DE VERIFICACIÓN |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------------------------|----------|--------------|---------------------------|
| 4.1.8 Certificado de antecedentes Disciplinarios  | LA ENTIDAD, consultará el Certificado de Antecedentes Disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación del Proponente, persona natural o jurídica (Representante Legal.                                                                                                                                                                                                                                                                                | SI       | 2      | CUMPLE                    | SI       | 1 VERIFICADO | CUMPLE                    |
| 4.1.9 REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS    | La Entidad verificará que el proponente y/o los miembros del proponente, en los casos de consorcio o unión temporal, no se encuentren en el Registro Nacional de Medidas Correctivas conforme lo disponen los artículos 183 y 184 de la Ley 1801 de 2016. De la consulta se dejara constancia dentro del expediente correspondiente.                                                                                                                                   | SI       | 1      | CUMPLE                    | NO       | VERIFICADO   | CUMPLE                    |
| 4.1.10 Registro Unico Tributario de la DIAN (RUT) | EL PROPONENTE deberá presentar copia del Registro único tributario expedido por la DIAN. De igual manera lo deberá hacer cada uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | SI       | 1      | CUMPLE                    | SI       | 1            | CUMPLE                    |
| 4.1.11 Compromiso Anticorrupción                  | El compromiso anticorrupción tiene como fin apoyar la acción del Estado Colombiano y del Instituto, para fortalecer la transparencia de los procesos de contratación y la responsabilidad de rendición de cuentas, el cual deberá ser suscrito por los proponentes bajo la gravedad de juramento el que se entiende prestado con la suscripción del Anexo 2 Carta de compromiso anticorrupción.                                                                        | SI       | 1      | CUMPLE                    | SI       | 3            | **NO CUMPLE               |
| 4.1.12 Registro único de Proponentes              | debe encontrarse en "FIRME" para la fecha máxima establecida en el cronograma dentro del termino de PRESENTACION DE OBSERVACIONES AL INFORME DE VERIFICACION O EVALUACION (ya sea cualquiera de las siguientes actuaciones: INSCRIPCIÓN - ACTUALIZACIÓN - RENOVACIÓN), con el cumplimiento de lo establecido en el Decreto 1082 de 2015.                                                                                                                               | SI       | 52     | CUMPLE                    | SI       | 76           | CUMPLE                    |
| 4.1.13 Fotocopia del documento de identidad       | Se debe anexar fotocopia de la cédula de ciudadanía o de extranjería del proponente que sea persona natural o la del representante legal cuando se trate de persona jurídica. Si se trata de consorcio o unión temporal, se debe anexar igual documento de cada uno de sus integrantes y del representante el mismo. De conformidad con el Decreto 4969 de 2009, a partir del primero de agosto de 2010 sólo será válida la copia de la Cédula amarilla de hologramas. | SI       | 1      | CUMPLE                    | SI       | 1            | CUMPLE                    |

RESULTADO FINAL

CUMPLE

NO CUMPLE

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | DENTRO DEL TERMINO DEL TRASLADO DEL INFORME DE EVALUACIÓN EL PROPONENTE DEBE:<br>(4.1.1) Puesto que la oferta es presentada por la segunda Suplente, deberá acreditar la razón de ausencia temporal accidental o absoluta del Representante Legal.<br>(4.1.2) Presentar copia de la tarjeta profesional y certificado vigente de antecedentes de contador de la revisora fiscal Olga Lucia Mahecha García.<br>(4.1.11) Presentar el compromiso anticorrupción conformemente al texto del Anexo 1 del Pliego de condiciones. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

22 DE MAYO DE 2018

MIEMBROS COMITÉ EVALUADOR:

LIFE ARMANDO DELGADO MENDOZA  
JEFE DE LA OFICINA JURIDICA

*Cristina Gamboa*  
ISABEL CRISTINA GAMBOA LUNA  
ABOGADA CONTRATISTA OFICINA JURIDICA

*Ana Maria Penaranda Chavez*  
ANA MARIA PEÑARANDA CHAVEZ  
PROFESIONAL OFICINA JURIDICA

PROYECTO: ISABEL CRISTINA GAMBOA LUNA/ APROBÓ: LIFE ARMANDO DELGADO MENDOZA



|                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     |                                                            |               |                                  |                                                                            |               |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES</b><br><b>INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURIDICA DE PROPUESTAS</b><br><b>LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018</b> |     |                                                            |               |                                  |                                                                            |               |                                  |
| <b>OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES</b>                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     |                                                            |               |                                  |                                                                            |               |                                  |
| <b>PRESUPUESTO OFICIAL:</b> El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     |                                                            |               |                                  |                                                                            |               |                                  |
| <b>FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | <b>FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM</b> |               |                                  |                                                                            |               |                                  |
| <b>NUMERO DE PROPONENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | <b>3</b>                                                   |               |                                  | <b>4</b>                                                                   |               |                                  |
| <b>RAZÓN SOCIAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | <b>EXOGENA LIMITADA</b>                                    |               |                                  | <b>LABORATORIOS WACOL SA</b>                                               |               |                                  |
| <b>NÚMERO DE NIT.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | 830052968-8                                                |               |                                  | 860536024-8                                                                |               |                                  |
| <b>REPRESENTANTE LEGAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | DIANA PATRICIA BERMUDEZ PALOMAR                            |               |                                  | WILLIAM ARCILA GALEANO                                                     |               |                                  |
| <b>CÉDULA DE CIUDADANÍA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | 52.251.569                                                 |               |                                  | 1.020.729.381                                                              |               |                                  |
| <b>DIRECCIÓN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | CRA 14 85-68 OF 305                                        |               |                                  | AV CR 7 156-10 OF 2004                                                     |               |                                  |
| <b>DIRECCIÓN ELECTRONICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | nancy.bermudez@exogena.com                                 |               |                                  | contabilidad@wacol.com.co                                                  |               |                                  |
| <b>VIGENCIA EMPRESA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | 17 DE DICIEMBRE DE 2023                                    |               |                                  | 31 DE ENERO DE 2035                                                        |               |                                  |
| <b>ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | 3,4,6,7,8,14,15,16,17 A 32, 54                             |               |                                  | 2,3,8,33,35,36,37,39,42,43,45 A 50,56, 58 A 62,64, 66 A 69, 71,75,79,81,85 |               |                                  |
| <b>3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                    |     | <b>PRESENTÓ</b>                                            | <b>FOLIOS</b> | <b>RESULTADO DE VERIFICACIÓN</b> | <b>PRESENTÓ</b>                                                            | <b>FOLIOS</b> | <b>RESULTADO DE VERIFICACIÓN</b> |
| <b>4.1.1 Existencia y representación legal.</b>                                                                                                                                                                                                                                               | <b>PERSONA NATURAL:</b> Deberán aportar registro mercantil expedido por la camara de comercio dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso; la inscripción debe contar con más de un año.                                                                                                                                                                                                                                 | N/A                                                                                                                                                                                | N/A | NO APLICA                                                  | N/A           | N/A                              | NO APLICA                                                                  |               |                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>PERSONA JURIDICA:</b> Certificado de existencia y representación legal expedido por la Camará de Comercio. <b>REQUISITOS:</b> 1). Expedido dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso. 2) El objeto comercial debe permitir el desarrollo del contrato.                                                                                                                                                              | SI                                                                                                                                                                                 | 8   | CUMPLE                                                     | SI            | 8                                | CUMPLE                                                                     |               |                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>ACTA DE AUTORIZACION DE JUNTA DE SOCIOS AL REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO / SI EXISTE LIMITACIÓN O SI FUE PRESENTADO POR UN SUPLENTE EN FALTA ACCIDENTAL TEMPORAL O ABSOLUTA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      | N/R                                                                                                                                                                                | N/R | NO REQUIERE                                                | NO            | 0                                | **NO CUMPLE                                                                |               |                                  |
| <b>4.1.2 Certificación de cumplimiento de pago de aportes a los sistemas de seguridad social integral y aportes parafiscales</b>                                                                                                                                                              | <b>PERSONA NATURAL:</b><br><b>Para persona natural sin trabajadores a su cargo:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1. CERTIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL                                                                                                                                   | N/A | N/A                                                        | NO APLICA     | N/A                              | N/A                                                                        | NO APLICA     |                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2. La planilla de pago de los aportes de la seguridad social correspondiente al último mes anterior a la fecha de cierre del proceso de selección.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | N/A                                                                                                                                                                                | N/A | N/A                                                        |               | N/A                              |                                                                            |               |                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>PERSONA NATURAL:</b><br><b>Para persona natural con trabajadores a su cargo:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1. CERIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL                                                                                                                                    | N/A | N/A                                                        | NO APLICA     | N/A                              | N/A                                                                        | NO APLICA     |                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2. Copia de las planillas de pago de los aportes de la seguridad social y parafiscales de los últimos <b>seis (6) meses</b> anteriores a la fecha de cierre del proceso de selección.                                                                                                                                                                                                                                                                     | N/A                                                                                                                                                                                | N/A | N/A                                                        |               | N/A                              |                                                                            |               |                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>PERSONA JURIDICA:</b> deberá presentar una certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de la ley y/o los estatutos, o por el representante Legal cuando no se requiera revisor fiscal.                                                                                                                                                                                                          | 1. CERTIFICACION Suscrita por revisor fiscal o representante legal, según el tipo de sociedad.                                                                                     | SI  | 1                                                          | CUMPLE        | SI                               | 1                                                                          | CUMPLE        |                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2. Copia de la tarjeta profesional del revisor fiscal                                                                                                                              | SI  | 1                                                          |               | SI                               | 1                                                                          |               |                                  |
| 3. El certificado vigente de antecedentes de su registro como contador.                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | SI                                                                                                                                                                                 | 1   | SI                                                         |               | 1                                |                                                                            |               |                                  |
| <b>4.1.3 Origen Lícito de Recursos.</b>                                                                                                                                                                                                                                                       | Proponente deberá manifestar por escrito, que se entenderá bajo gravedad de juramento, que los recursos que conforman su patrimonio y que se emplearán para el desarrollo del contrato, provienen de actividades lícitas. Cuando el Proponente sea un Consorcio o una Unión Temporal, esta manifestación la deberá hacer cada uno de sus integrantes.                                                                                                     | NO                                                                                                                                                                                 | 0   | **NO CUMPLE                                                | SI            | 1                                | CUMPLE                                                                     |               |                                  |
| <b>4.1.4 Ausencia de Inhabilidades e Incompatibilidades.</b>                                                                                                                                                                                                                                  | A) El PROPONENTE y cada uno de sus integrantes, cuando sea el caso, no se pueden encontrar incursos en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en la Constitución Política y en la Ley, con la presentación de la propuesta, el PROPONENTE manifiesta bajo la gravedad de juramento, esta circunstancia, en documento adicional a la carta de la presentación de la propuesta.                                                | SI                                                                                                                                                                                 | 1   | CUMPLE                                                     | SI            | 1                                | CUMPLE                                                                     |               |                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B) LA ENTIDAD verificará en el Registro Único de Proponentes -RUP, que el proponente, ya sea persona natural o jurídica, nacional o extranjera o cada uno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal, no se encuentre incurso en la inhabilidad establecida en el artículo 90 de la Ley 1474 de 2011 y a la que se refiere el literal c del artículo 2.2.1.1.1.5.6. del Decreto 1082 de 2013 y el artículo 2.2.1.1.1.5.7. del mismo Decreto. | SI                                                                                                                                                                                 | 46  | CUMPLE                                                     | SI            | 80                               | CUMPLE                                                                     |               |                                  |
| <b>4.1.5 Garantía de Seriedad de la Propuesta</b>                                                                                                                                                                                                                                             | La garantía de seriedad de la propuesta deberá ser emitida por valor de: Veinte por ciento (20%) del valor del presupuesto oficial asignado al proceso de selección o de la oferta.                                                                                                                                                                                                                                                                       | SI                                                                                                                                                                                 | 2   | CUMPLE                                                     | SI            | 14                               | CUMPLE                                                                     |               |                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               | VIGENCIA de Tres (3) meses contados a partir de la fecha fijada para el cierre de la Licitación y en todo caso hasta la fecha establecida para la constitución de la garantía única del contrato.                                                                                                                                                                                                                                                         | SI                                                                                                                                                                                 | 2   |                                                            | SI            | 14                               |                                                                            |               |                                  |
| <b>4.1.6 Certificado de antecedentes fiscales</b>                                                                                                                                                                                                                                             | LA ENTIDAD consultará el ÚLTIMO BOLETÍN OFICIAL EXPEDIDO POR LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA, para verificar que el Proponente y su representante legal no se encuentren reportados en el Boletín de Responsables Fiscales.                                                                                                                                                                                                                        | SI                                                                                                                                                                                 | 2   | CUMPLE                                                     | SI            | 1 VERIFICADO                     | CUMPLE                                                                     |               |                                  |
| <b>4.1.7 Certificado de Antecedentes Judiciales - Ministerio de Defensa Nacional – Policía Nacional.</b>                                                                                                                                                                                      | De conformidad con lo previsto en el artículo 94 del Decreto Ley 0019 de 2012 y con el fin de verificar los antecedentes judiciales del proponente (persona natural o representante legal de persona jurídica o consorcio o unión temporal o promesa de sociedad futura), LA ENTIDAD verificará e imprimirá la consulta de los antecedentes judiciales realizada a través de la página web de la Policía Nacional                                         | SI                                                                                                                                                                                 | 1   | CUMPLE                                                     | SI            | 1                                | CUMPLE                                                                     |               |                                  |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |              |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|---------------------------|
|                                                                                                                                                                                                        |  | INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURIDICA DE PROPUESTAS<br><b>LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |              |                           |
| OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |              |                           |
| PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar. |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |              |                           |
| FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM                                                                                                                               |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |              |                           |
| NUMERO DE PROPONENTE                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 3                                                                                                                                                                                 |                                                            | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |              |                           |
| RAZÓN SOCIAL                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | EXOGENA LIMITADA                                                                                                                                                                  |                                                            | LABORATORIOS WACOL SA                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |              |                           |
| NÚMERO DE NIT.                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 830052968-8                                                                                                                                                                       |                                                            | 860536024-8                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |              |                           |
| REPRESENTANTE LEGAL                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | DIANA PATRICIA BERMUDEZ PALOMAR                                                                                                                                                   |                                                            | WILLIAM ARCILA GALEANO                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |              |                           |
| CÉDULA DE CIUDADANÍA                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 52.251.569                                                                                                                                                                        |                                                            | 1.020.729.381                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |              |                           |
| DIRECCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | CRA 14 85-68 OF 305                                                                                                                                                               |                                                            | AV CR 7 156-10 OF 2004                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |              |                           |
| DIRECCIÓN ELECTRONICA                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | nancy.bermudez@exogena.com                                                                                                                                                        |                                                            | contabilidad@wacol.com.co                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |              |                           |
| VIGENCIA EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 17 DE DICIEMBRE DE 2023                                                                                                                                                           |                                                            | 31 DE ENERO DE 2035                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |              |                           |
| ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 3,4,6,7,8,14,15,16,17 A 32, 54                                                                                                                                                    |                                                            | 2,3,8,33,35,36,37,39,42,43,45 A 50,56, 58 A 62,64, 66 A 69, 71,75,79,81,85                                                                                                                                                                                                                |          |              |                           |
| 3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | PRESENTÓ                                                                                                                                                                          | FOLIOS                                                     | RESULTADO DE VERIFICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                 | PRESENTÓ | FOLIOS       | RESULTADO DE VERIFICACIÓN |
| 4.1.8 Certificado de antecedentes Disciplinarios                                                                                                                                                                                                                                       |  | LA ENTIDAD, consultará el Certificado de Antecedentes Disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación del Proponente, persona natural o jurídica (Representante Legal.                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | SI                                                                                                                                                                                | 2                                                          | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SI       | 1 VERIFICADO | CUMPLE                    |
| 4.1.9 REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS                                                                                                                                                                                                                                         |  | La Entidad verificará que el proponente y/o los miembros del proponente, en los casos de consorcio o unión temporal, no se encuentren en el Registro Nacional de Medidas Correctivas conforme lo disponen los artículos 183 y 184 de la Ley 1801 de 2016. De la consulta se dejara constancia dentro del expediente correspondiente.                                                                                                                                   |  | SI                                                                                                                                                                                | 1                                                          | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SI       | 1            | CUMPLE                    |
| 4.1.10 Registro Unico Tributario de la DIAN (RUT)                                                                                                                                                                                                                                      |  | EL PROPONENTE deberá presentar copia del Registro único tributario expedido por la DIAN. De igual manera lo deberá hacer cada uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | SI                                                                                                                                                                                | 1                                                          | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SI       | 1            | CUMPLE                    |
| 4.1.11 Compromiso Anticorrupción                                                                                                                                                                                                                                                       |  | El compromiso anticorrupción tiene como fin apoyar la acción del Estado Colombiano y del Instituto, para fortalecer la transparencia de los procesos de contratación y la responsabilidad de rendición de cuentas, el cual deberá ser suscrito por los proponentes bajo la gravedad de juramento el que se entiende prestado con la suscripción del Anexo 2 Carta de compromiso anticorrupción.                                                                        |  | SI                                                                                                                                                                                | 1                                                          | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SI       | 2            | CUMPLE                    |
| 4.1.12 Registro único de Proponentes                                                                                                                                                                                                                                                   |  | debe encontrarse en "FIRME" para la fecha máxima establecida en el cronograma dentro del termino de PRESENTACION DE OBSERVACIONES AL INFORME DE VERIFICACION O EVALUACION (ya sea cualquiera de las siguientes actuaciones: INSCRIPCIÓN – ACTUALIZACIÓN – RENOVACIÓN), con el cumplimiento de lo establecido en el Decreto 1082 de 2015.                                                                                                                               |  | SI                                                                                                                                                                                | 46                                                         | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SI       | 80           | CUMPLE                    |
| 4.1.13 Fotocopia del documento de identidad                                                                                                                                                                                                                                            |  | Se debe anexar fotocopia de la cédula de ciudadanía o de extranjería del proponente que sea persona natural o la del representante legal cuando se trate de persona jurídica. Si se trata de consorcio o unión temporal, se debe anexar igual documento de cada uno de sus integrantes y del representante el mismo. De conformidad con el Decreto 4969 de 2009, a partir del primero de agosto de 2010 sólo será válida la copia de la Cédula amarilla de hologramas. |  | SI                                                                                                                                                                                | 1                                                          | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SI       | 1            | CUMPLE                    |
| RESULTADO FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | NO CUMPLE                                                                                                                                                                         |                                                            | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |              |                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | DENTRO DEL TERMINO DEL TRASLADO DEL INFORME DE EVALUACIÓN EL PROPONENTE DEBE: (4.1.3) Manifestar por escrito, bajo gravedad de juramento, sobre el origen lícito de sus recursos. |                                                            | DENTRO DEL TERMINO DEL TRASLADO DEL INFORME DE EVALUACIÓN EL PROPONENTE DEBE: (4.1.1) Puesto que la oferta es presentada por la segunda Suplente, deberá acreditar la razón de ausencia temporal accidental o absoluta del Representante Legal, cuando en los estatutos así lo determine. |          |              |                           |
| 22 DE MAYO DE 2018                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |              |                           |
| MIEMBROS COMITÉ EVALUADOR:                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |              |                           |
| LIFE ARMANDO DELGADO MENDOZA<br>JEFE DE LA OFICINA JURIDICA                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |              |                           |
| ISABEL CRISTINA GAMBOA LUNA<br>ABOGADA CONTRATISTA OFICINA JURIDICA                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                   | ANA MARIA PEÑARANDA CHAVEZ<br>PROFESIONAL OFICINA JURIDICA |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |              |                           |
| PROYECTÓ: ISABEL CRISTINA GAMBOA LUNA// APROBÓ: LIFE ARMANDO DELGADO MENDOZA                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |              |                           |





INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURIDICA DE PROPUESTAS

LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018

OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018

FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM

NUMERO DE PROPONENTE

5

RAZÓN SOCIAL

SANITAS SAS

NUMERO DE NIT.

860000648-2

REPRESENTANTE LEGAL

ANDREAS KURT HERING KLENGEL

CÉDULA DE CIUDADANÍA

80.422.007

DIRECCIÓN

CL 35 No 20-18

DIRECCIÓN ELECTRONICA

contabilidad@sanitastec.com

VIGENCIA EMPRESA

INDEFINIDA

ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA

3,4,6,8,9,18

3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS

PRESENTÓ

FOLIOS

RESULTADO DE VERIFICACIÓN

4.1.1 Existencia y representación legal.

**PERSONA NATURAL:** Deberán aportar registro mercantil expedido por la cámara de comercio dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso; la inscripción debe contar con más de un año.

N/A

N/A

NO APLICA

**PERSONA JURIDICA:** Certificado de existencia y representación legal expedido por la Camará de Comercio.  
**REQUISITOS:** 1). Expedido dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso. 2) El objeto comercial debe permitir el desarrollo del contrato.

SI

7

CUMPLE

**ACTA DE AUTORIZACION DE JUNTA DE SOCIOS AL REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO / SI EXISTE LIMITACIÓN O SI FUE PRESENTADO POR UN SUPLENTE EN FALTA ACCIDENTAL TEMPORAL O ABSOLUTA**

N/R

N/R

NO REQUIERE

4.1.2 Certificación de cumplimiento de pago de aportes a los sistemas de seguridad social integral y aportes parafiscales

**PERSONA NATURAL:**  
Para persona natural sin trabajadores a su cargo:

1. CERTIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL

N/A

N/A

NO APLICA

Para persona natural con trabajadores a su cargo:

2. La planilla de pago de los aportes de la seguridad social correspondiente al último mes anterior a la fecha de cierre del proceso de selección.

N/A

N/A

**PERSONA NATURAL:**  
Para persona natural con trabajadores a su cargo:

1. CERIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL

N/A

N/A

NO APLICA

2. Copia de las planillas de pago de los aportes de la seguridad social y parafiscales de los últimos **seis (6) meses** anteriores a la fecha de cierre del proceso de selección.

N/A

N/A

**PERSONA JURIDICA:** deberá presentar una certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de la ley y/o los estatutos, o por el representante Legal cuando no se requiera revisor fiscal.

1. CERTIFICACION Suscrita por revisor fiscal o representante legal, según el tipo de sociedad.

SI

1

CUMPLE

2. **Copia de la tarjeta profesional** del revisor fiscal

SI

1

3. **El certificado vigente** de antecedentes de su registro como contador.

SI

1

4.1.3 Origen Lícito de Recursos.

Proponente deberá manifestar por escrito, que se entenderá bajo gravedad de juramento, que los recursos que conforman su patrimonio y que se emplearán para el desarrollo del contrato, provienen de actividades lícitas. Cuando el Proponente sea un Consorcio o una Unión Temporal, esta manifestación la deberá hacer cada uno de sus integrantes.

SI

1

CUMPLE

4.1.4 Ausencia de Inhabilidades e Incompatibilidades.

A) El PROPONENTE y cada uno de sus integrantes, cuando sea el caso, no se pueden encontrar incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en la Constitución Política y en la Ley, con la presentación de la propuesta, el PROPONENTE manifiesta bajo la gravedad de juramento, esta circunstancia, en documento adicional a la carta de la presentación de la propuesta.

NO

0

\*\*NO CUMPLE

B) LA ENTIDAD verificará en el Registro Único de Proponentes -RUP, que el proponente, ya sea persona natural o jurídica, nacional o extranjera o cada uno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal, no se encuentre incurso en la inhabilidad establecida en el artículo 90 de la Ley 1474 de 2011 y a la que se refiere el literal c del artículo 2.2.1.1.1.5.6. del Decreto 1082 de 2013 y el artículo 2.2.1.1.1.5.7. del mismo Decreto.

SI

62

CUMPLE

4.1.5 Garantía de Seriedad de la Propuesta

La garantía de seriedad de la propuesta deberá ser emitida por valor de: Veinte por ciento (20%) del valor del presupuesto oficial asignado al proceso de selección o de la oferta.

SI

7

CUMPLE

VIGENCIA de Tres (3) meses contados a partir de la fecha fijada para el cierre de la Licitación y en todo caso hasta la fecha establecida para la constitución de la garantía única del contrato.

SI

7

4.1.6 Certificado de antecedentes fiscales

LA ENTIDAD consultará el ÚLTIMO BOLETÍN OFICIAL EXPEDIDO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPÚBLICA, para verificar que el Proponente y su representante legal no se encuentren reportados en el Boletín de Responsables Fiscales.

SI

2

CUMPLE

4.1.7 Certificado de Antecedentes Judiciales - Ministerio de Defensa Nacional – Policía Nacional.

De conformidad con lo previsto en el artículo 94 del Decreto Ley 0019 de 2012 y con el fin de verificar los antecedentes judiciales del proponente (persona natural o representante legal de persona jurídica o consorcio o unión temporal o promesa de sociedad futura), LA ENTIDAD verificará e imprimirá la consulta de los antecedentes judiciales realizada a través de la página web de la Policía Nacional

SI

1

CUMPLE



|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                                                                                                                                                     |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <div></div> <div>INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br/>INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURIDICA DE PROPUESTAS<br/>LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018</div>                 |          |                                                                                                                                                     |                           |
| OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES                                                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                     |                           |
| PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar. |          |                                                                                                                                                     |                           |
| FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018                                                                                                                                                                                                                                                 |          | FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM                                                                                                 |                           |
| NUMERO DE PROPONENTE                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | 5                                                                                                                                                   |                           |
| RAZÓN SOCIAL                                                                                                                                                                                                                                                                           |          | SANITAS SAS                                                                                                                                         |                           |
| NÚMERO DE NIT.                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | 860000648-2                                                                                                                                         |                           |
| REPRESENTANTE LEGAL                                                                                                                                                                                                                                                                    |          | ANDREAS KURT HERING KLENGEL                                                                                                                         |                           |
| CÉDULA DE CIUDADANÍA                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | 80.422.007                                                                                                                                          |                           |
| DIRECCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                              |          | CL 35 No 20-18                                                                                                                                      |                           |
| DIRECCIÓN ELECTRONICA                                                                                                                                                                                                                                                                  |          | contabilidad@sanitastec.com                                                                                                                         |                           |
| VIGENCIA EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | INDEFINIDA                                                                                                                                          |                           |
| ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA                                                                                                                                                                                                                                                    |          | 3,4,6,8,9,18                                                                                                                                        |                           |
| 3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                                                                                                                                                     |                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRESENTÓ | POLICIA                                                                                                                                             | RESULTADO DE VERIFICACIÓN |
| 4.1.8 Certificado de antecedentes Disciplinarios                                                                                                                                                                                                                                       | SI       | 2                                                                                                                                                   | CUMPLE                    |
| 4.1.9 REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS                                                                                                                                                                                                                                         | NO       | VERIFICADO                                                                                                                                          | CUMPLE                    |
| 4.1.10 Registro Unico Tributario de la DIAN (RUT)                                                                                                                                                                                                                                      | SI       | 1                                                                                                                                                   | CUMPLE                    |
| 4.1.11 Compromiso Anticorrupción                                                                                                                                                                                                                                                       | SI       | 2                                                                                                                                                   | CUMPLE                    |
| 4.1.12 Registro único de Proponentes                                                                                                                                                                                                                                                   | SI       | 62                                                                                                                                                  | CUMPLE                    |
| 4.1.13 Fotocopia del documento de identidad                                                                                                                                                                                                                                            | SI       | 1                                                                                                                                                   | CUMPLE                    |
| RESULTADO FINAL                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | NO CUMPLE                                                                                                                                           |                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | DENTRO DEL TERMINO DEL TRASLADO DEL INFORME DE EVALUACIÓN EL PROPONENTE DEBE:<br>Aportar la Ausencia de inhabilidades e incompatibilidades. (4.1.4) |                           |
| 22 DE MAYO DE 2018                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                                                                                                                                                     |                           |
| MIEMBROS COMITE EVALUADOR:                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                                                                                                                                                     |                           |
| LIFE ARMANDO DELGADO MENDOZA<br>JEFE DE LA OFICINA JURIDICA                                                                                                                                                                                                                            |          |                                                                                                                                                     |                           |
| ISABEL CRISTINA GAMBOA LUNA<br>ABOGADA CONTRATISTA OFICINA JURIDICA                                                                                                                                                                                                                    |          | ANA MARIA PENARANDA CHAVEZ<br>PROFESIONAL OFICINA JURIDICA                                                                                          |                           |

PROYECTÓ: ISABEL CRISTINA GAMBOA LUNA/ APROBÓ: LIFE ARMANDO DELGADO MENDOZA





INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURIDICA DE PROPUESTAS

LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018

OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018

FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM

| NUMERO DE PROPONENTE                | 6                                                                                                  | 7                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| RAZÓN SOCIAL                        | AVANTIKA COLOMBIA SAS                                                                              | ANDINA INTERNATIONAL S A S                                   |
| NÚMERO DE NIT.                      | 890.101.977-3                                                                                      | 860530709-7                                                  |
| REPRESENTANTE LEGAL                 | ANTEQUERA CASTRO IVAN ALBERTO                                                                      | MENDIETA JIMENEZ MARIO ALFONSO                               |
| CÉDULA DE CIUDADANÍA                | 8.533.510                                                                                          | 79.790.088                                                   |
| DIRECCIÓN                           | CRA 57 N 74-55                                                                                     | TRANSVERSAL 22A # 53 D 45 OFICINA 101                        |
| DIRECCIÓN ELECTRONICA               | barranquilla@avantika.com.co                                                                       | gerencia@aisas.co                                            |
| VIGENCIA EMPRESA                    | INDEFINIDO                                                                                         | INDEFINIDO                                                   |
| ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA | ITEM:<br>2,8,12,13,35,36,37,38,40,42,43,45,<br>47,48,56,59,60,61,65,66,67,68,69,70,71,<br>72,81,85 | ITEM:<br>35,36,38,45,51,52,53,54,55,57,73,74,75,76,77,<br>78 |

3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS

|                                                                                                                           | PRESENTÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | FOLIOS                                                                                                                                                                                | RESULTADO DE VERIFICACIÓN | PRESENTÓ    | FOLIOS      | RESULTADO DE VERIFICACIÓN |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|---------------------------|
| 4.1.1 Existencia y representación legal.                                                                                  | PERSONA NATURAL: Deberán aportar registro mercantil expedido por la camara de comercio dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso; la inscripción debe contar con más de un año.                                                                                                                                                                                                                                    | N/A                                                                                                                                                                                   | N/A                       | NO APLICA   | N/A         | N/A                       |
|                                                                                                                           | PERSONA JURIDICA: Certificado de existencia y representación legal expedido por la Camará de Comercio. REQUISITOS: 1). Expedido dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso. 2) El objeto comercial debe permitir el desarrollo del contrato.                                                                                                                                                                        | SI                                                                                                                                                                                    | 8                         | CUMPLE      | SI          | 7                         |
|                                                                                                                           | ACTA DE AUTORIZACION DE JUNTA DE SOCIOS AL REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO / SI EXISTE LIMITACIÓN O SI FUE PRESENTADO POR UN SUPLENTE EN FALTA ACCIDENTAL, TEMPORAL O ABSOLUTA                                                                                                                                                                                                                                                                        | N/R                                                                                                                                                                                   | N/R                       | NO REQUIERE | N/R         | N/R                       |
| 4.1.2 Certificación de cumplimiento de pago de aportes a los sistemas de seguridad social integral y aportes parafiscales | PERSONA NATURAL: Para persona natural sin trabajadores a su cargo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1. CERTIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL                                                                                                                                      | N/A                       | N/A         | NO APLICA   | N/A                       |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2. La planilla de pago de los aportes de la seguridad social correspondiente al último mes anterior a la fecha de cierre del proceso de selección.                                    | N/A                       | N/A         | NO APLICA   | N/A                       |
|                                                                                                                           | PERSONA NATURAL - Para persona natural con trabajadores a su cargo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1. CERTIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL                                                                                                                                      | N/A                       | N/A         | NO APLICA   | N/A                       |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2. Copia de las planillas de pago de los aportes de la seguridad social y parafiscales de los últimos <u>seis (6) meses</u> anteriores a la fecha de cierre del proceso de selección. | N/A                       | N/A         | NO APLICA   | N/A                       |
|                                                                                                                           | PERSONA JURIDICA: deberá presentar una certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de la ley y/o los estatutos, o por el representante Legal cuando no se requiera revisor fiscal.                                                                                                                                                                                                             | 1. CERTIFICACION Suscrita por revisor fiscal o representante legal, según el tipo de sociedad.                                                                                        | SI                        | 1           | **NO CUMPLE | SI                        |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2. Copia de la tarjeta profesional del revisor fiscal                                                                                                                                 | SI                        | 1           | **NO CUMPLE | SI                        |
| 4.1.3 Origen Lícito de Recursos.                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3. El certificado vigente de antecedentes de su registro como contador.                                                                                                               | NO                        | 0           | **NO CUMPLE | SI                        |
|                                                                                                                           | Proponente deberá manifestar por escrito, que se entenderá bajo gravedad de juramento, que los recursos que conforman su patrimonio y que se emplearán para el desarrollo del contrato, provienen de actividades lícitas. Cuando el Proponente sea un Consorcio o una Unión Temporal, esta manifestación la deberá hacer cada uno de sus integrantes.                                                                                                 | SI                                                                                                                                                                                    | 1                         | CUMPLE      | SI          | 1                         |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                       |                           |             |             |                           |
| 4.1.4 Ausencia de Inhabilidades e Incompatibilidades.                                                                     | A) El PROPONENTE y cada uno de sus integrantes, cuando sea el caso, no se pueden encontrar incursos en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en la Constitución Política y en la Ley, con la presentación de la propuesta, el PROPONENTE manifiesta bajo la gravedad de juramento, esta circunstancia, en documento adicional a la carta de la presentación de la propuesta.                                            | NO                                                                                                                                                                                    | 0                         | **NO CUMPLE | NO          | 0                         |
|                                                                                                                           | B) LA ENTIDAD verificará en el Registro Único de Proponentes -RUP, que el proponente, ya sea persona natural o jurídica, nacional o extranjera o cada uno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal, no se encuentre incurso en la inhabilidad establecida en el artículo 90 de la Ley 1474 de 2011 y a la que se refiere el literal c del artículo 2.2.1.1.5.6. del Decreto 1082 de 2013 y el artículo 2.2.1.1.5.7. del mismo Decreto. | SI                                                                                                                                                                                    | 200                       | CUMPLE      | SI          | 545                       |
| 4.1.5 Garantía de Seriedad de la Propuesta                                                                                | La garantía de seriedad de la propuesta deberá ser emitida por valor de: Veinte por ciento (20%) del valor del presupuesto oficial asignado al proceso de selección o de la oferta.                                                                                                                                                                                                                                                                   | SI                                                                                                                                                                                    | 1                         | CUMPLE      | SI          | 1                         |
|                                                                                                                           | VIGENCIA de Tres (3) meses contados a partir de la fecha fijada para el cierre de la Licitación y en todo caso hasta la fecha establecida para la constitución de la garantía única del contrato.                                                                                                                                                                                                                                                     | SI                                                                                                                                                                                    | 1                         | CUMPLE      | SI          | 1                         |
| 4.1.6 Certificado de antecedentes fiscales                                                                                | LA ENTIDAD consultará el ÚLTIMO BOLETÍN OFICIAL EXPEDIDO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPÚBLICA, para verificar que el Proponente y su representante legal no se encuentren reportados en el Boletín de Responsables Fiscales.                                                                                                                                                                                                                    | SI                                                                                                                                                                                    | 2                         | CUMPLE      | SI          | 2                         |





INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURÍDICA DE PROPUESTAS

LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018

OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018

FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM

| NUMERO DE PROPONENTE                | 6                                                                                                 | 7                                                            |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| RAZÓN SOCIAL                        | AVANTIKA COLOMBIA SAS                                                                             | ANDINA INTERNATIONAL S A S                                   |
| NÚMERO DE NIT.                      | 890.101.977-3                                                                                     | 860530709-7                                                  |
| REPRESENTANTE LEGAL                 | ANTEQUERA CASTRO IVAN ALBERTO                                                                     | MENDIETA JIMENEZ MARIO ALFONSO                               |
| CÉDULA DE CIUDADANÍA                | 8.533.510                                                                                         | 79.790.088                                                   |
| DIRECCIÓN                           | CRA 57 N 74-55                                                                                    | TRANSVERSAL 22A # 53 D 45 OFICINA 101                        |
| DIRECCIÓN ELECTRONICA               | barranquilla@avantika.com.co                                                                      | gerencia@aisas.co                                            |
| VIGENCIA EMPRESA                    | INDEFINIDO                                                                                        | INDEFINIDO                                                   |
| ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA | ITEM:<br>2,8,12,13,35,36,37,38,40,42,43,45,<br>47,48,56,59,60,61,65,66,67,68,69,70,71<br>72,81,85 | ITEM:<br>35,36,38,46,51,52,53,54,55,57,73,74,75,76,77,<br>78 |

| 3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRESENTÓ | FOLIOS | RESULTADO DE VERIFICACIÓN | PRESENTÓ | FOLIOS | RESULTADO DE VERIFICACIÓN |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------------------------|----------|--------|---------------------------|
| 4.1.7 Certificado de Antecedentes Judiciales Ministerio de Defensa Nacional – Policía Nacional. | De conformidad con lo previsto en el artículo 94 del Decreto Ley 0019 de 2012 y con el fin de verificar los antecedentes judiciales del proponente (persona natural o representante legal de persona jurídica o consorcio o unión temporal o promesa de sociedad futura), LA ENTIDAD verificará e imprimirá la consulta de los antecedentes judiciales realizada a través de la página web de la Policía Nacional                                                      | SI       | 1      | CUMPLE                    | SI       | 1      | CUMPLE                    |
| 4.1.8 Certificado de antecedentes Disciplinarios                                                | LA ENTIDAD, consultará el Certificado de Antecedentes Disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación del Proponente, persona natural o jurídica (Representante Legal.                                                                                                                                                                                                                                                                                | SI       | 2      | CUMPLE                    | SI       | 2      | CUMPLE                    |
| 4.1.9 REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS                                                  | La Entidad verificará que el proponente y/o los miembros del proponente, en los casos de consorcio o unión temporal, no se encuentren en el Registro Nacional de Medidas Correctivas conforme lo disponen los artículos 183 y 184 de la Ley 1801 de 2016. De la consulta se dejara constancia dentro del expediente correspondiente.                                                                                                                                   | SI       | 1      | CUMPLE                    | SI       | 1      | CUMPLE                    |
| 4.1.10 Registro Unico Tributario de la DIAN (RUT)                                               | EL PROPONENTE deberá presentar copia del Registro único tributario expedido por la DIAN. De igual manera lo deberá hacer cada uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | SI       | 1      | CUMPLE                    | SI       | 1      | CUMPLE                    |
| 4.1.11 Compromiso Anticorrupción                                                                | El compromiso anticorrupción tiene como fin apoyar la acción del Estado Colombiano y del Instituto, para fortalecer la transparencia de los procesos de contratación y la responsabilidad de rendición de cuentas, el cual deberá ser suscrito por los proponentes bajo la gravedad de juramento el que se entiendo prestado con la suscripción del Anexo 2 Carta de compromiso anticorrupción.                                                                        | SI       | 2      | CUMPLE                    | SI       | 1      | CUMPLE                    |
| 4.1.12 Registro único de Proponentes                                                            | debe encontrarse en "FIRME" para la fecha máxima establecida en el cronograma dentro del termino de PRESENTACION DE OBSERVACIONES AL INFORME DE VERIFICACION O EVALUACION (ya sea cualquiera de las siguientes actuaciones: INSCRIPCIÓN – ACTUALIZACIÓN – RENOVACIÓN), con el cumplimiento de lo establecido en el Decreto 1082 de 2015.                                                                                                                               | SI       | 200    | CUMPLE                    | SI       | 545    | CUMPLE                    |
| 4.1.13 Fotocopia del documento de identidad                                                     | Se debe anexar fotocopia de la cédula de ciudadanía o de extranjería del proponente que sea persona natural o la del representante legal cuando se trate de persona jurídica. Si se trata de consorcio o unión temporal, se debe anexar igual documento de cada uno de sus integrantes y del representante el mismo. De conformidad con el Decreto 4969 de 2009, a partir del primero de agosto de 2010 sólo será válida la copia de la Cédula amarilla de hologramas. | SI       | 1      | CUMPLE                    | SI       | 1      | CUMPLE                    |

RESULTADO FINAL

NO CUMPLE

NO CUMPLE

DENTRO DEL TERMINO DE TRASLADO EL PROPONENTE DEBE:

4.1.2 Aportar certificado de vigencia de la matricula profesional de contador del revisor fiscal el señor EDUARDO ANTONIO PRICE OLIVEROS.

4.1.4 Aportar Ausencia de Inhabilidades e Incompatibilidades, suscrita por el representante legal.

4.1.4 Aportar Ausencia de Inhabilidades e Incompatibilidades, suscrita por el representante legal.

22 DE MAYO DE 2018

MIEMBROS COMITÉ EVALUADOR:

LIFE ARMANDO DELGADO MENDOZA  
JEFE DE LA OFICINA JURÍDICA

ISABEL CRISTINA GAMBOA LUNA  
ABOGADA CONTRATISTA OFICINA JURIDICA

ANA MARIA PEÑARANDA CHAVEZ  
PROFESIONAL OFICINA JURIDICA





INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURIDICA DE PROPUESTAS

LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018

OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018

FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM

| NUMERO DE PROPONENTE                | 8                                                                                                                                   | 9                                                                                                                         |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RAZÓN SOCIAL                        | ANNAR DIAGNOSTICA SAS                                                                                                               | QUIMITRONICA LTDA                                                                                                         |
| NÚMERO DE NIT.                      | 830.025.281-2                                                                                                                       | 830051965-1                                                                                                               |
| REPRESENTANTE LEGAL                 | HIMMEL MICHAEL (TERCER SUPLENTE)                                                                                                    | VELANDIA CASALLAS FABIO HERNAN                                                                                            |
| CÉDULA DE CIUDADANÍA                | 255.374                                                                                                                             | 19.202.726                                                                                                                |
| DIRECCIÓN                           | CALLE 15 N 68D-25                                                                                                                   | CLL 25 B NO 43 / 70                                                                                                       |
| DIRECCIÓN ELECTRONICA               | paola.andrade@annardx.com                                                                                                           | administracion@quimitronica.com                                                                                           |
| VIGENCIA EMPRESA                    | INDEFINIDO                                                                                                                          | 5 DE SEPTIEMBRE DE 2090                                                                                                   |
| ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA | ITEM:<br>1,2,3,33,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,<br>47,48,49,50,56,57,58,59,61,62,64,67,68,<br>69,70,71,74,75,76,77,78,81,<br>82,86 | ITEM:<br>1,2,3,33,37,38,39,40,41,42,43,47,48,49,55,56,<br>58,59,60,61,62,64,65,66,67,69,70,71,74,75,77,<br>78,81,83,85,86 |

| 3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                       | PRESENTÓ | FOLIOS | RESULTADO DE VERIFICACIÓN | PRESENTÓ | FOLIOS | RESULTADO DE VERIFICACIÓN |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------------------------|----------|--------|---------------------------|
| 4.1.1 Existencia y representación legal.                                                                                  | PERSONA NATURAL: Deberán aportar registro mercantil expedido por la camara de comercio dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso; la inscripción debe contar con más de un año.                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                       | N/A      | N/A    | NO APLICA                 | N/A      | N/A    | NO APLICA                 |
|                                                                                                                           | PERSONA JURIDICA: Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio. REQUISITOS: 1). Expedido dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso. 2) El objeto comercial debe permitir el desarrollo del contrato.                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                       | SI       | 6      | CUMPLE                    | SI       | 9      | CUMPLE                    |
|                                                                                                                           | ACTA DE AUTORIZACION DE JUNTA DE SOCIOS AL REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO / SI EXISTE LIMITACIÓN O SI FUE PRESENTADO POR UN SUPLENTE EN FALTA ACCIDENTAL, TEMPORAL O ABSOLUTA                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                       | N/R      | N/R    | NO REQUIERE               | N/R      | N/R    | NO REQUIERE               |
| 4.1.2 Certificación de cumplimiento de pago de aportes a los sistemas de seguridad social integral y aportes parafiscales | PERSONA NATURAL: Para persona natural sin trabajadores a su cargo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1. CERTIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL                                                                                                                                      | N/A      | N/A    | NO APLICA                 | N/A      | N/A    | NO APLICA                 |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2. La planilla de pago de los aportes de la seguridad social correspondiente al último mes anterior a la fecha de cierre del proceso de selección.                                    | N/A      | N/A    |                           | N/A      | N/A    |                           |
|                                                                                                                           | PERSONA NATURAL - Para persona natural con trabajadores a su cargo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1. CERTIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL                                                                                                                                      | N/A      | N/A    | NO APLICA                 | N/A      | N/A    | NO APLICA                 |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2. Copia de las planillas de pago de los aportes de la seguridad social y parafiscales de los últimos <u>seis (6) meses</u> anteriores a la fecha de cierre del proceso de selección. | N/A      | N/A    |                           | N/A      | N/A    |                           |
|                                                                                                                           | PERSONA JURIDICA: deberá presentar una certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de la ley y/o los estatutos, o por el representante Legal cuando no se requiera revisor fiscal.                                                                                                                                                                                                              | 1. CERTIFICACION Suscrita por revisor fiscal o representante legal, según el tipo de sociedad.                                                                                        | SI       | 1      | CUMPLE                    | SI       | 1      | CUMPLE                    |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2. Copia de la tarjeta profesional del revisor fiscal                                                                                                                                 | SI       | 1      |                           | SI       | 1      |                           |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3. El certificado vigente de antecedentes de su registro como contador.                                                                                                               | SI       | 1      |                           | SI       | 1      |                           |
| 4.1.3 Origen Lícito de Recursos.                                                                                          | Proponente deberá manifestar por escrito, que se entenderá bajo gravedad de juramento, que los recursos que conforman su patrimonio y que se emplearán para el desarrollo del contrato, provienen de actividades lícitas. Cuando el Proponente sea un Consorcio o una Unión Temporal, esta manifestación la deberá hacer cada uno de sus integrantes.                                                                                                  |                                                                                                                                                                                       | SI       | 1      | CUMPLE                    | SI       | 1      | CUMPLE                    |
| 4.1.4 Ausencia de Inhabilidades e Incompatibilidades.                                                                     | A) El PROPONENTE y cada uno de sus integrantes, cuando sea el caso, no se pueden encontrar incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en la Constitución Política y en la Ley, con la presentación de la propuesta, el PROPONENTE manifiesta bajo la gravedad de juramento, esta circunstancia, en documento adicional a la carta de la presentación de la propuesta.                                              |                                                                                                                                                                                       | SI       | 1      | CUMPLE                    | NO       | 0      | **NO CUMPLE               |
|                                                                                                                           | B) LA ENTIDAD verificará en el Registro Único de Proponentes -RUP, que el proponente, ya sea persona natural o jurídica, nacional o extranjera o cada uno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal, no se encuentren incurso en la inhabilidad establecida en el artículo 90 de la Ley 1474 de 2011 y a la que se refiere el literal c del artículo 2.2.1.1.5.6. del Decreto 1082 de 2013 y el artículo 2.2.1.1.5.7. del mismo Decreto. |                                                                                                                                                                                       | SI       | 62     | CUMPLE                    | SI       | 52     | CUMPLE                    |
| 4.1.5 Garantía de Seriedad de la Propuesta                                                                                | La garantía de seriedad de la propuesta deberá ser emitida por valor de: Veinte por ciento (20%) del valor del presupuesto oficial asignado al proceso de selección o de la oferta.                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                       | SI       | 1      | CUMPLE                    | SI       | 1      | CUMPLE                    |
|                                                                                                                           | VIGENCIA de Tres (3) meses contados a partir de la fecha fijada para el cierre de la Licitación y en todo caso hasta la fecha establecida para la constitución de la garantía única del contrato.                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                       | SI       | 1      |                           | SI       | 1      |                           |
| 4.1.6 Certificado de antecedentes fiscales                                                                                | LA ENTIDAD consultará el ÚLTIMO BOLETÍN OFICIAL EXPEDIDO POR LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA, para verificar que el Proponente y su representante legal no se encuentren reportados en el Boletín de Responsables Fiscales.                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                       | SI       | 2      | CUMPLE                    | SI       | 1      | CUMPLE                    |





INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURIDICA DE PROPUESTAS

LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018

OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

| FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM |                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------|
| NUMERO DE PROPONENTE                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8                                                   |                                                                                                                   | 9                                                          |                                                                                                                                                              |        |                           |
| RAZÓN SOCIAL                                                                                      | ANNAR DIAGNOSTICA SAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                     | QUIMITRONICA LTDA                                                                                                 |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
| NÚMERO DE NIT.                                                                                    | 830.025.281-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                     | 830051965-1                                                                                                       |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
| REPRESENTANTE LEGAL                                                                               | HIMMEL MICHAEL (TERCER SUPLENTE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     | VELANDIA CASALLAS FABIO HERNAN                                                                                    |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
| CÉDULA DE CIUDADANÍA                                                                              | 255.374                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     | 19.202.726                                                                                                        |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
| DIRECCIÓN                                                                                         | CALLE 15 N 68D-25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     | CLL 25 B NO 43 / 70                                                                                               |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
| DIRECCIÓN ELECTRONICA                                                                             | paola.andrade@annardx.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     | administracion@quimitronica.com                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
| VIGENCIA EMPRESA                                                                                  | INDEFINIDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                     | 5 DE SEPTIEMBRE DE 2090                                                                                           |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
| ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA                                                               | ITEM:<br>1,2,3,33,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,47,48,49,50,56,57,58,59,61,62,64,67,68,69,70,71,74,75,76,77,78,81,82,86                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                     | ITEM:<br>1,2,3,33,37,38,39,40,41,42,43,47,48,49,55,56,58,59,60,61,62,64,65,66,67,69,70,71,74,75,77,78,81,83,85,86 |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
| 3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRESENTÓ                                            | FOLIOS                                                                                                            | RESULTADO DE VERIFICACIÓN                                  | PRESENTÓ                                                                                                                                                     | FOLIOS | RESULTADO DE VERIFICACIÓN |
| 4.1.7 Certificado de Antecedentes Judiciales - Ministerio de Defensa Nacional – Policía Nacional. | De conformidad con lo previsto en el artículo 94 del Decreto Ley 0019 de 2012 y con el fin de verificar los antecedentes judiciales del proponente (persona natural o representante legal de persona jurídica o consorcio o unión temporal o promesa de sociedad futura), LA ENTIDAD verificará e imprimirá la consulta de los antecedentes judiciales realizada a través de la página web de la Policía Nacional                                                      | SI                                                  | 1                                                                                                                 | CUMPLE                                                     | SI                                                                                                                                                           | 1      | CUMPLE                    |
| 4.1.8 Certificado de antecedentes Disciplinarios                                                  | LA ENTIDAD, consultará el Certificado de Antecedentes Disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación del Proponente, persona natural o jurídica (Representante Legal.                                                                                                                                                                                                                                                                                | SI                                                  | 2                                                                                                                 | CUMPLE                                                     | SI                                                                                                                                                           | 1      | CUMPLE                    |
| 4.1.9 REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS                                                    | La Entidad verificará que el proponente y/o los miembros del proponente, en los casos de consorcio o unión temporal, no se encuentren en el Registro Nacional de Medidas Correctivas conforme lo disponen los artículos 183 y 184 de la Ley 1801 de 2016. De la consulta se dejara constancia dentro del expediente correspondiente.                                                                                                                                   | SI                                                  | 1                                                                                                                 | CUMPLE                                                     | SI                                                                                                                                                           | 1      | CUMPLE                    |
| 4.1.10 Registro Unico Tributario de la DIAN (RUT)                                                 | EL PROPONENTE deberá presentar copia del Registro único tributario expedido por la DIAN. De igual manera lo deberá hacer cada uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | SI                                                  | 1                                                                                                                 | CUMPLE                                                     | SI                                                                                                                                                           | 1      | CUMPLE                    |
| 4.1.11 Compromiso Anticorrupción                                                                  | El compromiso anticorrupción tiene como fin apoyar la acción del Estado Colombiano y del Instituto, para fortalecer la transparencia de los procesos de contratación y la responsabilidad de rendición de cuentas, el cual deberá ser suscrito por los proponentes bajo la gravedad de juramento el que se entiende prestado con la suscripción del Anexo 2 Carta de compromiso anticorrupción.                                                                        | SI                                                  | 2                                                                                                                 | CUMPLE                                                     | SI                                                                                                                                                           | 1      | CUMPLE                    |
| 4.1.12 Registro único de Proponentes                                                              | debe encontrarse en "FIRME" para la fecha máxima establecida en el cronograma dentro del termino de PRESENTACION DE OBSERVACIONES AL INFORME DE VERIFICACION O EVALUACION (ya sea cualquiera de las siguientes actuaciones: INSCRIPCIÓN – ACTUALIZACIÓN – RENOVACIÓN), con el cumplimiento de lo establecido en el Decreto 1082 de 2015.                                                                                                                               | SI                                                  | 62                                                                                                                | CUMPLE                                                     | SI                                                                                                                                                           | 52     | CUMPLE                    |
| 4.1.13 Fotocopia del documento de identidad                                                       | Se debe anexar fotocopia de la cédula de ciudadanía o de extranjería del proponente que sea persona natural o la del representante legal cuando se trate de persona jurídica. Si se trata de consorcio o unión temporal, se debe anexar igual documento de cada uno de sus integrantes y del representante el mismo. De conformidad con el Decreto 4969 de 2009, a partir del primero de agosto de 2010 sólo será válida la copia de la Cédula amarilla de hologramas. | SI                                                  | 1                                                                                                                 | CUMPLE                                                     | SI                                                                                                                                                           | 1      | CUMPLE                    |
| RESULTADO FINAL                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CUMPLE                                              |                                                                                                                   |                                                            | NO CUMPLE                                                                                                                                                    |        |                           |
| 22 DE MAYO DE 2018                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                                                                                   |                                                            | DENTRO DEL TERMINO DE TRASLADO EL PROPONENTE DEBE:<br><br>4.1.4 Aportar Ausencia de Inhabilidades e Incompatibilidades, suscrita por el representante legal. |        |                           |
| MIEMBROS COMITÉ EVALUADOR:                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
| LIFE ARMANDO DELGADO MENDOZA<br>JEFE DE LA OFICINA JURIDICA                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                                                              |        |                           |
| ISABEL CRISTINA GAMBOA LUNA<br>ABOGADA CONTRATISTA OFICINA JURIDICA                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |                                                                                                                   | ANA MARIA PEÑARANDA CHAVEZ<br>PROFESIONAL OFICINA JURIDICA |                                                                                                                                                              |        |                           |





INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN JURIDICA DE PROPUESTAS

LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018

OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

| FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM                                                                                                                                   |        |                           |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------|-----------|
| NUMERO DE PROPONENTE                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10                                                                                                                                                                                    |        |                           |           |
| RAZÓN SOCIAL                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SCIENTIFIC PRODUCTS LTDA                                                                                                                                                              |        |                           |           |
| NÚMERO DE NIT.                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 805014913-0                                                                                                                                                                           |        |                           |           |
| REPRESENTANTE LEGAL                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | GERMAN VELEZ GUEVARA                                                                                                                                                                  |        |                           |           |
| CÉDULA DE CIUDADANÍA                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 16.737.251                                                                                                                                                                            |        |                           |           |
| DIRECCIÓN                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CR 4B NRO 36A - 71                                                                                                                                                                    |        |                           |           |
| DIRECCIÓN ELECTRONICA                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | sp@spltda.com                                                                                                                                                                         |        |                           |           |
| VIGENCIA EMPRESA                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 24 DE MAYO DEL AÑO 2041                                                                                                                                                               |        |                           |           |
| ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ITEM:<br>1,2,3,5,7,9,10,11,35,36,37,38,39,40,42,43,44,47,48,50,51,52,53,56,59,62,64,67,70,71,72,73,74,75,76,81,84,85,86                                                               |        |                           |           |
| 3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PRESENTÓ                                                                                                                                                                              | FOLIOS | RESULTADO DE VERIFICACIÓN |           |
| 4.1.1 Existencia y representación legal.                                                                                  | PERSONA NATURAL: Deberán aportar registro mercantil expedido por la camara de comercio dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso; la inscripción debe contar con más de un año.                                                                                                                                                                                                                                    | N/A                                                                                                                                                                                   | N/A    | NO APLICA                 |           |
|                                                                                                                           | PERSONA JURIDICA: Certificado de existencia y representación legal expedido por la Camará de Comercio. REQUISITOS: 1). Expedido dentro de los 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre del proceso. 2) El objeto comercial debe permitir el desarrollo del contrato.                                                                                                                                                                        | SI                                                                                                                                                                                    | 6      | CUMPLE                    |           |
|                                                                                                                           | ACTA DE AUTORIZACION DE JUNTA DE SOCIOS AL REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO / SI EXISTE LIMITACIÓN O SI FUE PRESENTADO POR UN SUPLENTE EN FALTA ACCIDENTAL TEMPORAL O ABSOLUTA                                                                                                                                                                                                                                                                         | N/R                                                                                                                                                                                   | N/R    | NO REQUIERE               |           |
| 4.1.2 Certificación de cumplimiento de pago de aportes a los sistemas de seguridad social integral y aportes parafiscales | PERSONA NATURAL: <u>Para persona natural sin trabajadores a su cargo:</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1. CERTIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL                                                                                                                                      | N/A    | N/A                       | NO APLICA |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2. La planilla de pago de los aportes de la seguridad social correspondiente al último mes anterior a la fecha de cierre del proceso de selección.                                    | N/A    | N/A                       |           |
|                                                                                                                           | PERSONA NATURAL: <u>Para persona natural con trabajadores a su cargo:</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1. CERIFICACION EXPEDIDA POR LA PERSONA NATURAL                                                                                                                                       | N/A    | N/A                       | NO APLICA |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2. Copia de las planillas de pago de los aportes de la seguridad social y parafiscales de los últimos <u>seis (6) meses</u> anteriores a la fecha de cierre del proceso de selección. | N/A    | N/A                       |           |
|                                                                                                                           | PERSONA JURIDICA: deberá presentar una certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de la ley y/o los estatutos, o por el representante Legal cuando no se requiera revisor fiscal.                                                                                                                                                                                                             | 1. CERTIFICACION Suscrita por revisor fiscal o representante legal, según el tipo de sociedad.                                                                                        | SI     | 1                         | CUMPLE    |
|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2. Copia de la tarjeta profesional del revisor fiscal                                                                                                                                 | SI     | 1                         |           |
| 3. El certificado vigente de antecedentes de su registro como contador.                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SI                                                                                                                                                                                    | 1      |                           |           |
| 4.1.3 Origen Lícito de Recursos.                                                                                          | Proponente deberá manifestar por escrito, que se entenderá bajo gravedad de juramento, que los recursos que conforman su patrimonio y que se emplearán para el desarrollo del contrato, provienen de actividades lícitas. Cuando el Proponente sea un Consorcio o una Unión Temporal, esta manifestación la deberá hacer cada uno de sus integrantes.                                                                                                 | SI                                                                                                                                                                                    | 1      | CUMPLE                    |           |
| 4.1.4 Ausencia de Inhabilidades e Incompatibilidades.                                                                     | A) El PROPONENTE y cada uno de sus integrantes, cuando sea el caso, no se pueden encontrar incursos en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en la Constitución Política y en la Ley, con la presentación de la propuesta, el PROPONENTE manifiesta bajo la gravedad de juramento, esta circunstancia, en documento adicional a la carta de la presentación de la propuesta.                                            | NO                                                                                                                                                                                    | 0      | **NO CUMPLE               |           |
|                                                                                                                           | B) LA ENTIDAD verificará en el Registro Único de Proponentes -RUP, que el proponente, ya sea persona natural o jurídica, nacional o extranjera o cada uno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal, no se encuentre incurso en la inhabilidad establecida en el artículo 90 de la Ley 1474 de 2011 y a la que se refiere el literal c del artículo 2.2.1.1.5.6. del Decreto 1082 de 2013 y el artículo 2.2.1.1.5.7. del mismo Decreto. | SI                                                                                                                                                                                    | 58     | CUMPLE                    |           |
| 4.1.5 Garantía de Seriedad de la Propuesta                                                                                | La garantía de seriedad de la propuesta deberá ser emitida por valor de: Veinte por ciento (20%) del valor del presupuesto oficial asignado al proceso de selección o de la oferta.                                                                                                                                                                                                                                                                   | SI                                                                                                                                                                                    | 1      | **NO CUMPLE               |           |
|                                                                                                                           | VIGENCIA de Tres (3) meses contados a partir de la fecha fijada para el cierre de la Licitación y en todo caso hasta la fecha establecida para la constitución de la garantía única del contrato.                                                                                                                                                                                                                                                     | SI                                                                                                                                                                                    | 1      |                           |           |
| 4.1.6 Certificado de antecedentes fiscales                                                                                | LA ENTIDAD consultará el ÚLTIMO BOLETÍN OFICIAL EXPEDIDO POR LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA, para verificar que el Proponente y su representante legal no se encuentren reportados en el Boletín de Responsables Fiscales.                                                                                                                                                                                                                    | SI                                                                                                                                                                                    | 1      | CUMPLE                    |           |





LICITACION PUBLICA N° 16 - SG - 2018

OBJETO: ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor estimado para la contratación es de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS (\$787.439.995,00), incluidos todos los impuestos obligatorios de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

| FECHA DE APERTURA: 11 DE ABRIL DE 2018                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | FECHA DE CIERRE: 15 DE MAYO DE 2018// HORA 11:00 AM                                                                         |         |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------|
| NUMERO DE PROPONENTE                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 10                                                                                                                          |         |                           |
| RAZÓN SOCIAL                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SCIENTIFIC PRODUCTS LTDA                                                                                                    |         |                           |
| NÚMERO DE NIT.                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 805014913-0                                                                                                                 |         |                           |
| REPRESENTANTE LEGAL                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | GERMAN VELEZ GUEVARA                                                                                                        |         |                           |
| CÉDULA DE CIUDADANÍA                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 16.737.251                                                                                                                  |         |                           |
| DIRECCIÓN                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CR 4B NRO 36A - 71                                                                                                          |         |                           |
| DIRECCIÓN ELECTRONICA                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | sp@spltda.com                                                                                                               |         |                           |
| VIGENCIA EMPRESA                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 24 DE MAYO DEL AÑO 2041                                                                                                     |         |                           |
| ITEM O GRUPO AL QUE PRESENTA OFERTA                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ITEM:<br>1,2,3,5,7,9,10,11,35,36,37,38,39,40,42,43,44,47,48,50,51,52,53,56,59,62,64,67,70,71,<br>72,73,74,75,76,81,84,85,86 |         |                           |
| 3. 1- DOCUMENTOS JURIDICOS                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRESENTÓ                                                                                                                    | POLIZAS | RESULTADO DE VERIFICACIÓN |
| 4.1.7 Certificado de Antecedentes Judiciales - Ministerio de Defensa Nacional – Policía Nacional. | De conformidad con lo previsto en el artículo 94 del Decreto Ley 0019 de 2012 y con el fin de verificar los antecedentes judiciales del proponente (persona natural o representante legal de persona jurídica o consorcio o unión temporal o promesa de sociedad futura), LA ENTIDAD verificará e imprimirá la consulta de los antecedentes judiciales realizada a través de la página web de la Policía Nacional                                                      | SI                                                                                                                          | 1       | CUMPLE                    |
| 4.1.8 Certificado de antecedentes Disciplinarios                                                  | LA ENTIDAD, consultará el Certificado de Antecedentes Disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación del Proponente, persona natural o jurídica (Representante Legal.                                                                                                                                                                                                                                                                                | SI                                                                                                                          | 1       | CUMPLE                    |
| 4.1.9 REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS                                                    | La Entidad verificará que el proponente y/o los miembros del proponente, en los casos de consorcio o unión temporal, no se encuentren en el Registro Nacional de Medidas Correctivas conforme lo disponen los artículos 183 y 184 de la Ley 1801 de 2016. De la consulta se dejara constancia dentro del expediente correspondiente.                                                                                                                                   | SI                                                                                                                          | 1       | CUMPLE                    |
| 4.1.10 Registro Unico Tributario de la DIAN (RUT)                                                 | EL PROPONENTE deberá presentar copia del Registro único tributario expedido por la DIAN. De igual manera lo deberá hacer cada uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | SI                                                                                                                          | 6       | CUMPLE                    |
| 4.1.11 Compromiso Anticorrupción                                                                  | El compromiso anticorrupción tiene como fin apoyar la acción del Estado Colombiano y del Instituto, para fortalecer la transparencia de los procesos de contratación y la responsabilidad de rendición de cuentas, el cual deberá ser suscrito por los proponentes bajo la gravedad de juramento el que se entiende prestado con la suscripción del Anexo 2 Carta de compromiso anticorrupción.                                                                        | SI                                                                                                                          | 2       | CUMPLE                    |
| 4.1.12 Registro único de Proponentes                                                              | debe encontrarse en "FIRME" para la fecha máxima establecida en el cronograma dentro del termino de PRESENTACION DE OBSERVACIONES AL INFORME DE VERIFICACION O EVALUACION (ya sea cualquiera de las siguientes actuaciones: INSCRIPCIÓN – ACTUALIZACIÓN – RENOVACIÓN), con el cumplimiento de lo establecido en el Decreto 1082 de 2015.                                                                                                                               | SI                                                                                                                          | 58      | CUMPLE                    |
| 4.1.13 Fotocopia del documento de identidad                                                       | Se debe anexar fotocopia de la cédula de ciudadanía o de extranjería del proponente que sea persona natural o la del representante legal cuando se trate de persona jurídica. Si se trata de consorcio o unión temporal, se debe anexar igual documento de cada uno de sus integrantes y del representante el mismo. De conformidad con el Decreto 4969 de 2009, a partir del primero de agosto de 2010 sólo será válida la copia de la Cédula amarilla de hologramas. | S                                                                                                                           | 1       | CUMPLE                    |

RESULTADO FINAL

NO CUMPLE

DENTRO DEL TERMINO DE TRASLADO EL PROPONENTE DEBE:

4.1.4 Aportar Ausencia de Inhabilidades e Incompatibilidades, suscrita por el representante legal.

4.1.5 Allegar anexo modificadorio de la poliza de seriedad de la oferta, teniendo en cuenta que el valor asegurado no corresponde al (20%) del valor del presupuesto oficial asignado al proceso de selección o de la oferta, razon por la cual debera constituirse por (\$ 29.209.360,2)

22 DE MAYO DE 2018

MIEMBROS COMITÉ EVALUADOR:

LIFE ARMANDO DELGADO MENDOZA  
JEFE DE LA OFICINA JURIDICA

ISABEL CRISTINA GAMBOA LUNA  
ABOGADA CONTRATISTA OFICINA JURIDICA

ANA MARIA PEÑARANDA CHAVEZ  
PROFESIONAL OFICINA JURIDICA





*Grupo Nacional de Gestión Administrativa*

Oficio No 234-GNGA-SAF-2018  
Bogotá 22 de mayo de 2018

Doctora:  
CLAUDIA ISABEL NIÑO IZQUIERDO  
Secretaria General  
Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses  
Ciudad.

REFERENCIA: EVALUACIÓN ECONÓMICA PRELIMINAR DE LA LICITACION  
PUBLICA No. 16-SG-2018

Cordial saludo Dra. Claudia:

De manera atenta nos permitimos remitir en ocho ( 8 ) folios la evaluación económica preliminar de la Licitación Pública No. 16-SG-2018 cuyo objeto es "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES A NIVEL NACIONAL " de las siguientes firmas:

1. QUIMICA MG SAS
2. MERCK S.A
3. EXOGENA LTDA
4. LABORATORIOS WACOL S.A
5. SANITAS SAS
6. AVANTIKA COLOMBIA SAS
7. ANDINA INTERNACIONAL S.A.S
8. ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS
9. QUIMITRONICA LTDA
10. SCIENTIFIC PRODUCTS LTDA

Al analizar cada una de las ofertas se puede concluir lo siguiente:

- Al verificar el presupuesto por ITEM con relación a la ofertas, algunos sobrepasaron el presupuesto, quedando rechazados de conformidad con lo establecido en el numeral 6.6.2 literal i del Documento Complementario del Pliego de Condiciones (Ver cuadro Anexo).

*fm*

4 Congreso Internacional y 19 Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses  
"Formación en la Medicina Legal y en las Ciencias Forenses"  
Del 13 al 17 de agosto de 2018. Cartagena de Indias, Colombia  
congreso@medicinalegal.gov.co  
"Servicio Forense Para una Colombia Diversa y en paz"  
Carrera 13 No. 6a-97 1er piso, E-Mail: admin@medicinalegal.gov.co  
PBX 4069977/44 ext.1843-1844. Fax: Ext- 1845  
www.medicinalegal.gov.co

23 MAY 2018  
*Claudia*  
8F.  
2:57





*Grupo Nacional de Gestión Administrativa*

- Es importante anotar que a ninguna de las ofertas les fue asignado puntaje económico por cuanto no cumplen con todos los requisitos para su asignación.

Atentamente,

LUCY FARIDY ROJAS BELTRAN  
Coordinadora Grupo Nacional de  
Administrativa.

ELSA MARIA DUQUE GIRALDO  
Profesional Especializado GNGA. Gestión

Elaboró: Elsa María Duque Giraldo – Profesional Especializado GNGA.  
Revisó y aprobó : Lucy Faridy Rojas -Coordinadora Grupo Nal de Gestión Administrativa

Anexo ocho (8) folios.

ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                        | P N<br>R T<br>E A<br>S C<br>E I | C D<br>A N<br>T O<br>T I<br>D A<br>L | OFERENTE                 | PRESENTACI<br>N OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                             |             |                       |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------|
|      |                                                                                                                                                                    |                                 |                                      |                          |                          | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO<br>IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 1    | Alcohol etílico Absoluto libre deDNasas y Rnasas.                                                                                                                  | Frasco x 1 Litros               | 14                                   | ANNAR DIAGNÓSTICA        | x 1 l                    | 817.133            | 105.910                     | 1.482.740   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 1    | Alcohol etílico Absoluto libre deDNasas y Rnasas.                                                                                                                  | Frasco x 1 Litros               | 14                                   | MERCK S.A.               | Frasco x 1L              | 817.133            | 309.043                     | 4.326.602   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 1    | Alcohol etílico Absoluto libre deDNasas y Rnasas.                                                                                                                  | Frasco x 1 Litros               | 14                                   | QUIMITRONICA             | 250 ML                   | 817.133            | 599.760                     | 8.396.640   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 1    | Alcohol etílico Absoluto libre deDNasas y Rnasas.                                                                                                                  | Frasco x 1 Litros               | 14                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 1L                       | 817.133            | 413.577                     | 5.790.078   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 2    | Cloroformo.                                                                                                                                                        | Frasco x 1 Litros               | 5                                    | ANNAR DIAGNÓSTICA        | x 2,5 l                  | 161.247            | 134.470                     | 672.350     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 2    | Cloroformo.                                                                                                                                                        | Frasco x 1 Litros               | 5                                    | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 4 LITROS                 | 161.247            | 90.440                      | 452.200     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 2    | Cloroformo                                                                                                                                                         | Frasco x 1 Litros               | 5                                    | MERCK S.A.               | Frasco x 1L              | 161.247            | 82.705                      | 413.525     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 2    | Cloroformo.                                                                                                                                                        | Frasco x 1 Litros               | 5                                    | QUIMITRONICA             | 1L                       | 161.247            | 104.220                     | 521.100     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 2    | Cloroformo.                                                                                                                                                        | Frasco x 1 Litros               | 5                                    | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 4L                       | 161.247            | 161.247                     | 806.235     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 2    | Cloroformo.                                                                                                                                                        | Frasco x 1 Litros               | 5                                    | LABORATORIOS WACOL SA    | Frasco x 1 Litros        | 161.247            | 76.605,00                   | 383.025     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 3    | EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                        | Frasco x 1K                     | 23                                   | ANNAR DIAGNÓSTICA        | x 1 kg                   | 673.142            | 238.000                     | 5.474.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 3    | EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                        | Frasco x 1K                     | 23                                   | EXOGENA                  | Frasco por 500 g         | 673.142            | 564.300                     | 12.978.900  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 3    | EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                        | Frasco x 1K                     | 23                                   | QUIMICA M.G. S.A.S.      | 1 KG                     | 673.142            | 343.910                     | 7.909.930   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 3    | EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                        | Frasco x 1K                     | 23                                   | QUIMITRONICA             | 1 KG                     | 673.142            | 631.890                     | 14.533.470  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 3    | EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                        | Frasco x 1K                     | 23                                   | SANITAS SAS              | Frasco x 500grs          | 673.142            | 673.142                     | 15.482.266  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 3    | EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                        | Frasco x 1K                     | 23                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 1Kg                      | 673.142            | 577.505                     | 13.282.615  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 3    | EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                        | Frasco x 1K                     | 23                                   | LABORATORIOS WACOL SA    | Frasco x 1K              | 673.142            | 495.537,00                  | 11.397.351  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 4    | ExoSAP-IT. Enzima limpiadora de productos de PCR que elimina Primer y dNTPs no incorporados en la reacción, los componentes del producto deben estar premezclados. | 1 ml o 500 Reacciones           | 2                                    | EXOGENA                  | Vial por 500 rxn         | 1.683.170          | 1.657.300                   | 3.314.600   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 4    | ExoSAP-IT. Enzima limpiadora de productos de PCR que elimina Primer y dNTPs no incorporados en la reacción, los componentes del producto deben estar premezclados. | 1 ml o 500 Reacciones           | 2                                    | SANITAS SAS              | 500 Reacciones           | 1.683.170          | 1.683.170                   | 3.366.340   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 5    | Fenol equilibrado con TrisHCl para extracción de ADN                                                                                                               | Frasco x 400 ml                 | 12                                   | QUIMICA M.G. S.A.S.      | 400 ML                   | 913.801            | 631.890                     | 7.582.680   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 5    | Fenol equilibrado con TrisHCl para extracción de ADN                                                                                                               | Frasco x 400 ml                 | 12                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 400mL                    | 913.801            | 555.195                     | 6.662.340   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |



ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | P N<br>R T<br>E A<br>S C<br>E I   | C D<br>A N<br>T O<br>T I<br>D A<br>L | OFERENTE                 | PRESENTACI<br>N OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                             |             |                       |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |                                      |                          |                          | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO<br>IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 6    | Kit de cuantificación de ADN humano autosómico y fracción masculina en una sola reacción para usar en Real Time PCR System 7500. Que cuente con validación para uso en muestras forenses, que permita la evaluación de inhibidores y degradación de ADN. ** comodato<br>Nota. Las cantidades indicadas son para la presentación de 800 reacciones, en caso de que oferten el Kit por 400 reacciones deberán realizar | Kit x 800 o Kits X 400 reacciones | 8                                    | EXOGENA                  | Kit por 400 rxn          | 12.906.197         | 12.885.200                  | 103.081.600 | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 6    | Kit de cuantificación de ADN humano autosómico y fracción masculina en una sola reacción para usar en Real Time PCR System 7500. Que cuente con validación para uso en muestras forenses, que permita la evaluación de inhibidores y degradación de ADN. ** comodato<br>Nota. Las cantidades indicadas son para la presentación de 800 reacciones, en caso de que                                                    | Kit x 800 o Kits X 400 reacciones | 8                                    | SANITAS SAS              | 800 reacciones           | 12.906.197         | 12.906.197                  | 103.249.576 | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 7    | Líquido para eliminar DNA y DNAsas contaminantes, de material plástico y vidrio, sin afectar las muestras de ADN en análisis (Tipo DNA-AWAY)                                                                                                                                                                                                                                                                         | Frasco por 500ml                  | 15                                   | EXOGENA                  | Frasco por 250 mL        | 480.366            | 475.200                     | 7.128.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 7    | Líquido para eliminar DNA y DNAsas contaminantes, de material plástico y vidrio, sin afectar las muestras de ADN en análisis (Tipo DNA-AWAY)                                                                                                                                                                                                                                                                         | Frasco por 500ml                  | 15                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 250mL                    | 480.366            | 391.082                     | 5.866.230   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 8    | Proteinasa K, liofilizada, Libre deDNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Frasco x 100 mg                   | 560                                  | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 100 MG                   | 298.040            | 297.500                     | 166.600.000 | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 8    | Proteinasa K, liofilizada, Libre deDNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Frasco x 100 mg                   | 560                                  | EXOGENA                  | Frasco por 100 mg        | 298.040            | 296.700                     | 166.152.000 | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 8    | Proteinasa K, liofilizada, Libre deDNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Frasco x 100 mg                   | 560                                  | MERCK S.A.               | Frasco x 100 mg          | 298.040            | 264.775                     | 148.274.000 | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 8    | Proteinasa K, liofilizada, Libre deDNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Frasco x 100 mg                   | 560                                  | QUIMICA M.G. S.A.S.      | 100 MG                   | 298.040            | 115.430                     | 64.640.800  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 8    | Proteinasa K, liofilizada, Libre deDNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Frasco x 100 mg                   | 560                                  | SANITAS SAS              | Frasco x 100mg           | 298.040            | 298.040                     | 166.902.400 | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 8    | Proteinasa K, liofilizada, Libre deDNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Frasco x 100 mg                   | 560                                  | LABORATORIOS WACOL SA    | Frasco x 100 mg          | 298.040            | 297.826,00                  | 166.782.560 | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 9    | Reactivo para extracción de ADN a partir de tarjetas con tecnología tipo FTA REAGENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Frasco x 500 ml                   | 2                                    | SANITAS SAS              | Frasco x 500 ml          | 1.609.999          | 1.609.999                   | 3.219.998   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 9    | Reactivo para extracción de ADN a partir de tarjetas con tecnología tipo FTA REAGENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Frasco x 500 ml                   | 2                                    | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 500mL                    | 1.609.999          | 1.413.292                   | 2.826.584   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 10   | Resina queratina tipo Cnelux 100 , con tamaño de partícula 50-100 mesh (en seco), referencia 14120.95.9 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Frasco 100 gr                     | 6                                    | QUIMICA M.G. S.A.S.      | 100 GR.                  | 1.397.893          | 1.238.790                   | 7.432.740   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 10   | Resina queratina tipo Cnelux 100 , con tamaño de partícula 50-100 mesh (en seco), referencia 14120.95.9 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Frasco 100 gr                     | 6                                    | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 100G                     | 1.397.893          | 1.213.343                   | 7.280.058   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 11   | Sodium N Laurylsarcosinate, ≥99.0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Frasco x 25 Gramos                | 17                                   | QUIMICA M.G. S.A.S.      | 25 GR.                   | 1.158.870          | 1.086.470                   | 18.469.990  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 11   | Sodium N Laurylsarcosinate, ≥99.0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Frasco x 25 Gramos                | 17                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 25G                      | 1.158.870          | 1.045.523                   | 17.773.891  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 12   | Hidróxido de Sodio NaOH (en Perlas/lentejas) libre de DNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Frasco x 1 kg                     | 4                                    | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 1 KILO                   | 153.986            | 57.120                      | 228.480     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 13   | Hipoclorito de sodio en una concentración de 5 % a 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Frasco por 3L                     | 10                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 5 LITROS                 | 40.936             | 16.351                      | 163.510     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 14   | Anodo buffer container para ser usado en equipo ABI 3500 referencia 4393927 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Caja * 4 unidades                 | 12                                   | EXOGENA                  | Caja por 4 Unds          | 575.000            | 523.900                     | 6.286.800   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |

R

ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | P N<br>R T<br>E A<br>S C<br>E I | C D<br>A N<br>T O<br>T I<br>T A<br>L | OFERENTE    | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                      |             |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 15   | Cathode buffer container para ser usado en equipo ABI 3500 referencia 4408256 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Caja * 4 unidades               | 12                                   | EXOGENA     | Caja por 4 Unds       | 765.900            | 697.200                  | 8.366.400   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 16   | Kit de extracción de ADN para tejidos calcificados, basado en micro-esferas magnéticas, con buffer para lisis de pulverizados en cantidades del orden de miligramos, compatible con unidad robótica para extracción de ADN Automated Express Prepfilier BTA **Comodato                                                                                                                                                             | Kit para 52 muestras            | 11                                   | EXOGENA     | Kit por 52 rxn        | 2.967.700          | 2.825.700                | 31.082.700  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 17   | Kit de extracción de ADN de muestras forenses (manchas y escobillones) basado en micro esferas magnéticas para uso con Unidad Robotica Automated Express Prepfilier referencia 4441351 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                            | Kit para 52 muestras            | 2                                    | EXOGENA     | Kit por 52 rxn        | 2.761.300          | 2.494.800                | 4.989.600   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 18   | Kit de PCR para coamplificación de dieciseis (16) sistemas STR's y amelogenina, tecnología de 5 colores. Para aplicación en identificación humana, que incluyan los loci STR: D2S1338, D3S1358, D8S1179, D16S539, D18S51, D19S433, D21S11, FGA, TH01, vWA, D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391 Y SE33, marcados con fluorocromos para usar en ABI PRISM 3130 y 3500                                                       | Kit * 200 reacciones            | 1                                    | EXOGENA     | Kit por 200 rxn       | 15.876.500         | 15.126.400               | 15.126.400  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 18   | Kit de PCR para coamplificación de dieciseis (16) sistemas STR's y amelogenina, tecnología de 5 colores. Para aplicación en identificación humana, que incluyan los loci STR: D2S1338, D3S1358, D8S1179, D16S539, D18S51, D19S433, D21S11, FGA, TH01, vWA, D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391 Y SE33, marcados con fluorocromos para usar en ABI PRISM 3130 y 3500                                                       | Kit * 200 reacciones            | 1                                    | SANITAS SAS | 100 reacciones        | 15.876.500         | 15.876.500               | 15.876.500  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 19   | Kit de PCR para la coamplificación en una sola reacción de 27 sistemas STR's presentes exclusivamente en cromosoma Y humano, marcados con fluorocromos usando quimicas de 6 dyes para usar en analizadores genéticos ABI PRISM 3130 y 3500 ACTUALIZADOS, que contenga la mezcla de reacción, primers, DNA control y ladder alélico. AmpFISTR Y-filer PLUS referencia 4484678 o su equivalente                                      | Kit x 100 reacciones            | 2                                    | EXOGENA     | Kit por 100 rxn       | 14.350.400         | 14.232.000               | 28.464.000  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 20   | Kit de PCR para la coamplificación en una sola reacción de 21 sistemas STR's autosómicos, 1 STR de cromosoma Y, un indel de cromosoma Y y el marcador de sexo amelogenina, marcados con fluorocromos usando quimicas de 6 dyes para usar en analizadores genéticos ABI PRISM 3130 ACTUALIZADOS y 3500, que contenga la mezcla de reacción, primers, DNA control y ladder alélico. GLOBAL FILER referencia 4476135 o su equivalente | Kit * 200 reacciones            | 3                                    | EXOGENA     | Kit por 200 rxn       | 17.370.400         | 17.274.300               | 51.822.900  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 21   | Buffer EDTA 10X para equipo ABI 3130 o su equivalente REF. 402824 referencia 402824 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Frasco * 25ml                   | 13                                   | EXOGENA     | Frasco por 25 mL      | 598.000            | 569.300                  | 7.400.900   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 22   | Estándar interno marcado con fluorocromo LIZ con fragmentos hasta 600 p.b. para usar en analizadores genéticos así: ABI 3130 y ABI-3500 con función de normalización de picos, referencia 4408399 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                 | Kit * 800 reacciones            | 4                                    | EXOGENA     | Vial por 800 rxn      | 2.021.600          | 1.926.400                | 7.705.600   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |



| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                                                       |                                 |                                      |          |                       |                    |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|----------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| ÍTEM                                                                                                                                                                  | DESCRIPCIÓN                                                                                                           | P N<br>R T<br>E A<br>S C<br>E I | C D<br>A N<br>T O<br>I T<br>D A<br>L | OFERENTE | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                       |                                 |                                      |          |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 23                                                                                                                                                                    | FG, BigDye Xterminator, referencia 4376486 o su equivalente                                                           | kit * 2 ml                      | 7                                    | EXOGENA  | Kit por 2 mL          | 1.151.400          | 1.084.900                | 7.594.300   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 24                                                                                                                                                                    | TF, Big Dye Terminator Sequence Ready Reaction Mix Kit v3.1 con Seq Buffer referencia 4337455 o su equivalente        | Kit * 100 reacciones            | 1                                    | EXOGENA  | Kit por 100 rxn       | 5.328.300          | 4.999.500                | 4.999.500   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 25                                                                                                                                                                    | Big Dye Terminator v 3.1 Sequencing Standar referencia 4404312 o su equivalente                                       | Kit * 4 tubos                   | 1                                    | EXOGENA  | Vial por 1 kit        | 1.231.700          | 1.188.000                | 1.188.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 26                                                                                                                                                                    | Hi Di Formamide, 25 ml referencia 4311320 o su equivalente                                                            | Frasco x 25 ml                  | 18                                   | EXOGENA  | Frasco por 25 mL      | 218.841            | 207.893                  | 3.742.074   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 27                                                                                                                                                                    | Matriz estandar DS-36 (Dye Set J6), referencia 4425042 o su equivalente                                               | Kit                             | 2                                    | EXOGENA  | Vial por 1 kit        | 723.000            | 709.500                  | 1.419.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 28                                                                                                                                                                    | Matriz estandar DS-33 (Dye Set G5) referencia 4345833 o su equivalente                                                | Kit * 1 Vial                    | 2                                    | EXOGENA  | Vial por 1 kit        | 745.300            | 709.500                  | 1.419.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 29                                                                                                                                                                    | Polimero POP4 para electroforesis capilar en analizador genético ABI PRISM 3130 referencia 4352755 o su equivalente   | Frasco * 7 mL                   | 7                                    | EXOGENA  | Frasco por 7 mL       | 2.624.000          | 2.549.300                | 17.845.100  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 30                                                                                                                                                                    | Polimero POP4 para electroforesis capilar en analizador genético ABI PRISM 3500XL referencia 4393715 o su equivalente | Bolsa * 384 muestras            | 9                                    | EXOGENA  | Bolsa por 384 mxs     | 963.900            | 915.800                  | 8.242.200   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 31                                                                                                                                                                    | Polimero POP7 para electroforesis capilar en analizador genético ABI PRISM 3500XL referencia 4393714 o su equivalente | Bolsa * 384 muestras            | 2                                    | EXOGENA  | Bolsa por 384 mxs     | 963.900            | 915.800                  | 1.831.600   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 32                                                                                                                                                                    | Amplitaq gold 360 master mix referencia 4398881 o su equivalente                                                      | Frasco * 5 mL                   | 1                                    | EXOGENA  | Vial por 5 mL         | 1.280.800          | 1.229.300                | 1.229.300   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |

COMITE ECONOMICO

  
LUCY FARIDY ROJAS BELTRAN  
Coordinadora Grupo Nacional  
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

  
ELSA MARIA DUQUE GIRALDO  
Profesional Especializado  
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                  |                                      |                                                     |                          |                       |                    |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                      | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>T | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>T<br>O<br>D<br>A<br>L | OFERENTE                 | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                  |                                      |                                                     |                          |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 33                                                                                                                                                                    | 1-propanol, referencias: 9086-02 o 1009971000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                         | 7                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 l                 | 265.288            | 96.985                   | 678.895     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 33                                                                                                                                                                    | 1-propanol, referencias: 9086-02 o 1009971000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                         | 7                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 1 L          | 265.288            | 210.630                  | 1.474.410   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 33                                                                                                                                                                    | 1-propanol, referencias: 9086-02 o 1009971000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                         | 7                                                   | QUIMITRONICA             | FCO. X 1 L            | 265.288            | 265.013                  | 1.855.091   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 33                                                                                                                                                                    | 1-propanol, referencias: 9086-02 o 1009971000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                         | 7                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 1 L          | 265.288            | 141.379                  | 989.653     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 35                                                                                                                                                                    | Acetato de etilo, referencias: 1096234000 o E145-4 o su equivalente              | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | ANDINA INTERNACIONAL     | FRASCO 4L             | 456.673            | 452.200                  | 4.974.200   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 35                                                                                                                                                                    | Acetato de etilo, referencias: 1096234000 o E145-4 o su equivalente              | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S  | 4 LITROS              | 456.673            | 143.771                  | 1.581.481   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 35                                                                                                                                                                    | Acetato de etilo, referencias: 1096234000 o E145-4 o su equivalente              | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | MERCK S.A.               | Frasco * 4 L          | 456.673            | 315.350                  | 3.468.850   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 35                                                                                                                                                                    | Acetato de etilo, referencias: 1096234000 o E145-4 o su equivalente              | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 4L                    | 456.673            | 209.440                  | 2.303.840   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 35                                                                                                                                                                    | Acetato de etilo, referencias: 1096234000 o E145-4 o su equivalente              | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 4 L          | 456.673            | 141.369                  | 1.555.059   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 36                                                                                                                                                                    | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                        | 3                                                   | ANDINA INTERNACIONAL     | FRASCO 1 KG           | 417.227            | 386.750                  | 1.160.250   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 36                                                                                                                                                                    | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                        | 3                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 kg                | 417.227            | 114.546                  | 343.637     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 36                                                                                                                                                                    | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                        | 3                                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 1 KILO                | 417.227            | 98.075                   | 294.225     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 36                                                                                                                                                                    | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                        | 3                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 1 Kg         | 417.227            | 379.610                  | 1.138.830   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 36                                                                                                                                                                    | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                        | 3                                                   | QUIMICA MG S.A.S         | 1KG                   | 417.227            | 333.200                  | 999.600     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 36                                                                                                                                                                    | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                        | 3                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 1Kg                   | 417.227            | 330.939                  | 992.817     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 36                                                                                                                                                                    | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                        | 3                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 1 Kg         | 417.227            | 130.900                  | 392.700     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 37                                                                                                                                                                    | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 4 l                 | 230.746            | 113.079                  | 1.243.869   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 37                                                                                                                                                                    | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 4 LITROS              | 230.746            | 189.380                  | 2.083.180   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 37                                                                                                                                                                    | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | MERCK S.A.               | Frasco * 4 L          | 230.746            | 128.520                  | 1.413.720   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 37                                                                                                                                                                    | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | QUIMITRONICA             | FCO X 4 L             | 230.746            | 184.926                  | 2.034.186   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 37                                                                                                                                                                    | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 4L                    | 230.746            | 99.960                   | 1.099.560   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 37                                                                                                                                                                    | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                         | 11                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 4 L          | 230.746            | 111.734                  | 1.229.074   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 38                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente                               | Frasco * 4 L                         | 40                                                  | ANDINA INTERNACIONAL     | FRASCO 4L             | 894.107            | 672.350                  | 26.894.000  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                            |                                                                    |                                      |                          |                       |                    |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                                | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>U<br>N<br>I<br>T<br>A<br>R<br>I<br>O | C<br>A<br>N<br>T<br>I<br>D<br>A<br>D | OFERENTE                 | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                            |                                                                    |                                      |                          |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 38                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente                                         | Frasco * 4 L                                                       | 40                                   | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 2,5 l               | 894.107            | 177.394                  | 7.095.780   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 38                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente                                         | Frasco * 4 L                                                       | 40                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 4 LITROS              | 894.107            | 696.031                  | 27.841.240  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 38                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente                                         | Frasco * 4 L                                                       | 40                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 1 L          | 894.107            | 323.680                  | 12.947.200  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 38                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente                                         | Frasco * 4 L                                                       | 40                                   | QUIMITRONICA             | FCO X 5 L             | 894.107            | 190.400                  | 7.616.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 38                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente                                         | Frasco * 4 L                                                       | 40                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 4L                    | 894.107            | 321.300                  | 12.852.000  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 39                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: 9011-03 o 1000034000 o su equivalente                           | Frasco * 4 L                                                       | 7                                    | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 4 l                 | 546.347            | 136.850                  | 957.950     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 39                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: 9011-03 o 1000034000 o su equivalente                           | Frasco * 4 L                                                       | 7                                    | MERCK S.A.               | Frasco * 4 L          | 546.347            | 207.060                  | 1.449.420   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 39                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: 9011-03 o 1000034000 o su equivalente                           | Frasco * 4 L                                                       | 7                                    | QUIMITRONICA             | FCO X 4 L             | 546.347            | 261.562                  | 1.830.934   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 39                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: 9011-03 o 1000034000 o su equivalente                           | Frasco * 4 L                                                       | 7                                    | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 4L                    | 546.347            | 171.360                  | 1.199.520   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 39                                                                                                                                                                    | Acetonitrilo, referencias: 9011-03 o 1000034000 o su equivalente                           | Frasco * 4 L                                                       | 7                                    | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 4 L          | 546.347            | 376.193                  | 2.633.351   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 40                                                                                                                                                                    | Ácido acético glacial anhidro ref. 1000632500 o su equivalente                             | Frasco * 2,5 L                                                     | 3                                    | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 2,5 l               | 187.734            | 83.479                   | 250.437     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 40                                                                                                                                                                    | Ácido acético glacial anhidro ref. 1000632500 o su equivalente                             | Frasco * 2,5 L                                                     | 3                                    | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 2.5 LITROS            | 187.734            | 78.583                   | 235.749     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 40                                                                                                                                                                    | Ácido acético glacial anhidro ref. 1000632500 o su equivalente                             | Frasco * 2,5 L                                                     | 3                                    | MERCK S.A.               | Frasco * 2,5 L        | 187.734            | 95.200                   | 285.600     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 40                                                                                                                                                                    | Ácido acético glacial anhidro ref. 1000632500 o su equivalente                             | Frasco * 2,5 L                                                     | 3                                    | QUIMITRONICA             | FCO X 2,5 L           | 187.734            | 156.604                  | 469.812     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 40                                                                                                                                                                    | Ácido acético glacial anhidro ref. 1000632500 o su equivalente                             | Frasco * 2,5 L                                                     | 3                                    | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 2.5L                  | 187.734            | 95.200                   | 285.600     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 41                                                                                                                                                                    | Ácido acético glacial, envasado en plástico UHDPE, referencia: AC03531000 o su equivalente | Frasco * 1 L                                                       | 3                                    | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 l                 | 156.657            | 51.962                   | 155.886     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 41                                                                                                                                                                    | Ácido acético glacial, envasado en plástico UHDPE, referencia: AC03531000 o su equivalente | Frasco * 1 L                                                       | 3                                    | MERCK S.A.               | Frasco * 1 L          | 156.657            | 78.540                   | 235.620     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 41                                                                                                                                                                    | Ácido acético glacial, envasado en plástico UHDPE, referencia: AC03531000 o su equivalente | Frasco * 1 L                                                       | 3                                    | QUIMITRONICA             | FCO X 1 L             | 156.657            | 99.365                   | 298.095     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 42                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                                                       | 2                                    | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 l                 | 102.264            | 64.289                   | 128.578     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 42                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                                                       | 2                                    | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 2.5 LITROS            | 102.264            | 80.277                   | 160.554     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 42                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                                                       | 2                                    | MERCK S.A.               | Frasco * 1 L          | 102.264            | 54.740                   | 109.480     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 42                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                                                       | 2                                    | QUIMITRONICA             | FCO X 1 L             | 102.264            | 60.690                   | 121.380     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                  |                                      |                                                     |                         |                       |                    |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                      | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>T | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>I<br>T<br>D<br>A<br>L | OFERENTE                | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                  |                                      |                                                     |                         |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 42                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente         | Frasco * 1 L                         | 2                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 1L                    | 102.264            | 50.266                   | 100.531     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 42                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente         | Frasco * 1 L                         | 2                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A. | Frasco * 1 L          | 102.264            | 49.881                   | 99.762      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 43                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente | Frasco * 2,5 L                       | 1                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 2,5 l               | 161.617            | 86.980                   | 86.980      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 43                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente | Frasco * 2,5 L                       | 1                                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S | 2.5 LITROS            | 161.617            | 80.277                   | 80.277      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 43                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente | Frasco * 2,5 L                       | 1                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 2,5 L        | 161.617            | 89.250                   | 89.250      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 43                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente | Frasco * 2,5 L                       | 1                                                   | QUIMITRONICA            | FCO X 2,5 L           | 161.617            | 117.334                  | 117.334     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 43                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente | Frasco * 2,5 L                       | 1                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 2.5L                  | 161.617            | 66.640                   | 66.640      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 43                                                                                                                                                                    | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente | Frasco * 2,5 L                       | 1                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A. | Frasco * 2,5 L        | 161.617            | 49.881                   | 49.881      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 44                                                                                                                                                                    | Ácido fórmico ≥98%, referencias: 1002641000 o 33015 o su equivalente             | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 1 l                 | 208.845            | 119.000                  | 476.000     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 44                                                                                                                                                                    | Ácido fórmico ≥98%, referencias: 1002641000 o 33015 o su equivalente             | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | MERCK S.A.              | x 1 l                 | 208.845            | 138.040                  | 552.160     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 44                                                                                                                                                                    | Ácido fórmico ≥98%, referencias: 1002641000 o 33015 o su equivalente             | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 1L                    | 208.845            | 161.840                  | 647.360     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 45                                                                                                                                                                    | Ácido nítrico, referencias: 9601-00 o 438073 o su equivalente                    | Frasco * 500 ml                      | 2                                                   | ANDINA INTERNACIONAL    | FRASCO 500 ML         | 517.150            | 416.500                  | 833.000     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 45                                                                                                                                                                    | Ácido nítrico, referencias: 9601-00 o 438073 o su equivalente                    | Frasco * 500 ml                      | 2                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 1 l                 | 517.150            | 107.100                  | 214.200     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 45                                                                                                                                                                    | Ácido nítrico, referencias: 9601-00 o 438073 o su equivalente                    | Frasco * 500 ml                      | 2                                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S | 2.5 LITROS            | 517.150            | 125.000                  | 250.000     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 45                                                                                                                                                                    | Ácido nítrico, referencias: 9601-00 o 438073 o su equivalente                    | Frasco * 500 ml                      | 2                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A. | Frasco * 1 L          | 517.150            | 88.722                   | 177.444     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 46                                                                                                                                                                    | Ácido nítrico, referencias: A4671 o su equivalente                               | Frasco * 1 L                         | 1                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 1 L          | 181.265            | 138.040                  | 138.040     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 46                                                                                                                                                                    | Ácido nítrico, referencias: A4671 o su equivalente                               | Frasco * 1 L                         | 1                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A. | Frasco * 1 L          | 181.265            | 88.722                   | 88.722      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 47                                                                                                                                                                    | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente      | Frasco * 2,5 L                       | 7                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 2,5 l               | 204.680            | 85.085                   | 595.595     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 47                                                                                                                                                                    | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente      | Frasco * 2,5 L                       | 7                                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S | 2.5 LITROS            | 204.680            | 75.738                   | 530.166     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 47                                                                                                                                                                    | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente      | Frasco * 2,5 L                       | 7                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 2,5 L        | 204.680            | 101.150                  | 708.050     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                                      |                                      |                                                     |                         |                       |                    |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                                          | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>T | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>I<br>T<br>D<br>A<br>L | OFERENTE                | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                      |                                      |                                                     |                         |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 47                                                                                                                                                                    | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente                          | Frasco * 2,5 L                       | 7                                                   | QUIMITRONICA            | FCO X 2,5 L           | 204.680            | 126.973                  | 888.811     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 47                                                                                                                                                                    | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente                          | Frasco * 2,5 L                       | 7                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 2.5L                  | 204.680            | 71.400                   | 499.800     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 47                                                                                                                                                                    | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente                          | Frasco * 2,5 L                       | 7                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A. | Frasco * 2,5 L        | 204.680            | 91.742                   | 642.194     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 48                                                                                                                                                                    | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente                         | Frasco * 2,5 L                       | 46                                                  | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 5 l                 | 224.772            | 89.250                   | 4.105.500   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 48                                                                                                                                                                    | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente                         | Frasco * 2,5 L                       | 46                                                  | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S | 2.5 LITROS            | 224.772            | 100.496                  | 4.622.816   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 48                                                                                                                                                                    | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente                         | Frasco * 2,5 L                       | 46                                                  | MERCK S.A.              | Frasco * 2,5 L        | 224.772            | 82.943                   | 3.815.378   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 48                                                                                                                                                                    | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente                         | Frasco * 2,5 L                       | 46                                                  | QUIMITRONICA            | FCO X 2,5 L           | 224.772            | 119.000                  | 5.474.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 48                                                                                                                                                                    | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente                         | Frasco * 2,5 L                       | 46                                                  | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 2.5L                  | 224.772            | 76.160                   | 3.503.360   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 48                                                                                                                                                                    | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente                         | Frasco * 2,5 L                       | 46                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A. | Frasco * 4 L          | 224.772            | 106.922                  | 4.918.412   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 49                                                                                                                                                                    | Alcohol isopropílico (2-Propanol), referencias: 1096341000 o 9084-02 o su equivalente                | Frasco * 1 L                         | 9                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 1 l                 | 90.059             | 45.985                   | 413.865     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 49                                                                                                                                                                    | Alcohol isopropílico (2-Propanol), referencias: 1096341000 o 9084-02 o su equivalente                | Frasco * 1 L                         | 9                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 1 L          | 90.059             | 54.740                   | 492.660     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 49                                                                                                                                                                    | Alcohol isopropílico (2-Propanol), referencias: 1096341000 o 9084-02 o su equivalente                | Frasco * 1 L                         | 9                                                   | QUIMITRONICA            | FCO X 1 L             | 90.059             | 69.615                   | 626.535     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 49                                                                                                                                                                    | Alcohol isopropílico (2-Propanol), referencias: 1096341000 o 9084-02 o su equivalente                | Frasco * 1 L                         | 9                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A. | Frasco * 1 L          | 90.059             | 51.294                   | 461.646     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 50                                                                                                                                                                    | Alcohol isopropílico (2-Propanol) ≥99,9%, referencias: 1010404000 o 9095-03 o A4514 o su equivalente | Frasco * 4 L                         | 3                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 4 l                 | 308.743            | 154.225                  | 462.675     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 50                                                                                                                                                                    | Alcohol isopropílico (2-Propanol) ≥99,9%, referencias: 1010404000 o 9095-03 o A4514 o su equivalente | Frasco * 4 L                         | 3                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 4 L          | 308.743            | 283.220                  | 849.660     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 50                                                                                                                                                                    | Alcohol isopropílico (2-Propanol) ≥99,9%, referencias: 1010404000 o 9095-03 o A4514 o su equivalente | Frasco * 4 L                         | 3                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 4L                    | 308.743            | 133.280                  | 399.840     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 50                                                                                                                                                                    | Alcohol isopropílico (2-Propanol) ≥99,9%, referencias: 1010404000 o 9095-03 o A4514 o su equivalente | Frasco * 4 L                         | 3                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A. | Frasco * 4 L          | 308.743            | 172.893                  | 518.679     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |

21

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                                                          |                                      |                                                     |                         |                              |                    |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                                                              | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>T | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>I<br>D<br>E<br>A<br>L | OFERENTE                | PRESENTACIÓN OFRECIDA        | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                          |                                      |                                                     |                         |                              | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 51                                                                                                                                                                    | Amonio formiato, referencia 156264 o equivalente                                                                         | Frasco * 1 Kg                        | 2                                                   | ANDINA INTERNACIONAL    | FRASCO 1 KG                  | 559.705            | 416.500                  | 833.000     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 51                                                                                                                                                                    | Amonio formiato, referencia 156264 o equivalente                                                                         | Frasco * 1 Kg                        | 2                                                   | QUIMICA MG S.A.S        | 1 KG                         | 559.705            | 392.700                  | 785.400     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 51                                                                                                                                                                    | Amonio formiato, referencia 156264 o equivalente                                                                         | Frasco * 1 Kg                        | 2                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 1Kg                          | 559.705            | 395.199                  | 790.398     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 52                                                                                                                                                                    | Beta-glucuronidasa de hélix pomatia Tipo HP2, solución acuosa, ≥ 100,000 unidades/mL, referencia: G7017 o su equivalente | Frasco * 25 mL                       | 10                                                  | ANDINA INTERNACIONAL    | FRASCO 25 ML                 | 3.867.064          | 3.510.500                | 35.105.000  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 52                                                                                                                                                                    | Beta-glucuronidasa de hélix pomatia Tipo HP2, solución acuosa, ≥ 100,000 unidades/mL, referencia: G7017 o su equivalente | Frasco * 25 mL                       | 10                                                  | QUIMICA MG S.A.S        | 25 ML                        | 3.867.064          | 2.501.380                | 25.013.800  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 52                                                                                                                                                                    | Beta-glucuronidasa de hélix pomatia Tipo HP2, solución acuosa, ≥ 100,000 unidades/mL, referencia: G7017 o su equivalente | Frasco * 25 mL                       | 10                                                  | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 25mL                         | 3.867.064          | 3.175.099                | 31.750.990  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 53                                                                                                                                                                    | BSTFA + TMCS (99:1), referencia: TS-38831 o su equivalente                                                               | Paquete * 10 ampollas de 1 mL        | 31                                                  | ANDINA INTERNACIONAL    | PAQUETE *10 AMPOLLAS DE 1 ML | 1.292.549          | 1.082.900                | 33.569.900  | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 53                                                                                                                                                                    | BSTFA + TMCS (99:1), referencia: TS-38831 o su equivalente                                                               | Paquete * 10 ampollas de 1 mL        | 31                                                  | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 10 ampollas X 1mL            | 1.292.549          | 301.947                  | 9.360.358   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 54                                                                                                                                                                    | Buffer PBS pH 7,4 ± 0,1 (1X o mejor). En solución, referencia: 10010023 o su equivalente                                 | Frasco * 500 mL                      | 16                                                  | ANDINA INTERNACIONAL    | FRASCO 500 ML                | 185.640            | 165.410                  | 2.646.560   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 54                                                                                                                                                                    | Buffer PBS pH 7,4 ± 0,1 (1X o mejor). En solución, referencia: 10010023 o su equivalente                                 | Frasco * 500 mL                      | 16                                                  | EXOGENA LTDA            | Botella por 500 mL           | 185.640            | 181.500                  | 2.904.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 55                                                                                                                                                                    | Absorbente para líquidos derramados referencia 1015681000 o su equivalente.                                              | Frasco * 1 Kg                        | 10                                                  | ANDINA INTERNACIONAL    | FRASCO 1 KG                  | 373.660            | 279.650                  | 2.796.500   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 55                                                                                                                                                                    | Absorbente para líquidos derramados referencia 1015681000 o su equivalente.                                              | Frasco * 1 Kg                        | 10                                                  | MERCK S.A.              | Frasco * 1 Kg                | 373.660            | 171.360                  | 1.713.600   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 55                                                                                                                                                                    | Absorbente para líquidos derramados referencia 1015681000 o su equivalente.                                              | Frasco * 1 Kg                        | 10                                                  | QUIMITRONICA            | FCO X 1 KG                   | 373.660            | 216.699                  | 2.166.990   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 56                                                                                                                                                                    | Cloroformo, referencias: 1024454000 o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                                   | Frasco * 4 L                         | 2                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 2,5 l                      | 534.153            | 134.470                  | 268.940     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 56                                                                                                                                                                    | Cloroformo, referencias: 1024454000 o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                                   | Frasco * 4 L                         | 2                                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S | 4 LITROS                     | 534.153            | 227.173                  | 454.346     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 56                                                                                                                                                                    | Cloroformo, referencias: 1024454000 o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                                   | Frasco * 4 L                         | 2                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 4 L                 | 534.153            | 285.600                  | 571.200     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 56                                                                                                                                                                    | Cloroformo, referencias: 1024454000 o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                                   | Frasco * 4 L                         | 2                                                   | QUIMITRONICA            | FCO X 4 L                    | 534.153            | 359.499                  | 718.998     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                                               |                                      |                                                     |                          |                       |                    |                          |             |                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                                                   | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>T | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>I<br>T<br>D<br>A<br>L | OFERENTE                 | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                                                           |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                               |                                      |                                                     |                          |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES                                             |
| 56                                                                                                                                                                    | Cloroformo, referencias: 1024454000 o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                        | Frasco * 4 L                         | 2                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 4L                    | 534.153            | 240.856                  | 481.712     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 56                                                                                                                                                                    | Cloroformo, referencias: 1024454000 o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                        | Frasco * 4 L                         | 2                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 4 L          | 534.153            | 190.614                  | 381.228     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 57                                                                                                                                                                    | Cloruro de calcio anhidro, granulado, >= 98%, referencias: 1023780500 o CA01900500 o su equivalente           | Frasco * 500 g                       | 1                                                   | ANDINA INTERNACIONAL     | FRASCO 500 G          | 377.666            | 255.850                  | 255.850     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 57                                                                                                                                                                    | Cloruro de calcio anhidro, granulado, >= 98%, referencias: 1023780500 o CA01900500 o su equivalente           | Frasco * 500 g                       | 1                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 500 g               | 377.666            | 147.560                  | 147.560     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 57                                                                                                                                                                    | Cloruro de calcio anhidro, granulado, >= 98%, referencias: 1023780500 o CA01900500 o su equivalente           | Frasco * 500 g                       | 1                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 500 g        | 377.666            | 188.020                  | 188.020     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 58                                                                                                                                                                    | Cloruro de potasio. Granulado, referencias: 1049361000 o 3040-19 o su equivalente                             | Frasco * 1 Kg                        | 1                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 kg                | 420.635            | 67.824                   | 67.824      | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 58                                                                                                                                                                    | Cloruro de potasio. Granulado, referencias: 1049361000 o 3040-19 o su equivalente                             | Frasco * 1 Kg                        | 1                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 1 Kg         | 420.635            | 73.000                   | 73.000      | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 58                                                                                                                                                                    | Cloruro de potasio. Granulado, referencias: 1049361000 o 3040-19 o su equivalente                             | Frasco * 1 Kg                        | 1                                                   | QUIMITRONICA             | FCO X 1KG             | 420.635            | 91.600                   | 91.600      | CUMPLE ECONOMICAMENTE, NO APLICAN EL IVA DEBEN JUSTIFICAR |
| 58                                                                                                                                                                    | Cloruro de potasio. Granulado, referencias: 1049361000 o 3040-19 o su equivalente                             | Frasco * 1 Kg                        | 1                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 1 Kg         | 420.635            | 194.122                  | 194.122     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 59                                                                                                                                                                    | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                        | 15                                                  | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 kg                | 105.820            | 36.050                   | 540.750     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 59                                                                                                                                                                    | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                        | 15                                                  | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 1 KILO                | 105.820            | 66.980                   | 1.004.700   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 59                                                                                                                                                                    | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                        | 15                                                  | MERCK S.A.               | Frasco * 1 Kg         | 105.820            | 39.000                   | 585.000     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 59                                                                                                                                                                    | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                        | 15                                                  | QUIMITRONICA             | FCO X 1 KG            | 105.820            | 57.239                   | 858.585     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 59                                                                                                                                                                    | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                        | 15                                                  | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 1Kg                   | 105.820            | 41.888                   | 628.320     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 59                                                                                                                                                                    | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                        | 15                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 1 Kg         | 105.820            | 41.614                   | 624.210     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 60                                                                                                                                                                    | Detergente alcalino para lavado de material de vidrio de laboratorio, MA 01 Ref. 1075555000 o su equivalente. | Recipiente * 5 L                     | 67                                                  | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 5 LITROS              | 144.764            | 65.450                   | 4.385.150   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 60                                                                                                                                                                    | Detergente alcalino para lavado de material de vidrio de laboratorio, MA 01 Ref. 1075555000 o su equivalente. | Recipiente * 5 L                     | 67                                                  | MERCK S.A.               | Recipiente * 5 L      | 144.764            | 119.000                  | 7.973.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 60                                                                                                                                                                    | Detergente alcalino para lavado de material de vidrio de laboratorio, MA 01 Ref. 1075555000 o su equivalente. | Recipiente * 5 L                     | 67                                                  | QUIMITRONICA             | FCO X 5 L             | 144.764            | 107.100                  | 7.175.700   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |
| 60                                                                                                                                                                    | Detergente alcalino para lavado de material de vidrio de laboratorio, MA 01 Ref. 1075555000 o su equivalente. | Recipiente * 5 L                     | 67                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Recipiente * 5 L      | 144.764            | 52.559                   | 3.521.453   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                     |

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                                           |                                      |                                                     |                          |                       |                    |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                                               | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>T | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>I<br>D<br>E<br>A<br>L | OFERENTE                 | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                           |                                      |                                                     |                          |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 61                                                                                                                                                                    | Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.  | Recipiente * 5 L                     | 31                                                  | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 L                 | 172.104            | 23.800                   | 737.800     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 61                                                                                                                                                                    | Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.  | Recipiente * 5 L                     | 31                                                  | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 5 LITROS              | 172.104            | 76.398                   | 2.368.338   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 61                                                                                                                                                                    | Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.  | Recipiente * 5 L                     | 31                                                  | MERCK S.A.               | Recipiente * 5 L      | 172.104            | 97.580                   | 3.024.980   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 61                                                                                                                                                                    | Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.  | Recipiente * 5 L                     | 31                                                  | QUIMITRONICA             | FCO X 5 L             | 172.104            | 165.410                  | 5.127.710   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 61                                                                                                                                                                    | Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.  | Recipiente * 5 L                     | 31                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Recipiente * 5 L      | 172.104            | 110.407                  | 3.422.617   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 62                                                                                                                                                                    | Diclorometano, referencias: 1060504000 o 9324-03 o su equivalente                                         | Frasco * 4 L                         | 16                                                  | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 4 l                 | 378.743            | 190.400                  | 3.046.400   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 62                                                                                                                                                                    | Diclorometano, referencias: 1060504000 o 9324-03 o su equivalente                                         | Frasco * 4 L                         | 16                                                  | MERCK S.A.               | Frasco * 4 L          | 378.743            | 205.870                  | 3.293.920   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 62                                                                                                                                                                    | Diclorometano, referencias: 1060504000 o 9324-03 o su equivalente                                         | Frasco * 4 L                         | 16                                                  | QUIMITRONICA             | FCO X 4 L             | 378.743            | 303.688                  | 4.859.008   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 62                                                                                                                                                                    | Diclorometano, referencias: 1060504000 o 9324-03 o su equivalente                                         | Frasco * 4 L                         | 16                                                  | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 4L                    | 378.743            | 146.608                  | 2.345.728   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 62                                                                                                                                                                    | Diclorometano, referencias: 1060504000 o 9324-03 o su equivalente                                         | Frasco * 4 L                         | 16                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 4 L          | 378.743            | 176.191                  | 2.819.056   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 64                                                                                                                                                                    | Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o 650552 o su equivalente                                      | Frasco * 4 L                         | 14                                                  | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 4 l                 | 285.676            | 109.480                  | 1.532.720   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 64                                                                                                                                                                    | Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o 650552 o su equivalente                                      | Frasco * 4 L                         | 14                                                  | MERCK S.A.               | Frasco * 4 L          | 285.676            | 116.620                  | 1.632.680   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 64                                                                                                                                                                    | Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o 650552 o su equivalente                                      | Frasco * 4 L                         | 14                                                  | QUIMITRONICA             | FCO X 4 L             | 285.676            | 259.420                  | 3.631.880   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 64                                                                                                                                                                    | Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o 650552 o su equivalente                                      | Frasco * 4 L                         | 14                                                  | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 4L                    | 285.676            | 142.800                  | 1.999.200   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 64                                                                                                                                                                    | Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o 650552 o su equivalente                                      | Frasco * 4 L                         | 14                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 4 L          | 285.676            | 111.404                  | 1.559.656   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 65                                                                                                                                                                    | Hidróxido de amonio al 25%, referencias: 1054321000 o 30501 o su equivalente                              | Frasco * Litro                       | 1                                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 1 LITRO               | 329.749            | 49.147                   | 49.147      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 65                                                                                                                                                                    | Hidróxido de amonio al 25%, referencias: 1054321000 o 30501 o su equivalente                              | Frasco * Litro                       | 1                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * Litro        | 329.749            | 85.680                   | 85.680      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 65                                                                                                                                                                    | Hidróxido de amonio al 25%, referencias: 1054321000 o 30501 o su equivalente                              | Frasco * Litro                       | 1                                                   | QUIMITRONICA             | FCO X 1 L             | 329.749            | 86.275                   | 86.275      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 66                                                                                                                                                                    | Hidróxido de Amonio en solución al 28-30 % (amoníaco), referencias: 1054231000 o 9721-02 o su equivalente | Frasco * 1L                          | 28                                                  | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 2.5 LITROS            | 130.273            | 76.500                   | 2.142.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |

M



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                                           |                                      |                                                     |                          |                       |                    |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                                               | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>T | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>I<br>T<br>D<br>A<br>L | OFERENTE                 | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                           |                                      |                                                     |                          |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 66                                                                                                                                                                    | Hidróxido de Amonio en solución al 28-30 % (amoniaco), referencias: 1054231000 o 9721-02 o su equivalente | Frasco * 1L                          | 28                                                  | MERCK S.A.               | Frasco * 1L           | 130.273            | 74.920                   | 2.097.760   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 66                                                                                                                                                                    | Hidróxido de Amonio en solución al 28-30 % (amoniaco), referencias: 1054231000 o 9721-02 o su equivalente | Frasco * 1L                          | 28                                                  | QUIMITRONICA             | FCO X 1 L             | 130.273            | 93.772                   | 2.625.616   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 66                                                                                                                                                                    | Hidróxido de Amonio en solución al 28-30 % (amoniaco), referencias: 1054231000 o 9721-02 o su equivalente | Frasco * 1L                          | 28                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 1L           | 130.273            | 72.507                   | 2.030.196   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 67                                                                                                                                                                    | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                        | 4                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 kg                | 270.303            | 74.645                   | 298.580     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 67                                                                                                                                                                    | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                        | 4                                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 1 KILO                | 270.303            | 99.110                   | 396.440     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 67                                                                                                                                                                    | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                        | 4                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 1 Kg         | 270.303            | 76.170                   | 304.680     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 67                                                                                                                                                                    | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                        | 4                                                   | QUIMITRONICA             | FCO X 1 KG            | 270.303            | 94.557                   | 378.228     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 67                                                                                                                                                                    | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                        | 4                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 1Kg                   | 270.303            | 102.626                  | 410.504     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 67                                                                                                                                                                    | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                        | 4                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 1 Kg         | 270.303            | 159.673                  | 638.692     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 68                                                                                                                                                                    | Magnesio cloruro hexahidrato, referencias: M2670 o 2444-01 o su equivalente                               | Frasco * 500 g                       | 1                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 500 g               | 233.319            | 124.950                  | 124.950     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 68                                                                                                                                                                    | Magnesio cloruro hexahidrato, referencias: M2670 o 2444-01 o su equivalente                               | Frasco * 500 g                       | 1                                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 500 GRAMOS            | 233.319            | 34.141                   | 34.141      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 68                                                                                                                                                                    | Magnesio cloruro hexahidrato, referencias: M2670 o 2444-01 o su equivalente                               | Frasco * 500 g                       | 1                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 250 g        | 233.319            | 176.120                  | 176.120     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 68                                                                                                                                                                    | Magnesio cloruro hexahidrato, referencias: M2670 o 2444-01 o su equivalente                               | Frasco * 500 g                       | 1                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 500 g        | 233.319            | 54.083                   | 54.083      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 69                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 1060092500 o 32213 o su equivalente.                                                | Frasco * 2,5 L                       | 15                                                  | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 4 l                 | 153.391            | 59.164                   | 887.460     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 69                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 1060092500 o 32213 o su equivalente.                                                | Frasco * 2,5 L                       | 15                                                  | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 4 LITROS              | 153.391            | 48.899                   | 733.485     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 69                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 1060092500 o 32213 o su equivalente.                                                | Frasco * 2,5 L                       | 15                                                  | MERCK S.A.               | Frasco * 2,5 L        | 153.391            | 69.020                   | 1.035.300   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 69                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 1060092500 o 32213 o su equivalente.                                                | Frasco * 2,5 L                       | 15                                                  | QUIMITRONICA             | FCO X 2,5 L           | 153.391            | 94.367                   | 1.415.505   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 69                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 1060092500 o 32213 o su equivalente.                                                | Frasco * 2,5 L                       | 15                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 4 L          | 153.391            | 62.628                   | 939.420     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 70                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.                                              | Frasco * 2,5 L                       | 12                                                  | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 2,5 l               | 385.005            | 214.200                  | 2.570.400   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |

19

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y6 CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                       |                                                                    |                                                          |                          |                       |                    |                          |             |                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                           | P<br>R<br>A<br>C<br>T<br>I<br>C<br>A<br>C<br>I<br>O<br>N<br>E<br>S | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>I<br>T<br>E<br>M<br>A<br>L | OFERENTE                 | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                       |                                                                    |                                                          |                          |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES                                                                                                         |
| 70                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.                          | Frasco * 2,5 L                                                     | 12                                                       | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 4 LITROS              | 385.005            | 156.186                  | 1.874.232   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 70                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.                          | Frasco * 2,5 L                                                     | 12                                                       | MERCK S.A.               | Frasco * 2,5 L        | 385.005            | 176.120                  | 2.113.440   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 70                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.                          | Frasco * 2,5 L                                                     | 12                                                       | QUIMITRONICA             | FCO X 2,5 L           | 385.005            | 221.340                  | 2.656.080   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 70                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.                          | Frasco * 2,5 L                                                     | 12                                                       | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 2.5L                  | 385.005            | 357.000                  | 4.284.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 71                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente.                        | Frasco * 4 L                                                       | 6                                                        | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 4 l                 | 176.941            | 59.164                   | 354.984     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 71                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente.                        | Frasco * 4 L                                                       | 6                                                        | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 4 LITROS              | 176.941            | 66.499                   | 398.994     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 71                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente.                        | Frasco * 4 L                                                       | 6                                                        | MERCK S.A.               | Frasco * 4 L          | 176.941            | 79.730                   | 478.380     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 71                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente.                        | Frasco * 4 L                                                       | 6                                                        | QUIMITRONICA             | FCO X 4 L             | 176.941            | 88.060                   | 528.360     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 71                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente.                        | Frasco * 4 L                                                       | 6                                                        | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 4L                    | 176.941            | 83.776                   | 502.656     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 71                                                                                                                                                                    | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente.                        | Frasco * 4 L                                                       | 6                                                        | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 4 L          | 176.941            | 73.686                   | 442.116     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 72                                                                                                                                                                    | Peróxido de Hidrógeno 30%, referencias: 1072101000 o HI01361000 o su equivalente      | Frasco * 1 L                                                       | 7                                                        | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | 1 LITRO               | 150.238            | 65.450                   | 458.150     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 72                                                                                                                                                                    | Peróxido de Hidrógeno 30%, referencias: 1072101000 o HI01361000 o su equivalente      | Frasco * 1 L                                                       | 7                                                        | MERCK S.A.               | Frasco * 1 L          | 150.238            | 287.980                  | 2.015.860   | SOBREPASO PRESUPUESTO, RECHAZADO SEGÚN NUMERAL 6.6.2 LITERAL 1 DEL DOCUMENTO COMPLEMENTARIO DEL PLIEGO DE CONDICIONES |
| 72                                                                                                                                                                    | Peróxido de Hidrógeno 30%, referencias: 1072101000 o HI01361000 o su equivalente      | Frasco * 1 L                                                       | 7                                                        | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 1L                    | 150.238            | 150.238                  | 1.051.666   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 73                                                                                                                                                                    | Ácido rodizónico, sal disódica, referencias: 1065950005 o R1609 o su equivalente      | Frasco * 5 g                                                       | 2                                                        | ANDINA INTERNACIONAL     | FRASCO 5 G            | 348.159            | 267.750                  | 535.500     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 73                                                                                                                                                                    | Ácido rodizónico, sal disódica, referencias: 1065950005 o R1609 o su equivalente      | Frasco * 5 g                                                       | 2                                                        | MERCK S.A.               | Frasco * 5 g          | 348.159            | 324.870                  | 649.740     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 73                                                                                                                                                                    | Ácido rodizónico, sal disódica, referencias: 1065950005 o R1609 o su equivalente      | Frasco * 5 g                                                       | 2                                                        | QUIMICA MG S.A.S         | 5 G                   | 348.159            | 170.170                  | 340.340     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 73                                                                                                                                                                    | Ácido rodizónico, sal disódica, referencias: 1065950005 o R1609 o su equivalente      | Frasco * 5 g                                                       | 2                                                        | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 5g                    | 348.159            | 164.238                  | 328.476     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 74                                                                                                                                                                    | Silica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                                                      | 15                                                       | ANDINA INTERNACIONAL     | FRASCO 1 KG           | 375.108            | 357.000                  | 5.355.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 74                                                                                                                                                                    | Silica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                                                      | 15                                                       | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 kg                | 375.108            | 295.120                  | 4.426.800   | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                                       |                                      |                                                     |                         |                       |                    |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                                           | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>T | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>I<br>T<br>D<br>A<br>L | OFERENTE                | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                       |                                      |                                                     |                         |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 74                                                                                                                                                                    | Silica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente                 | Frasco * 1 Kg                        | 15                                                  | MERCK S.A.              | Frasco * 1 Kg         | 375.108            | 201.110                  | 3.016.650   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 74                                                                                                                                                                    | Silica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente                 | Frasco * 1 Kg                        | 15                                                  | QUIMICA MG S.A.S        | 1 KG                  | 375.108            | 289.170                  | 4.337.550   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 74                                                                                                                                                                    | Silica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente                 | Frasco * 1 Kg                        | 15                                                  | QUIMITRONICA            | FCO X 1 KG            | 375.108            | 373.660                  | 5.604.900   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 74                                                                                                                                                                    | Silica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente                 | Frasco * 1 Kg                        | 15                                                  | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 1Kg                   | 375.108            | 104.720                  | 1.570.800   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 75                                                                                                                                                                    | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g                       | 10                                                  | ANDINA INTERNACIONAL    | FRASCO 500 G          | 300.092            | 236.810                  | 2.368.100   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 75                                                                                                                                                                    | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g                       | 10                                                  | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 500 g               | 300.092            | 119.000                  | 1.190.000   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 75                                                                                                                                                                    | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g                       | 10                                                  | MERCK S.A.              | Frasco * 500 g        | 300.092            | 199.920                  | 1.999.200   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 75                                                                                                                                                                    | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g                       | 10                                                  | QUIMICA MG S.A.S        | 500 G                 | 300.092            | 176.120                  | 1.761.200   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 75                                                                                                                                                                    | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g                       | 10                                                  | QUIMITRONICA            | FCO X 500 G           | 300.092            | 251.923                  | 2.519.230   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 75                                                                                                                                                                    | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g                       | 10                                                  | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 500g                  | 300.092            | 171.360                  | 1.713.600   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 75                                                                                                                                                                    | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g                       | 10                                                  | LABORATORIOS WACOL S.A. | Frasco * 500 g        | 300.092            | 233.737                  | 2.337.370   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 76                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 10.0 ± 0.1, referencias: B4895 o SB115500 o su equivalente                         | Frasco * 500 mL                      | 4                                                   | ANDINA INTERNACIONAL    | FRASCO 500 ML         | 88.060             | 71.400                   | 285.600     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 76                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 10.0 ± 0.1, referencias: B4895 o SB115500 o su equivalente                         | Frasco * 500 mL                      | 4                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 1 l                 | 88.060             | 48.695                   | 194.780     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 76                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 10.0 ± 0.1, referencias: B4895 o SB115500 o su equivalente                         | Frasco * 500 mL                      | 4                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 500 mL       | 88.060             | 40.460                   | 161.840     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 77                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 4.0 ± 0.1, referencias: 1094351000 o SB981 o su equivalente                        | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | ANDINA INTERNACIONAL    | FRASCO 1L             | 89.567             | 74.970                   | 299.880     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 77                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 4.0 ± 0.1, referencias: 1094351000 o SB981 o su equivalente                        | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 1 l                 | 89.567             | 46.377                   | 185.508     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 77                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 4.0 ± 0.1, referencias: 1094351000 o SB981 o su equivalente                        | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 1 L          | 89.567             | 59.500                   | 238.000     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |

INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                           |                                      |                                                     |                          |                       |                    |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| I<br>T<br>E<br>M                                                                                                                                                      | DESCRIPCIÓN                                                                               | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>T | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>I<br>D<br>E<br>A<br>L | OFERENTE                 | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                           |                                      |                                                     |                          |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES         |
| 77                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 4.0 ± 0.1, referencias: 1094351000 o SB981 o su equivalente            | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | QUIMITRONICA             | FCO X 1 L             | 89.567             | 75.208                   | 300.832     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 78                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 7.0 ± 0.1, referencias: 1094391000 o SB1081 o 5608-02 o su equivalente | Frasco * 1 L                         | 2                                                   | ANDINA INTERNACIONAL     | FRASCO 1L             | 95.716             | 77.350                   | 154.700     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 78                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 7.0 ± 0.1, referencias: 1094391000 o SB1081 o 5608-02 o su equivalente | Frasco * 1 L                         | 2                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 l                 | 95.716             | 44.058                   | 88.116      | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 78                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 7.0 ± 0.1, referencias: 1094391000 o SB1081 o 5608-02 o su equivalente | Frasco * 1 L                         | 2                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 1 L          | 95.716             | 65.450                   | 130.900     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 78                                                                                                                                                                    | Solución Buffer pH 7.0 ± 0.1, referencias: 1094391000 o SB1081 o 5608-02 o su equivalente | Frasco * 1 L                         | 2                                                   | QUIMITRONICA             | FCO X 1 L             | 95.716             | 82.110                   | 164.220     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 79                                                                                                                                                                    | Sulfato de magnesio anhidro, referencias o 1060671000 o 2506-19 o su equivalente.         | Frasco * 1 Kg                        | 7                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 1 Kg         | 502.870            | 276.675                  | 1.936.725   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 79                                                                                                                                                                    | Sulfato de magnesio anhidro, referencias o 1060671000 o 2506-19 o su equivalente.         | Frasco * 1 Kg                        | 7                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 1Kg                   | 502.870            | 405.266                  | 2.836.862   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 79                                                                                                                                                                    | Sulfato de magnesio anhidro, referencias o 1060671000 o 2506-19 o su equivalente.         | Frasco * 1 Kg                        | 7                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 1 Kg         | 502.870            | 296.079                  | 2.072.553   | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 80                                                                                                                                                                    | Cloruro Cuprico                                                                           | 500 g                                | 1                                                   | MERCK S.A.               | 250 g                 | 443.870            | 380.800                  | 380.800     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 81                                                                                                                                                                    | Formaldehido, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                          | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 l                 | 139.955            | 38.288                   | 153.152     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 81                                                                                                                                                                    | Formaldehido, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                          | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. | MINIMO 18 MESES       | 139.955            | 84.628                   | 338.512     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 81                                                                                                                                                                    | Formaldehido, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                          | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 1 L          | 139.955            | 73.780                   | 295.120     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 81                                                                                                                                                                    | Formaldehido, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                          | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | QUIMITRONICA             | FCO X 1 L             | 139.955            | 128.282                  | 513.128     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 81                                                                                                                                                                    | Formaldehido, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                          | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS      | 2.5L                  | 139.955            | 95.200                   | 380.800     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 81                                                                                                                                                                    | Formaldehido, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                          | Frasco * 1 L                         | 4                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A.  | Frasco * 1 L          | 139.955            | 61.631                   | 246.524     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 82                                                                                                                                                                    | Sulfato de aluminio, "18-hidrato", referencias: 141101.1211 o su equivalente              | Frasco * 1 Kg                        | 1                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA        | x 1 kg                | 333.200            | 297.500                  | 297.500     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 83                                                                                                                                                                    | Xilenos (Mezcla de isómeros de xilenos), referencias: 247642 o X51 o su equivalente       | Frasco * 1 L                         | 1                                                   | MERCK S.A.               | Frasco * 2,5 L        | 383.031            | 265.370                  | 265.370     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |
| 83                                                                                                                                                                    | Xilenos (Mezcla de isómeros de xilenos), referencias: 247642 o X51 o su equivalente       | Frasco * 1 L                         | 1                                                   | QUIMITRONICA             | FCO X 1 L             | 383.031            | 198.016                  | 198.016     | CUMPLE ECONOMICAMENTE |



INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES  
GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA  
EVALUACIÓN ECONOMICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018

| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES<br>GRUPO NACIONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA 2018 |                                                                                             |                                      |                                                     |                         |                       |                    |                          |             |                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ITEM                                                                                                                                                                  | DESCRIPCIÓN                                                                                 | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>T | C<br>D<br>A<br>N<br>T<br>O<br>T<br>I<br>D<br>A<br>L | OFERENTE                | PRESENTACIÓN OFRECIDA | ANÁLISIS ECONÓMICO |                          |             |                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                             |                                      |                                                     |                         |                       | PRESUPUESTO        | VR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL | OBSERVACIONES                                                                                                         |
| 84                                                                                                                                                                    | Acetato de cobalto II tetrahidrato ≥ 98%, referencias: 403024 o 1025290100 o su equivalente | Frasco * 100 g                       | 1                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 100 g        | 492.017            | 664.020                  | 664.020     | SOBREPASO PRESUPUESTO, RECHAZADO SEGÚN NUMERAL 6.6.2 LITERAL I DEL DOCUMENTO COMPLEMENTARIO DEL PLIEGO DE CONDICIONES |
| 84                                                                                                                                                                    | Acetato de cobalto II tetrahidrato ≥ 98%, referencias: 403024 o 1025290100 o su equivalente | Frasco * 100 g                       | 1                                                   | QUIMICA MG S.A.S        | 100 G                 | 492.017            | 447.440                  | 447.440     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 84                                                                                                                                                                    | Acetato de cobalto II tetrahidrato ≥ 98%, referencias: 403024 o 1025290100 o su equivalente | Frasco * 100 g                       | 1                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 100g                  | 492.017            | 469.098                  | 469.098     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 85                                                                                                                                                                    | Nitrato de plata, referencias: 1015120025 o 209139 o 3426-03 o su equivalente               | Frasco * 25 g                        | 1                                                   | AVANTIKA COLOMBIA S.A.S | 25 GRAMOS             | 570.903            | 257.635                  | 257.635     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 85                                                                                                                                                                    | Nitrato de plata, referencias: 1015120025 o 209139 o 3426-03 o su equivalente               | Frasco * 25 g                        | 1                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 25 g         | 570.903            | 316.540                  | 316.540     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 85                                                                                                                                                                    | Nitrato de plata, referencias: 1015120025 o 209139 o 3426-03 o su equivalente               | Frasco * 25 g                        | 1                                                   | QUIMITRONICA            | FCO X 25 G            | 570.903            | 398.888                  | 398.888     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 85                                                                                                                                                                    | Nitrato de plata, referencias: 1015120025 o 209139 o 3426-03 o su equivalente               | Frasco * 25 g                        | 1                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 100g                  | 570.903            | 523.600                  | 523.600     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 85                                                                                                                                                                    | Nitrato de plata, referencias: 1015120025 o 209139 o 3426-03 o su equivalente               | Frasco * 25 g                        | 1                                                   | LABORATORIOS WACOL S.A. | Frasco * 25 g         | 570.903            | 34.279                   | 34.279      | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 86                                                                                                                                                                    | Octanol, referencias: 1009911000 o 472328 o AL03951000 o su equivalente                     | Frasco * 1 L                         | 1                                                   | ANNAR DIAGNOSTICA       | x 1 l                 | 434.390            | 324.522                  | 324.522     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 86                                                                                                                                                                    | Octanol, referencias: 1009911000 o 472328 o AL03951000 o su equivalente                     | Frasco * 1 L                         | 1                                                   | MERCK S.A.              | Frasco * 1 L          | 434.390            | 241.570                  | 241.570     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 86                                                                                                                                                                    | Octanol, referencias: 1009911000 o 472328 o AL03951000 o su equivalente                     | Frasco * 1 L                         | 1                                                   | QUIMICA MG S.A.S        | 1 L                   | 434.390            | 378.420                  | 378.420     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 86                                                                                                                                                                    | Octanol, referencias: 1009911000 o 472328 o AL03951000 o su equivalente                     | Frasco * 1 L                         | 1                                                   | QUIMITRONICA            | FCO X 1 L             | 434.390            | 392.700                  | 392.700     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |
| 86                                                                                                                                                                    | Octanol, referencias: 1009911000 o 472328 o AL03951000 o su equivalente                     | Frasco * 1 L                         | 1                                                   | SCIENTIFIC PRODUCTS     | 1L                    | 434.390            | 379.134                  | 379.134     | CUMPLE ECONOMICAMENTE                                                                                                 |

COMITÉ ECONÓMICO

LUCY FARIDY ROJAS BELTRAN  
COORDINADORA  
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

ELSA MARIA DUQUE GIRALDO  
PROFESIONAL ESPECIALIZADO  
GRUPO NACIONAL DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA



## Grupo Nacional de Ciencias Forenses

Oficio No. 0492-GNCF-SSF-2018.

Bogotá, 2018,05,23

Doctora  
CLAUDIA ISABEL NIÑO IZQUIERDO  
Secretaría General  
Instituto Nacional de Medicina Legal y  
Ciencias Forenses  
Presente

**ASUNTO:** Evaluación técnica, documental y de experiencia proceso 16-SG-2018 Reactivos.

Reciba un cordial saludo doctora Claudia Isabel

A continuación remitimos la evaluación técnica documental y de experiencia de las ofertas presentadas por las firmas Química MG SAS., Merck SA., Exógena Ltda., Laboratorios Wacol SA., Sanitas SAS., Avantika Colombia SAS., Andina International SAS., Annar Diagnostica Import SAS., Quimitronica Ltda. y Scientific Products Ltda.; al proceso 16-SG-2018 cuyo objeto es *"Adquisición de reactivos para los laboratorios forenses del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses"*.

Cordialmente

PATRICIA HEREDIA MARROQUIN  
Coordinadora del Grupo Nacional de Ciencias Forenses

Anexos: Lo anunciado en diecisiete (17) folios.

Proyectó: Ana Yasmin Sotelo Sánchez, Asistente Grupo Nacional de Ciencias Forenses.  
Revisó: María Constanza Moya Jiménez, Profesional Especializado Forense Grupo Nacional de Ciencias Forenses.

4 Congreso Internacional y 19 Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses  
"Formación en la Medicina Legal y en las Ciencias Forenses"  
Del 13 al 17 de agosto de 2018. Cartagena de Indias, Colombia  
congreso@medicinalegal.gov.co  
"Servicio Forense para una Colombia diversa y en paz"  
Dirección: dcf@medicinalegal.gov.co  
conmutadores 4069977/44 Ext 1247-1248-1249  
[www.medicinalegal.gov.co](http://www.medicinalegal.gov.co)

Recibido  
Mayo 23/18  
4:48p

23 MAY 2018  
4:57pm  
18F



| EVALUACIÓN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018<br>"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"<br>2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                      |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| ÍTEMS OFERTADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                      | 3, 5, 8, 10, 11, 36, 51, 52, 73, 74, 75, 84 y 86. |
| OFERENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | QUIMICA MG \$ 268.688.018                                                                            |                                                   |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                   | OBSERVACIONES                                     |
| Catálogo o fotocopia del catálogo o catálogo en medio magnético, en español o inglés o link, en el que aparezcan las características técnicas del bien ofrecido, la presentación, la marca y el número de catálogo, referencia o número de parte. Se acepta el catálogo completo (papel o archivo electrónico), pero se debe indicar la página en la que se pueda verificar la información de los insumos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE                                                                                               |                                                   |
| Declaración por escrito del proponente en la que conste que ninguno de los bienes son remanufacturados o reempacados. Solo ORIGINALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE                                                                                               |                                                   |
| Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego.                                                                            | CUMPLE                                                                                               |                                                   |
| EXPERIENCIA MÍNIMA ACREDITADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                   | OBSERVACIONES                                     |
| El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 1. Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir, hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego. | CUMPLE                                                                                               |                                                   |
| CONCLUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. Cumple con la documentación técnica requerida.<br>2. Cumple con la experiencia mínima acreditada. |                                                   |

| EVALUACIÓN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018<br>"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"<br>2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEMS OFERTADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1, 2, 8, 33, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 48, 49, 50, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 83, 84, 85 y 86.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| OFERENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MERCK \$ 308.572.858                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Catálogo o fotocopia del catálogo o catálogo en medio magnético, en español o inglés o link, en el que aparezcan las características técnicas del bien ofrecido, la presentación, la marca y el número de catálogo, referencia o número de parte. Se acepta el catálogo completo (papel o archivo electrónico), pero se debe indicar la página en la que se pueda verificar la información de los insumos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Para el ítem 44, se presenta en la oferta económica pero no se encuentra en el cuadro excel, adicional no envío ficha técnica y no lo relaciona en la tabla de reactivos que anexa el oferente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Declaración por escrito del proponente en la que conste que ninguno de los bienes son remanufacturados o reempacados. Solo ORIGINALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | La declaración de que los bienes no son remanufacturados tiene fecha de 2017-05-11.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego.                                                                            | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| EXPERIENCIA MÍNIMA ACREDITADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 1. Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir, hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego. | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Los contratos: 5288 del 18 de febrero de 2013 celebrado con la Universidad Tecnológica de Pereira y el contrato 2-06-26400-629-2013 del 2013 celebrado con el acueducto de Bogotá, no especifican el valor unitario de los insumos que se adquirieron, por lo tanto se requiere dar cumplimiento a lo establecido en el pliego definitivo, en el numeral 4.1 EXPERIENCIA MÍNIMA EXIGIDA, parágrafo 9, que señala: "Si la certificación no especifica el valor y/u objeto de los bienes relacionados con este proceso de contratación por tratarse de un contrato en el que se adquieren u ofrecen diferentes clases de bienes y servicios, debe adjuntarse fotocopia del (de los) contrato (s) en el que se pueda verificar que en él se incluyen los del objeto requerido para las certificaciones del presente proceso de contratación y su valor correspondiente" |
| CONCLUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>1. No Cumple con la documentación técnica requerida:<br/>La declaración de que los bienes no son remanufacturados tiene fecha de 2017-05-11.</p> <p>2. No cumple con la experiencia mínima requerida teniendo en cuenta que los contratos: 5288 del 18 de febrero de 2013 celebrado con la Universidad Tecnológica de Pereira y el contrato 2-06-26400-629-2013 del 2013 celebrado con el acueducto de Bogotá, no especifican el valor unitario de los insumos que se adquirieron, por lo tanto se requiere dar cumplimiento a lo establecido en el pliego definitivo, en el numeral 4.1 EXPERIENCIA MÍNIMA EXIGIDA, parágrafo 9, que señala: "Si la certificación no especifica el valor y/u objeto de los bienes relacionados con este proceso de contratación por tratarse de un contrato en el que se adquieren u ofrecen diferentes clases de bienes y servicios, debe adjuntarse fotocopia del (de los) contrato (s) en el que se pueda verificar que en él se incluyen los del objeto requerido para las certificaciones del presente proceso de contratación y su valor correspondiente"</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| OBSERVACIÓN DE LA ENTIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución (38, 68, 80 y 83).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



| EVALUACIÓN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018<br>"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"<br>2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEMS OFERTADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3, 4, 6, 7, 8, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32 y 54.                    |
| OFERENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EXOGENA \$ 517.730.550                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                        | OBSERVACIONES                                                                                                      |
| Catálogo o fotocopia del catálogo o catálogo en medio magnético, en español o inglés o link, en el que aparezcan las características técnicas del bien ofrecido, la presentación, la marca y el número de catálogo, referencia o número de parte. Se acepta el catálogo completo (papel o archivo electrónico), pero se debe indicar la página en la que se pueda verificar la información de los insumos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |
| Declaración por escrito del proponente en la que conste que ninguno de los bienes son remanufacturados o reempacados. Solo ORIGINALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |
| Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego.                                                                            | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                 | No anexa carta de distribuidor autorizado de la firma Invitrogen para los ítems 3, 7 y 8, y Ambion para el ítem 54 |
| EXPERIENCIA MÍNIMA ACREDITADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                        | OBSERVACIONES                                                                                                      |
| El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 1. Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir, hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego. | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |
| CONCLUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. No Cumple con la documentación técnica requerida:<br>No anexa carta de distribuidor autorizado de la firma Invitrogen para los ítems 3, 7 y 8, y Ambion para el ítem 54.<br>2. Cumple con la experiencia mínima requerida.                                                             |                                                                                                                    |
| OBSERVACIÓN DE LA ENTIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el ofrente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución. (Ítems 3, 6 y 7) |                                                                                                                    |

| EVALUACIÓN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018<br>"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"<br>2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEMS OFERTADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2, 3, 8, 33, 35, 36, 37, 39, 42, 43, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 56, 58, 59, 60, 61, 62, 64, 66, 67, 68, 69, 71, 75, 79, 81 y 85.                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |
| OFERENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | LABORATORIOS WACOL \$ 256.922.802                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                   |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | OBSERVACIONES                                                                                                                                     |
| Catálogo o fotocopia del catálogo o catálogo en medio magnético, en español o inglés o link, en el que aparezcan las características técnicas del bien ofrecido, la presentación, la marca y el número de catálogo, referencia o número de parte. Se acepta el catálogo completo (papel o archivo electrónico), pero se debe indicar la página en la que se pueda verificar la información de los insumos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                   |
| Declaración por escrito del proponente en la que conste que ninguno de los bienes son remanufacturados o reempacados. Solo ORIGINALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                   |
| Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego.                                                                            | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | El catálogo de los ítems 60 y 61 son marca DIVERSEY y no presenta carta de distribuidor autorizado                                                |
| OTROS REQUERIMIENTOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | En los ítems 42, 43, 48, 66 y 69 se debe aclarar la regionalización, dado que ofrecen una presentación diferente a la solicitada por el Instituto |
| EXPERIENCIA MÍNIMA ACREDITADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | OBSERVACIONES                                                                                                                                     |
| El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta "• Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir, hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego. | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                   |
| CONCLUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. No Cumple con la documentación técnica requerida:<br>El catálogo de los ítems 60 y 61 son marca DIVERSEY y no presenta carta de distribuidor autorizado.<br>Para los ítems 42, 43, 45, 48, 66 y 69 se debe aclarar la regionalización, dado que ofrecen una presentación diferente a la solicitada por el Instituto.<br>2. Cumple con la experiencia mínima requerida. |                                                                                                                                                   |



| EVALUACIÓN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018<br>"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA<br>LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"<br>2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| ÍTEMS OFERTADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3, 4, 6, 8, 9 y 18. |
| OFERENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SANITAS \$ 308.097.080                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                     | OBSERVACIONES       |
| Catálogo o fotocopia del catálogo o catálogo en medio magnético, en español o inglés o link, en el que aparezcan las características técnicas del bien ofrecido, la presentación, la marca y el número de catálogo, referencia o número de parte. Se acepta el catálogo completo (papel o archivo electrónico), pero se debe indicar la página en la que se pueda verificar la información de los insumos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| Declaración por escrito del proponente en la que conste que ninguno de los bienes son remanufacturados o reempacados. Solo ORIGINALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego.                                                                            | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| EXPERIENCIA MÍNIMA ACREDITADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                     | OBSERVACIONES       |
| El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta '• Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir, hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego. | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |
| CONCLUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. Cumple con la documentación técnica requerida.<br>2. Cumple con la experiencia mínima requerida.                                                                                                                                                                                    |                     |
| OBSERVACIÓN DE LA ENTIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el ofrente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución (Ítems 3 y 18) |                     |

| EVALUACIÓN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018<br>"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"<br>2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEMS OFERTADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2, 8, 12, 13, 35, 36, 37, 38, 40, 42, 43, 45, 47, 48, 56, 59, 60, 61, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 81 y 85.                                                                                                             |
| OFERENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | AVANTIKA \$ 260.194.330                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                            |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                              |
| Catálogo o fotocopia del catálogo o catálogo en medio magnético, en español o inglés o link, en el que aparezcan las características técnicas del bien ofrecido, la presentación, la marca y el número de catálogo, referencia o número de parte. Se acepta el catálogo completo (papel o archivo electrónico), pero se debe indicar la página en la que se pueda verificar la información de los insumos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | El catálogo del ítem 85 no corresponde con la referencia ofertada.                                                                                                                                                         |
| Declaración por escrito del proponente en la que conste que ninguno de los bienes son remanufacturados o reempacados. Solo ORIGINALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                            |
| Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego.                                                                            | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | La certificación de distribuidor autorizado de la marca BIOQUIGEN para los ítems 13,60,61,65 y 72 en la que se autoriza a la firma Avantika como distribuidor autorizado tiene fecha de vigencia hasta diciembre del 2017. |
| EXPERIENCIA MÍNIMA ACREDITADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                              |
| El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 1. Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir, hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego. | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                            |
| CONCLUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. No cumple con la documentación técnica:<br>-El catálogo del ítem 85 no corresponde con la referencia ofertada.<br>-La certificación de distribuidor autorizado de la marca BIOQUIGEN para los ítems 13,60,61,65 y 72 en la que se autoriza a la firma Avantika como distribuidor autorizado tiene fecha de vigencia hasta diciembre del 2017.<br>2. Cumple con la experiencia mínima acreditada. |                                                                                                                                                                                                                            |
| OBSERVACIÓN DE LA ENTIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución (Ítems 2, 13, 42, 45, 66, 69, 70, 81)                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                            |



| EVALUACIÓN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018<br>"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"<br>2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEMS OFERTADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 35, 36, 38, 45, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 73, 74, 75, 76, 77 y 78.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| OFERENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ANDINA INTERNATIONAL \$ 140.243.037                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Catálogo o fotocopia del catálogo o catálogo en medio magnético, en español o inglés o link, en el que aparezcan las características técnicas del bien ofrecido, la presentación, la marca y el número de catálogo, referencia o número de parte. Se acepta el catálogo completo (papel o archivo electrónico), pero se debe indicar la página en la que se pueda verificar la información de los insumos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Declaración por escrito del proponente en la que conste que ninguno de los bienes son remanufacturados o reempacados. Solo ORIGINALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego.                                                                            | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| EXPERIENCIA MÍNIMA ACREDITADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 1. Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir, hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego. | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Los contratos: 370 de 2015, 275 de 2016 y 214 de 2016 celebrados con el Instituto Nacional de Salud, no especifican el valor unitario de los insumos que se adquirieron, por lo tanto se requiere dar cumplimiento a lo establecido en el pliego definitivo, en el numeral 4.1 EXPERIENCIA MÍNIMA EXIGIDA, parágrafo 9, que señala: "Si la certificación no especifica el valor y/u objeto de los bienes relacionados con este proceso de contratación por tratarse de un contrato en el que se adquieren u ofrecen diferentes clases de bienes y servicios, debe adjuntarse fotocopia del (de los) contrato (s) en el que se pueda verificar que en él se incluyen los del objeto requerido para las certificaciones del presente proceso de contratación y su valor correspondiente" |
| CONCLUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. Cumple con la documentación técnica requerida.<br>2. No cumple con la experiencia mínima acreditada teniendo en cuenta que el oferente no especifican el valor unitario de los insumos que se adquirieron mediante los contratos: 370 de 2015, 275 de 2016 y 214 de 2016 celebrados con el Instituto Nacional de Salud. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| EVALUACIÓN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018<br>"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"<br>2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEMS OFERTADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1, 2, 3, 33, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 47, 48, 49, 50, 56, 57, 58, 59, 61, 62, 64, 67, 68, 69, 70, 71, 74, 75, 76, 77, 78, 81, 82 y |
| OFERENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ANNAR DIAGNOSTICA \$ 128.744.480                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                   |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                          | OBSERVACIONES                                                                                                                                     |
| Catálogo o fotocopia del catálogo o catálogo en medio magnético, en español o inglés o link, en el que aparezcan las características técnicas del bien ofrecido, la presentación, la marca y el número de catálogo, referencia o número de parte. Se acepta el catálogo completo (papel o archivo electrónico), pero se debe indicar la página en la que se pueda verificar la información de los insumos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                   |
| Declaración por escrito del proponente en la que conste que ninguno de los bienes son remanufacturados o reempacados. Solo ORIGINALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                   |
| Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego.                                                                            | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                   |
| EXPERIENCIA MÍNIMA ACREDITADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                          | OBSERVACIONES                                                                                                                                     |
| El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 1. Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir, hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego. | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                   |
| CONCLUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. Cumple con la documentación técnica requerida.<br>2. Cumple con la experiencia mínima acreditada.                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                   |
| OBSERVACIÓN DE LA ENTIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el ofrente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución. (Items 2, 38, 48, 56, 61, 69 y 76) |                                                                                                                                                   |

| EVALUACION DOCUMENTACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018<br>"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"<br>2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEMS OFERTADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1, 2, 3, 33, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 47, 48, 49, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 62, 64, 65, 66, 67, 69, 70, 71, 74, 75, 77, 78, 81, 83, 85 y 86.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| OFERENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | QUIMITRONICA \$ 141.767.580                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Catálogo o fotocopia del catálogo o catálogo en medio magnético, en español o inglés o link, en el que aparezcan las características técnicas del bien ofrecido, la presentación, la marca y el número de catálogo, referencia o número de parte. Se acepta el catálogo completo (papel o archivo electrónico), pero se debe indicar la página en la que se pueda verificar la información de los insumos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Declaración por escrito del proponente en la que conste que ninguno de los bienes son remanufacturados o reempacados. Solo ORIGINALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego.                                                                            | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| EXPERIENCIA MÍNIMA ACREDITADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE / NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta "• Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir, hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego. | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Los contratos: GGC-232-2015 del 17 de noviembre de 2015 celebrado con el ICA y el contrato 365 de 2017 del 5 de junio de 2017 celebrado con el Servicio Geológico Colombiano, no especifican el valor unitario de los insumos que se adquirieron, por lo tanto se requiere dar cumplimiento a lo establecido en el pliego definitivo, en el numeral 4.1 EXPERIENCIA MÍNIMA EXIGIDA, parágrafo 9, que señala: "Si la certificación no especifica el valor y/u objeto de los bienes relacionados con este proceso de contratación por tratarse de un contrato en el que se adquieren u ofrecen diferentes clases de bienes y servicios, debe adjuntarse fotocopia del (de los) contrato (s) en el que se pueda verificar que en él se incluyen los del objeto requerido para las certificaciones del presente proceso de contratación y su valor correspondiente" |
| CONCLUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. Cumple con la documentación técnica requerida.<br>2. No cumple con la experiencia mínima acreditada.<br>Los contratos: GGC-232-2015 del 17 de noviembre de 2015 celebrado con el ICA y el contrato 365 de 2017 del 5 de junio de 2017 celebrado con el Servicio Geológico Colombiano, no especifican el valor unitario de los insumos que se adquirieron, por lo tanto se requiere dar cumplimiento a lo establecido en el pliego definitivo, en el numeral 4.1 EXPERIENCIA MÍNIMA EXIGIDA, parágrafo 9, que señala: "Si la certificación no especifica el valor y/u objeto de los bienes relacionados con este proceso de contratación por tratarse de un contrato en el que se adquieren u ofrecen diferentes clases de bienes y servicios, debe adjuntarse fotocopia del (de los) contrato (s) en el que se pueda verificar que en él se incluyen los del objeto requerido para las certificaciones del presente proceso de contratación y su valor correspondiente" |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| OBSERVACIÓN DE LA ENTIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución. (Ítems 1 y 38)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |



| EVALUACIÓN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018<br>"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA<br>LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"<br>2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEMS OFERTADOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1, 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 35, 36, 37, 38, 39,<br>40, 42, 43, 44, 47, 48, 50, 51, 52, 53, 56,<br>59, 62, 64, 67, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 79,<br>81, 84, 85 y 86.                                                        |
| OFERENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SCIENTIFIC PRODUCTS \$ 255.362.527                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                        |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE / NO<br>CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                          |
| Catálogo o fotocopia del catálogo o catálogo en medio magnético, en español o inglés o link, en el que aparezcan las características técnicas del bien ofrecido, la presentación, la marca y el número de catálogo, referencia o número de parte. Se acepta el catálogo completo (papel o archivo electrónico), pero se debe indicar la página en la que se pueda verificar la información de los insumos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                        |
| Declaración por escrito del proponente en la que conste que ninguno de los bienes son remanufacturados o reempacados. Solo ORIGINALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                        |
| Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego.                                                                            | NO CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | En la oferta no presenta carta de distribuidor autorizado de Whattman-General Electric, para el ítem 9.<br>No presentan carta de distribuidor autorizado de SIGMA-ALDRICH para los ítems 3, 5, 10, 11, 34, 52, 53 y 68 |
| EXPERIENCIA MÍNIMA ACREDITADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE / NO<br>CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                          |
| El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 4. Constancia de que el oferente es distribuidor autorizado por el fabricante de los bienes ofrecidos, o en su defecto certificación del distribuidor en que conste que el oferente está autorizado para comercializar en el país los bienes ofrecidos. Sólo se aceptan certificaciones de fabricante a distribuidor, o de distribuidor autorizado por el fabricante a comercializador, es decir, hasta el segundo nivel de autorizaciones. En ambos casos debe presentarse la certificación de distribuidor autorizado por el fabricante y si aplica, la certificación de autorización del distribuidor al comercializador. La constancia presentada debe tener fecha de inicio y fecha de terminación y estar vigente durante el tiempo de ejecución establecido en el pliego. | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                        |
| CONCLUSIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. No Cumple con la documentación técnica requerida.<br>En la oferta no presenta carta de distribuidor autorizado de Whattman-General Electric, para el ítem 9.<br>No presentan carta de distribuidor autorizado de SIGMA-ALDRICH para los ítems 3, 5, 10, 11, 34, 52, 53 y 68<br>2. Cumple con la experiencia mínima requerida.                                                                   |                                                                                                                                                                                                                        |
| OBSERVACIÓN DE LA ENTIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el ofrente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución.<br>(Ítems 2, 7, 66, 81 y 85)<br><br>Para los ítems 34, 46, 65, 66, 68 y 83 no presenta oferta económica. No se evaluaron. |                                                                                                                                                                                                                        |
| <br>PATRICIA HEREDIA MARROQUÍN<br>Coordinadora Grupo Nacional de Ciencias Forenses                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <br>MARÍA CONSTANZA MOYA JIMÉNEZ<br>Profesional Especializado Forense Grupo Nacional de Ciencias Forenses                          |

**EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018**  
**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**  
**GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES**  
**2018 (Items 1 al 32)**

| MÍNIMO SOLICITADO |                                                                                                             |                  |                   |                 |                     | CALIFICACIÓN                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEM              | DESCRIPCIÓN                                                                                                 |                  | PRECISIONTA       | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y CALIDAD) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                   |                                                                                                             |                  |                   |                 |                     |                                                                       | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1                 | Alcohol etílico Absoluto Rnasas.                                                                            | libre deDNasas y | Frasco x 1 Litros | Mínimo 12 meses | ANNAR DIAGNÓSTICA   | CUMPLE                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1                 | Alcohol etílico Absoluto Rnasas.                                                                            | libre deDNasas y | Frasco x 1 Litros | Mínimo 12 meses | MERCK               | CUMPLE                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1                 | Alcohol etílico Absoluto Rnasas.                                                                            | libre deDNasas y | Frasco x 1 Litros | Mínimo 12 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                                | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendra en cuenta la presentacion ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución                                                              |
| 1                 | Alcohol etílico Absoluto Rnasas.                                                                            | libre deDNasas y | Frasco x 1 Litros | Mínimo 12 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                                | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2                 | Cloroformo.                                                                                                 |                  | Frasco x 1 Litros | Mínimo 12 meses | ANNAR DIAGNÓSTICA   | CUMPLE                                                                | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendra en cuenta la presentacion ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución                                                              |
| 2                 | Cloroformo.                                                                                                 |                  | Frasco x 1 Litros | Mínimo 12 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                                | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el ofrente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendra en cunta la presentacion ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución                                                                |
| 2                 | Cloroformo.                                                                                                 |                  | Frasco x 1 Litros | Mínimo 12 meses | MERCK               | CUMPLE                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2                 | Cloroformo.                                                                                                 |                  | Frasco x 1 Litros | Mínimo 12 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2                 | Cloroformo.                                                                                                 |                  | Frasco x 1 Litros | Mínimo 12 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                                | El reactivo no ha sido vendido al instituto y no se tiene referencia de uso satisfactorio por parte de otros laboratorios Colombianos.                                                                                                                                                                                                |
| 2                 | Cloroformo.                                                                                                 |                  | Frasco x 1 Litros | Mínimo 12 meses | WACOL               | CUMPLE                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3                 | EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas |                  | Frasco x 1K       | Mínimo 12 meses | ANNAR DIAGNÓSTICA   | CUMPLE                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3                 | EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas |                  | Frasco x 1K       | Mínimo 12 meses | EXOGENA             | NCD                                                                   | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendra en cuenta la presentacion ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución.<br>No anexa carta de distribuidor autorizado de Invitrogen. |
| 3                 | EDTA dihidratado disódico (Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas |                  | Frasco x 1K       | Mínimo 12 meses | QUIMICA MG          | CUMPLE                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                    |                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                    |                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                    |                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2018 (Items 1 al 32)                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                    |                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| MÍNIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                    | CALIFICACIÓN           |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | P<br>R<br>E<br>S<br>I<br>O<br>N<br>T<br>A  | VIGENCIA           | OFERENTE               | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE /<br>NO CUMPLE)<br>(VIGENCIA Y<br>CALIDAD) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                    |                        |                                                                                         | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3                                                                                                                    | EDTA dihidratado disódico<br>(Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium<br>Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Frasco x<br>1K                             | Mínimo 12<br>meses | QUIMITRONICA           | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3                                                                                                                    | EDTA dihidratado disódico<br>(Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium<br>Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Frasco x<br>1K                             | Mínimo 12<br>meses | SANITAS                | CUMPLE                                                                                  | Debido a que la oferta económica publicada en el<br>SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando<br>el oferente ofrece una presentación diferente a la<br>sugerida por la entidad, se tendra en cuenta la<br>presentacion ofrecida en el cuadro excel y su<br>respectiva distribución |
| 3                                                                                                                    | EDTA dihidratado disódico<br>(Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium<br>Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Frasco x<br>1K                             | Mínimo 12<br>meses | SCIENTIFIC<br>PRODUCTS | NCD                                                                                     | No hay carta de distribuidor autorizado de Sigma<br>Aldrich.                                                                                                                                                                                                                            |
| 3                                                                                                                    | EDTA dihidratado disódico<br>(Ethylenediaminetetracetic Acid Disodium<br>Salt dihydrate), Libre deDNasas y Rnasas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Frasco x<br>1K                             | Mínimo 12<br>meses | WACOL                  | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4                                                                                                                    | ExoSAP-IT. Enzima limpiadora de productos<br>de PCR que elimina Primer y dNTPs no<br>incorporados en la reacción, los<br>componentes del producto deben estar<br>premezclados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 ml o 500<br>Reaccione<br>s               | Mínimo 12<br>meses | EXOGENA                | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4                                                                                                                    | ExoSAP-IT. Enzima limpiadora de productos<br>de PCR que elimina Primer y dNTPs no<br>incorporados en la reacción, los<br>componentes del producto deben estar<br>premezclados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 ml o 500<br>Reaccione<br>s               | Mínimo 12<br>meses | SANITAS                | NCT                                                                                     | La vigencia ofrecida es inferior a la exigida como<br>mínimo                                                                                                                                                                                                                            |
| 5                                                                                                                    | Fenol equilibrado con TrisHCl para extracción<br>de ADN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Frasco x<br>400 ml                         | Mínimo 12<br>meses | QUIMICA MG             | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5                                                                                                                    | Fenol equilibrado con TrisHCl para extracción<br>de ADN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Frasco x<br>400 ml                         | Mínimo 12<br>meses | SCIENTIFIC<br>PRODUCTS | NCD                                                                                     | No hay carta de distribuidor autorizado de Sigma<br>Aldrich.                                                                                                                                                                                                                            |
| 6                                                                                                                    | Kit de cuantificación de ADN humano<br>autosómico y fracción masculina en una sola<br>reacción para usar en Real Time PCR<br>System 7500. Que cuente con validación<br>para uso en muestras forenses, que permita<br>la evaluación de inhibidores y degradación de<br>ADN. ** comodato<br>Nota. Las cantidades indicadas son para<br>la presentación de 800 reacciones, en<br>caso de que oferten el Kit por 400<br>reacciones deberán realizar las<br>equivalencias de las cantidades. | Kit x 800<br>o Kits X<br>400<br>reacciones | Mínimo 8<br>meses  | EXOGENA                | CUMPLE                                                                                  | Debido a que la oferta económica publicada en el<br>SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando<br>el oferente ofrece una presentación diferente a la<br>sugerida por la entidad, se tendra en cuenta la<br>presentacion ofrecida en el cuadro excel y su<br>respectiva distribución |



| EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                    |                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                    |                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                    |                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2018 (Items 1 al 32)                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                    |                        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| MÍNIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                    | CALIFICACIÓN           |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>S<br>I<br>Ó<br>N<br>T<br>A | VIGENCIA           | OFERENTE               | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE /<br>NO CUMPLE)<br>(VIGENCIA Y<br>CALIDAD) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |                    |                        |                                                                                         | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6                                                                                                                    | Kit de cuantificación de ADN humano autosómico y fracción masculina en una sola reacción para usar en Real Time PCR System 7500. Que cuente con validación para uso en muestras forenses, que permita la evaluación de inhibidores y degradación de ADN. ** comodato<br>Nota. Las cantidades indicadas son para la presentación de 800 reacciones, en caso de que oferten el Kit por 400 reacciones deberán realizar las equivalencias de las cantidades. | Kit x 800<br>o Kits X<br>400<br>reacciones          | Mínimo 8<br>meses  | SANITAS                | CUMPLE                                                                                  | No se ha validado su uso en muestras forenses en el PCR System 7500. No ha sido utilizado por el Instituto.                                                                                                                                                                                                                           |
| 7                                                                                                                    | Líquido para eliminar DNA y DNAsas contaminantes, de material plástico y vidrio, sin afectar las muestras de ADN en análisis (Tipo DNA-AWAY)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Frasco por<br>500ml                                 | Mínimo 12<br>meses | EXOGENA                | NCD                                                                                     | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución.<br>No anexa carta de distribuidor autorizado de Invitrogen. |
| 7                                                                                                                    | Líquido para eliminar DNA y DNAsas contaminantes, de material plástico y vidrio, sin afectar las muestras de ADN en análisis (Tipo DNA-AWAY)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Frasco por<br>500ml                                 | Mínimo 12<br>meses | SCIENTIFIC<br>PRODUCTS | CUMPLE                                                                                  | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución                                                              |
| 8                                                                                                                    | Proteinasa K, liofilizada, Libre de DNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Frasco x<br>100 mg                                  | Mínimo 18<br>meses | AVANTIKA               | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8                                                                                                                    | Proteinasa K, liofilizada, Libre de DNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Frasco x<br>100 mg                                  | Mínimo 18<br>meses | EXOGENA                | NCD                                                                                     | No anexa carta de distribuidor autorizado de Invitrogen.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 8                                                                                                                    | Proteinasa K, liofilizada, Libre de DNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Frasco x<br>100 mg                                  | Mínimo 18<br>meses | MERCK                  | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8                                                                                                                    | Proteinasa K, liofilizada, Libre de DNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Frasco x<br>100 mg                                  | Mínimo 18<br>meses | QUIMICA MG             | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8                                                                                                                    | Proteinasa K, liofilizada, Libre de DNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Frasco x<br>100 mg                                  | Mínimo 18<br>meses | SANITAS                | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8                                                                                                                    | Proteinasa K, liofilizada, Libre de DNAsas y RNAsas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Frasco x<br>100 mg                                  | Mínimo 18<br>meses | WACOL                  | CUMPLE                                                                                  | El reactivo no ha sido vendido al Instituto y no se tiene referencia de uso satisfactorio por parte de otros laboratorios Colombianos.                                                                                                                                                                                                |
| 9                                                                                                                    | Reactivo para extracción de ADN a partir de tarjetas con tecnología tipo FTA REAGENT.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Frasco x<br>500 ml                                  | Mínimo 18<br>meses | SANITAS                | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 9                                                                                                                    | Reactivo para extracción de ADN a partir de tarjetas con tecnología tipo FTA REAGENT.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Frasco x<br>500 ml                                  | Mínimo 18<br>meses | SCIENTIFIC<br>PRODUCTS | NCD                                                                                     | No anexa carta de distribuidor autorizado de Whatman-General Electric/Healthcare                                                                                                                                                                                                                                                      |

| EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                          |                 |                     |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                          |                 |                     |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                          |                 |                     |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2018 (Items 1 al 32)                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                          |                 |                     |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| MÍNIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                          |                 | CALIFICACIÓN        |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>S<br>I<br>Ó<br>N<br>N<br>T<br>A | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE /<br>NO CUMPLE)<br>(VIGENCIA Y<br>CALIDAD) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                          |                 |                     |                                                                                         | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10                                                                                                                   | Resina quelante tipo Chelex 100 , con tamaño de partícula 50-100 mesh (en seco), referencia 11139-85-8 o su equivalente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Frasco 100 gr                                            | No aplica       | QUIMICA MG          | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 10                                                                                                                   | Resina quelante tipo Chelex 100 , con tamaño de partícula 50-100 mesh (en seco), referencia 11139-85-8 o su equivalente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Frasco 100 gr                                            | No aplica       | SCIENTIFIC PRODUCTS | NCD                                                                                     | No hay carta de distribuidor autorizado de Sigma Aldrich.                                                                                                                                                                                                                |
| 11                                                                                                                   | Sodium N Laurylsarcosinate, ≥99.0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Frasco x 25 Gramos                                       | No aplica       | QUIMICA MG          | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 11                                                                                                                   | Sodium N Laurylsarcosinate, ≥99.0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Frasco x 25 Gramos                                       | No aplica       | SCIENTIFIC PRODUCTS | NCD                                                                                     | No hay carta de distribuidor autorizado de Sigma Aldrich.                                                                                                                                                                                                                |
| 12                                                                                                                   | Hidróxido de Sodio NaOH (en Perlas/lentejas) libre de DNasas y RNasas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Frasco x 1 kg                                            | Mínimo 12 meses | AVANTIKA            | NCT                                                                                     | No es grado Biología Molecular                                                                                                                                                                                                                                           |
| 13                                                                                                                   | Hipoclorito de sodio en una concentración de 5 % a 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Frasco por 3L                                            | Mínimo 12 meses | AVANTIKA            | NCD                                                                                     | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |
| 14                                                                                                                   | Anode buffer container para ser usado en equipo ABI 3500 referencia 4393927 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Caja * 4 unidades                                        | Mínimo 6 meses  | EXOGENA             | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 15                                                                                                                   | Cathode buffer container para ser usado en equipo ABI 3500 referencia 4408256 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Caja * 4 unidades                                        | Mínimo 6 meses  | EXOGENA             | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 16                                                                                                                   | Kit de extracción de ADN para tejidos calcificados, basado en micro-esferas magnéticas, con buffer para lisis de pulverizados en cantidades del orden de miligramos, compatible con unidad robótica para extracción de ADN Automated Express Prepfiler BTA **Comodato                                                                                                                                                                                                                                                     | Kit para 52 muestras                                     | Mínimo 12 meses | EXOGENA             | CUMPLE                                                                                  | Oferta el comodato del robot.                                                                                                                                                                                                                                            |
| 17                                                                                                                   | Kit de extracción de ADN de muestras forenses (manchas de fluidos y escobillones) basado en micro esferas magneticas para uso con Unidad Robotica Automated Express Prepfiler referencia 4441351 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kit para 52 muestras                                     | Mínimo 12 meses | EXOGENA             | CUMPLE                                                                                  | Oferta comodato de robot. Referencia del ítem 4441352                                                                                                                                                                                                                    |
| 18                                                                                                                   | Kit de PCR para coamplificación de dieciseis (16) sistemas STR's y amelogenina, tecnología de 5 colores. Para aplicación en identificación humana, que incluyan los loci STR: D2S1338, D3S1358, D8S1179, D16S539, D18S51, D19S433, D21S11, FGA, TH01, vWA, D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391 Y SE33, marcados con fluorocromos para usar en ABI PRISM 3100, 3130XL y 3500 que contenga la mezcla de reacción con la taq y primers, DNA control, ladder alélico. NGM Select referencia 4457889 o su equivalente | Kit * 200 reacciones                                     | Mínimo 12 meses | EXOGENA             | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                 |              |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                 |              |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                 |              |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2018 (Items 1 al 32)                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                 |              |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| MÍNIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                 | CALIFICACIÓN |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>N<br>T<br>A | VIGENCIA        | OFERENTE     | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE /<br>NO CUMPLE)<br>(VIGENCIA Y<br>CALIDAD) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                 |              |                                                                                         | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 18                                                                                                                   | Kit de PCR para coamplificación de dieciséis (16) sistemas STR's y amelogenina, tecnología de 5 colores. Para aplicación en identificación humana, que incluyan los loci STR: D2S1338, D3S1358, D8S1179, D16S539, D18S51, D19S433, D21S11, FGA, TH01, vWA, D10S1248, D22S1045, D2S441, D1S1656, D12S391 Y SE33, marcados con fluorocromos para usar en ABI PRISM 3100, 3130XL y 3500 que contenga la mezcla de reacción con la taq y primers, DNA control, ladder alélico. NGM Select referencia 4457889 o su equivalente | Kit * 200 reacciones                           | Mínimo 12 meses | SANITAS      | CUMPLE                                                                                  | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |
| 19                                                                                                                   | Kit de PCR para la coamplificación en una sola reacción de 27 sistemas STR's presentes exclusivamente en cromosoma Y humano, marcados con fluorocromos usando químicas de 6 dyes para usar en analizadores genéticos ABI PRISM 3130 y 3500 ACTUALIZADOS, que contenga la mezcla de reacción, primers, DNA control y ladder alélico. AmpFISTR Y-filer PLUS referencia 4484678 o su equivalente                                                                                                                             | Kit x 100 reacciones                           | Mínimo 8 meses  | EXOGENA      | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 20                                                                                                                   | Kit de PCR para la coamplificación en una sola reacción de 21 sistemas STR's autosómicos, 1 STR de cromosoma Y, un indel de cromosoma Y y el marcador de sexo amelogenina, marcados con fluorocromos usando químicas de 6 dyes para usar en analizadores genéticos ABI PRISM 3130 ACTUALIZADOS y 3500, que contenga la mezcla de reacción, primers, DNA control y ladder alélico. GLOBAL FILER referencia 4476135 o su equivalente                                                                                        | Kit * 200 reacciones                           | Mínimo 8 meses  | EXOGENA      | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 21                                                                                                                   | Buffer EDTA 10X para equipo ABI 3130 o su equivalente REF. 402824 referencia 402824 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Frasco * 25ml                                  | No aplica       | EXOGENA      | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 22                                                                                                                   | Estándar interno marcado con fluorocromo LIZ con fragmentos hasta 600 p.b. para usar en analizadores genéticos así: ABI-3130 y ABI-3500 con función de normalización de picos, referencia 4408399 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kit * 800 reacciones                           | Mínimo 12 meses | EXOGENA      | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 23                                                                                                                   | FG, BigDye Xterminator. referencia 4376486 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kit * 2 ml                                     | Mínimo 4 meses  | EXOGENA      | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 24                                                                                                                   | TF, Big Dye Terminator Sequence Ready Reaction Mix Kit v3.1 con Seq Buffer referencia 4337455 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kit * 100 reacciones                           | Mínimo 12 meses | EXOGENA      | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 25                                                                                                                   | Big Dye Terminator v 3,1 Sequencing Standar referencia 4404312 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kit * 4 tubos                                  | Mínimo 8 meses  | EXOGENA      | CUMPLE                                                                                  | Revisada la presentación de la referencia ofrecida, el vial por un kit, corresponde a un kit por 4 tubos.                                                                                                                                                                |
| 26                                                                                                                   | Hi Di Formamide; 25 ml referencia 4311320 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Frasco x 25 ml                                 | No aplica       | EXOGENA      | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 27                                                                                                                   | Matriz estandar DS-36 (Dye Set J6), referencia 4425042 o su equivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kit                                            | Mínimo 8 meses  | EXOGENA      | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |



| EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                                                       |                                                          |                |          |                                                                                         |                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                                                       |                                                          |                |          |                                                                                         |                                                                                                                        |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                                                       |                                                          |                |          |                                                                                         |                                                                                                                        |
| 2018 (Items 1 al 32)                                                                                                 |                                                                                                                       |                                                          |                |          |                                                                                         |                                                                                                                        |
| MÍNIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                                                       |                                                          |                |          | CALIFICACIÓN                                                                            |                                                                                                                        |
| Í<br>T<br>E<br>M                                                                                                     | DESCRIPCIÓN                                                                                                           | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>S<br>I<br>Ó<br>N<br>N<br>T<br>A | VIGENCIA       | OFERENTE | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE /<br>NO CUMPLE)<br>(VIGENCIA Y<br>CALIDAD) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                      |
|                                                                                                                      |                                                                                                                       |                                                          |                |          |                                                                                         | OBSERVACIONES                                                                                                          |
| 28                                                                                                                   | Matriz estandar DS-33 (Dye Set G5) referencia 4345833 o su equivalente                                                | Kit * 1 Vial                                             | No aplica      | EXOGENA  | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                        |
| 29                                                                                                                   | Polimero POP4 para electroforesis capilar en analizador genético ABI PRISM 3130 referencia 4352755 o su equivalente   | Frasco * 7 mL                                            | Mínimo 4 meses | EXOGENA  | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                        |
| 30                                                                                                                   | Polimero POP4 para electroforesis capilar en analizador genético ABI PRISM 3500XL referencia 4393715 o su equivalente | Bolsa * 384 muestras                                     | Mínimo 4 meses | EXOGENA  | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                        |
| 31                                                                                                                   | Polimero POP7 para electroforesis capilar en analizador genético ABI PRISM 3500XL referencia 4393714 o su equivalente | Bolsa * 384 muestras                                     | Mínimo 4 meses | EXOGENA  | CUMPLE                                                                                  | La referencia 4393714 es presentación por 960 y la 439370 es presentación por 384. El proponente ofrece lo solicitado. |
| 32                                                                                                                   | Amplitaq gold 360 master mix referencia 4398881 o su equivalente                                                      | Frasco * 5 mL                                            | Mínimo 8 meses | EXOGENA  | CUMPLE                                                                                  |                                                                                                                        |

|                                                                                                                         |                                                                                                                                               |                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>ORIGINAL FIRMADO</b><br/>ANDREA MILENA BERNAL REY<br/>Coordinadora Grupo Toxicología Regional<br/>Bogotá</p>      | <p><b>ORIGINAL FIRMADO</b><br/>MARCIA JOHANNA CASTRO PINEDA<br/>Coordinadora Grupo Evidencia traza Regional<br/>Bogotá</p>                    | <p><b>ORIGINAL FIRMADO</b><br/>GRACE ALEXANDRA TERREROS IBAÑEZ<br/>Coordinadora Grupo Genética Regional Bogotá</p>     |
| <p><b>ORIGINAL FIRMADO</b><br/>EDWIN JAVIER BOTTIA SANTOS<br/>Coordinador Grupo Estupefacientes Regional<br/>Bogotá</p> | <p><b>ORIGINAL FIRMADO</b><br/>MARÍA CONSTANZA MOYA JIMENEZ<br/>Profesional Especializado Forense Grupo<br/>Nacional de Ciencias Forenses</p> | <p><b>ORIGINAL FIRMADO</b><br/>PATRICIA HEREDIA MARROQUIN<br/>Coordinadora Grupo Nacional de Ciencias<br/>Forenses</p> |

**EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018**  
**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y**  
**CIENCIAS FORENSES**  
**GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES**  
**2018 (ítems 33 al 86)**

| MINIMO SOLICITADO |                                                                                  |                                                          |                 | OFRECIDO             |                                                                             | CALIFICACIÓN                         |                                                                  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| ÍTEM              | DESCRIPCIÓN                                                                      | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>S<br>I<br>Ó<br>N<br>N<br>T<br>A | VIGENCIA        | OFERENTE             | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE / NO<br>CUMPLE)<br>(VIGENCIA Y | PUNTAJE ESPECIFICACIONES<br>TÉCNICAS | OBSERVACIONES                                                    |
|                   |                                                                                  |                                                          |                 |                      |                                                                             |                                      |                                                                  |
| 33                | 1-propanol, referencias: 9086-02 o 1009971000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                                             | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |
| 33                | 1-propanol, referencias: 9086-02 o 1009971000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                                             | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |
| 33                | 1-propanol, referencias: 9086-02 o 1009971000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                                             | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA         | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |
| 33                | 1-propanol, referencias: 9086-02 o 1009971000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L                                             | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |
| 34                | Acetaldehído, referencias: 402788 o su equivalente                               | Frasco * 1 L                                             | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  |                                                                             |                                      | No presenta oferta económica para este ítem                      |
| 35                | Acetato de etilo, referencias: 1096234000 o E145-4 o su equivalente              | Frasco * 4 L                                             | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |
| 35                | Acetato de etilo, referencias: 1096234000 o E145-4 o su equivalente              | Frasco * 4 L                                             | Mínimo 18 meses | AVANTIKA             | CUMPLE                                                                      |                                      | Referencia diferente a la solicitada pero conocida por el INMLCF |
| 35                | Acetato de etilo, referencias: 1096234000 o E145-4 o su equivalente              | Frasco * 4 L                                             | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |
| 35                | Acetato de etilo, referencias: 1096234000 o E145-4 o su equivalente              | Frasco * 4 L                                             | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |
| 35                | Acetato de etilo, referencias: 1096234000 o E145-4 o su equivalente              | Frasco * 4 L                                             | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |
| 36                | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                                            | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |
| 36                | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                                            | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |
| 36                | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                                            | Mínimo 18 meses | AVANTIKA             | CUMPLE                                                                      |                                      | Referencia diferente a la solicitada pero conocida por el INMLCF |
| 36                | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                                            | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                                      |                                      |                                                                  |

**EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018**  
**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y**  
**CIENCIAS FORENSES**  
**GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES**  
**2018 (items 33 al 86)**

| MINIMO SOLICITADO |                                                                                  |                                                     |                 | OFRECIDO             | CALIFICACIÓN                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Í<br>T<br>E<br>M  | DESCRIPCIÓN                                                                      | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>S<br>I<br>Ó<br>N<br>T<br>A | VIGENCIA        | OFERENTE             | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE / NO<br>CUMPLE)<br>(VIGENCIA<br>Y | PUNTAJE ESPECIFICACIONES<br>TÉCNICAS<br><br>OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                |
| 36                | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | QUIMICA MG           | CUMPLE                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 36                | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                                         | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich Referencia igual a la solicitada                                                                                                                                                        |
| 36                | Acetato de sodio anhidro, ref. S8750-1KG o 3470-19 o 1062681000 o su equivalente | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 37                | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 37                | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | AVANTIKA             | CUMPLE                                                                         | Referencia diferente a la solicitada pero conocida por el INMLCF                                                                                                                                                                                                         |
| 37                | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 37                | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA         | CUMPLE                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 37                | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                                         | El reactivo no ha sido vendido al instituto y no se tiene referencia de uso satisfactorio por parte de otros laboratorios Colombianos.                                                                                                                                   |
| 37                | Acetona, referencias: 9006-03 o 1000144000 o su equivalente                      | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 38                | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente                               | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 38                | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente                               | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                                         | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |
| 38                | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente                               | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | AVANTIKA             | CUMPLE                                                                         | Referencia diferente a la solicitada pero conocida por el INMLCF                                                                                                                                                                                                         |



| EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                  |                       |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                  |                       |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                  |                       |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2018 (ítems 33 al 86)                                                                                                |                                                                  |                       |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| MINIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                  |                       |                 | OFRECIDO            | CALIFICACIÓN                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                      | P R E C S I Ó N N T A | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                      |                                                                  |                       |                 |                     |                                                               | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 38                                                                                                                   | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente               | Frasco * 4 L          | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |
| 38                                                                                                                   | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente               | Frasco * 4 L          | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | NCT                                                           | Se solicita calidad LC-MS y la referencia ofertada es calidad cromatografía líquida                                                                                                                                                                                      |
| 38                                                                                                                   | Acetonitrilo, referencias: A955-4 o su equivalente               | Frasco * 4 L          | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 39                                                                                                                   | Acetonitrilo, referencias: 9011-03 o 1000034000 o su equivalente | Frasco * 4 L          | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 39                                                                                                                   | Acetonitrilo, referencias: 9011-03 o 1000034000 o su equivalente | Frasco * 4 L          | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 39                                                                                                                   | Acetonitrilo, referencias: 9011-03 o 1000034000 o su equivalente | Frasco * 4 L          | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 39                                                                                                                   | Acetonitrilo, referencias: 9011-03 o 1000034000 o su equivalente | Frasco * 4 L          | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                        | Referencia diferente a la solicitada, pero ha sido usada por el INMLCF                                                                                                                                                                                                   |
| 39                                                                                                                   | Acetonitrilo, referencias: 9011-03 o 1000034000 o su equivalente | Frasco * 4 L          | Mínimo 18 meses | WACOL               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 40                                                                                                                   | Ácido acético glacial anhidro ref. 1000632500 o su equivalente   | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 40                                                                                                                   | Ácido acético glacial anhidro ref. 1000632500 o su equivalente   | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | NCT                                                           | La referencia solicitada es acido acetico glacial $\geq 99,8$ , mientras lo ofertado corresponde a una concentración menor ( $\geq 99,7$ )                                                                                                                               |
| 40                                                                                                                   | Ácido acético glacial anhidro ref. 1000632500 o su equivalente   | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 40                                                                                                                   | Ácido acético glacial anhidro ref. 1000632500 o su equivalente   | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 40                                                                                                                   | Ácido acético glacial anhidro ref. 1000632500 o su equivalente   | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                        | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF.                                                                                                               |

| EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                            |                |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                            |                |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                            |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                            |                |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                            |
| 2018 (items 33 al 86)                                                                                                |                                                                                            |                |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                            |
| MÍNIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                            |                | OFRECIDO        |                     | CALIFICACIÓN                                                  |                                                                                                                                                            |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                                | PRECISIÓN      | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                          |
|                                                                                                                      |                                                                                            |                |                 |                     |                                                               | OBSERVACIONES                                                                                                                                              |
| 41                                                                                                                   | Ácido acético glacial, envasado en plástico UHDPE, referencia: AC03531000 o su equivalente | Frasco * 1 L   | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 41                                                                                                                   | Ácido acético glacial, envasado en plástico UHDPE, referencia: AC03531000 o su equivalente | Frasco * 1 L   | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 41                                                                                                                   | Ácido acético glacial, envasado en plástico UHDPE, referencia: AC03531000 o su equivalente | Frasco * 1 L   | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 42                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L   | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 42                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L   | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                        | Referencia diferente a la solicitada pero conocida por el INMLCF<br>Presentación diferente a la solicitada                                                 |
| 42                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L   | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 42                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L   | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 42                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L   | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                        | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF. |
| 42                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003171000 o AC07301000 o su equivalente                   | Frasco * 1 L   | Mínimo 18 meses | WACOL               | NCD                                                           | Según ficha técnica la presentación es de 500 mL y en lo ofertado indica que es de un litro, no se indica la cantidad de unidades a distribuir.            |
| 43                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente           | Frasco * 2,5 L | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 43                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente           | Frasco * 2,5 L | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 43                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente           | Frasco * 2,5 L | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 43                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente           | Frasco * 2,5 L | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |

| <b>EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018</b><br><b>ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES</b><br><b>GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES</b><br><b>2018 (items 33 al 86)</b> |                                                                                  |                 |                 |                      |                                                               |                                                                                                                                                            |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| MINIMO SOLICITADO                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                  |                 |                 | OFRECIDO             |                                                               | CALIFICACIÓN                                                                                                                                               |  |
| ÍTEM                                                                                                                                                                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                      | PRESENTACIÓN    | VIGENCIA        | OFERENTE             | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                  |                 |                 |                      |                                                               | OBSERVACIONES                                                                                                                                              |  |
| 43                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente | Frasco * 2,5 L  | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                        | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF. |  |
| 43                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido clorhídrico, referencias: 1003172500 o 9535-05 o A144C212 o su equivalente | Frasco * 2,5 L  | Mínimo 18 meses | WACOL                | NCD                                                           | Los números de referencia de la descripción no son equivalentes en cuanto a presentación.<br>Según la ficha técnica la presentación es de 500 mL.          |  |
| 44                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido fórmico ≥98%, referencias: 1002641000 o 33015 o su equivalente             | Frasco * 1 L    | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |  |
| 44                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido fórmico ≥98%, referencias: 1002641000 o 33015 o su equivalente             | Frasco * 1 L    | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                        | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF. |  |
| 45                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido nítrico, referencias: 9601-00 o 438073 o su equivalente                    | Frasco * 500 ml | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |  |
| 45                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido nítrico, referencias: 9601-00 o 438073 o su equivalente                    | Frasco * 500 ml | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |  |
| 45                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido nítrico, referencias: 9601-00 o 438073 o su equivalente                    | Frasco * 500 ml | Mínimo 18 meses | AVANTIKA             | CUMPLE                                                        | Referencia diferente a la solicitada pero conocida por el INMLCF<br>Presentación diferente a la solicitada                                                 |  |
| 45                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido nítrico, referencias: 9601-00 o 438073 o su equivalente                    | Frasco * 500 ml | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                        | Presentación diferente a la solicitada                                                                                                                     |  |
| 46                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido nítrico, referencias: A4671 o su equivalente                               | Frasco * 1 L    | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |  |
| 46                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido nítrico, referencias: A4671 o su equivalente                               | Frasco * 1 L    | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  |                                                               | No presenta oferta económica para este ítem                                                                                                                |  |
| 46                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido nítrico, referencias: A4671 o su equivalente                               | Frasco * 1 L    | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |  |
| 47                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente      | Frasco * 2,5 L  | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |  |



| EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                       |                       |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                       |                       |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                            |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                       |                       |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                            |
| 2018 (items 33 al 86)                                                                                                |                                                                                       |                       |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                            |
| MINIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                       |                       |                 | OFRECIDO            | CALIFICACIÓN                                                  |                                                                                                                                                            |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                           | P R E C I S I Ó N T A | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                          |
|                                                                                                                      |                                                                                       |                       |                 |                     |                                                               | OBSERVACIONES                                                                                                                                              |
| 47                                                                                                                   | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente           | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 47                                                                                                                   | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente           | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 47                                                                                                                   | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente           | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 47                                                                                                                   | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente           | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                        | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF. |
| 47                                                                                                                   | Ácido sulfúrico 95% - 97%, referencias: 9681-05 o A300C212 o su equivalente           | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | WACOL               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 48                                                                                                                   | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente          | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                        | Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF                                                                                      |
| 48                                                                                                                   | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente          | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 48                                                                                                                   | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente          | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 48                                                                                                                   | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente          | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 48                                                                                                                   | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente          | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                        | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF. |
| 48                                                                                                                   | Alcohol etílico absoluto, referencias: 1009832500 o 9000-05 o su equivalente          | Frasco * 2,5 L        | Mínimo 18 meses | WACOL               | NCD                                                           | No indica cómo es la distribución regionalizada, dado que ofrece una presentación diferente a la solicitada.                                               |
| 49                                                                                                                   | Alcohol isopropílico (2-Propanol), referencias: 1096341000 o 9084-02 o su equivalente | Frasco * 1 L          | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 49                                                                                                                   | Alcohol isopropílico (2-Propanol), referencias: 1096341000 o 9084-02 o su equivalente | Frasco * 1 L          | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |

**EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018**  
**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y**  
**CIENCIAS FORENSES**  
**GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES**  
**2018 (ítems 33 al 86)**

| MINIMO SOLICITADO |                                                                                                                          |                               |                 |                      | OFRECIDO                                                     | CALIFICACIÓN                                                                                                                                               |  |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|----------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ÍTEM              | DESCRIPCIÓN                                                                                                              | PRECISIÓN T A                 | VIGENCIA        | OFERENTE             | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                          |  |
|                   |                                                                                                                          |                               |                 |                      |                                                              | OBSERVACIONES                                                                                                                                              |  |
| 49                | Alcohol isopropílico (2-Propanol), referencias: 1096341000 o 9084-02 o su equivalente                                    | Frasco * 1 L                  | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA         | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |
| 49                | Alcohol isopropílico (2-Propanol), referencias: 1096341000 o 9084-02 o su equivalente                                    | Frasco * 1 L                  | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |
| 50                | Alcohol isopropílico (2-Propanol) ≥99,9%, referencias: 1010404000 o 9095-03 o A4514 o su equivalente                     | Frasco * 4 L                  | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |
| 50                | Alcohol isopropílico (2-Propanol) ≥99,9%, referencias: 1010404000 o 9095-03 o A4514 o su equivalente                     | Frasco * 4 L                  | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |
| 50                | Alcohol isopropílico (2-Propanol) ≥99,9%, referencias: 1010404000 o 9095-03 o A4514 o su equivalente                     | Frasco * 4 L                  | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |
| 50                | Alcohol isopropílico (2-Propanol) ≥99,9%, referencias: 1010404000 o 9095-03 o A4514 o su equivalente                     | Frasco * 4 L                  | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |
| 51                | Amonio formiato, referencia 156264 o equivalente                                                                         | Frasco * 1 Kg                 | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |
| 51                | Amonio formiato, referencia 156264 o equivalente                                                                         | Frasco * 1 Kg                 | Mínimo 18 meses | QUIMICA MG           | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |
| 51                | Amonio formiato, referencia 156264 o equivalente                                                                         | Frasco * 1 Kg                 | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                       | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF. |  |
| 52                | Beta-glucuronidasa de hélix pomatia Tipo HP2, solución acuosa, ≥ 100,000 unidades/mL, referencia: G7017 o su equivalente | Frasco * 25 mL                | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |
| 52                | Beta-glucuronidasa de hélix pomatia Tipo HP2, solución acuosa, ≥ 100,000 unidades/mL, referencia: G7017 o su equivalente | Frasco * 25 mL                | Mínimo 18 meses | QUIMICA MG           | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |
| 52                | Beta-glucuronidasa de hélix pomatia Tipo HP2, solución acuosa, ≥ 100,000 unidades/mL, referencia: G7017 o su equivalente | Frasco * 25 mL                | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | NCD                                                          | No hay carta de distribuidor autorizado de Sigma Aldrich                                                                                                   |  |
| 53                | BSTFA + TMCS (99:1), referencia: TS-38831 o su equivalente                                                               | Paquete * 10 ampollas de 1 mL | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |  |

**EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018**  
**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y**  
**CIENCIAS FORENSES**  
**GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES**  
**2018 (ítems 33 al 86)**

| ÍTEM | MÍNIMO SOLICITADO                                                                                        |                                     |                    | OFRECIDO                |                                                                                   | CALIFICACIÓN                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | DESCRIPCIÓN                                                                                              | PRECISIÓN<br>NNTA                   | VIGENCIA           | OFERENTE                | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE /<br>NO<br>CUMPLE)<br>(VIGENCIA<br>Y | PUNTAJE ESPECIFICACIONES<br>TÉCNICAS | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 53   | BSTFA + TMCS (99:1), referencia: TS-38831 o su equivalente                                               | Paquete * 10<br>ampollas de 1<br>mL | Mínimo 18<br>meses | SCIENTIFIC<br>PRODUCTS  | NCD                                                                               |                                      | La marca ofertada no tiene carta de<br>distribuidor autorizado de SIGMA<br>ALDRICH.<br><br>Referencia diferente a la solicitada pero<br>ha sido usada por el INMLCF                                                                                                                        |
| 54   | Buffer PBS pH 7,4 ± 0,1 (1X o mejor).<br>En solución, referencia: 10010023 o su<br>equivalente           | Frasco * 500<br>mL                  | Mínimo 18<br>meses | ANDINA<br>INTERNACIONAL | CUMPLE                                                                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 54   | Buffer PBS pH 7,4 ± 0,1 (1X o mejor).<br>En solución, referencia: 10010023 o su<br>equivalente           | Frasco * 500<br>mL                  | Mínimo 18<br>meses | EXOGENA                 | NCD                                                                               |                                      | No hay carta de distribuidor autorizado.<br>No indica contrato en el que conste que el<br>reactivo ha sido vendido al inmlcf o<br>certificación de algún laboratorio                                                                                                                       |
| 55   | Absorbente para líquidos derramados<br>referencia 1015681000 o su<br>equivalente.                        | Frasco * 1 Kg                       | Mínimo 18<br>meses | ANDINA<br>INTERNACIONAL | CUMPLE                                                                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 55   | Absorbente para líquidos derramados<br>referencia 1015681000 o su<br>equivalente.                        | Frasco * 1 Kg                       | Mínimo 18<br>meses | MERCK                   | CUMPLE                                                                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 55   | Absorbente para líquidos derramados<br>referencia 1015681000 o su<br>equivalente.                        | Frasco * 1 Kg                       | Mínimo 18<br>meses | QUIMITRONICA            | CUMPLE                                                                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 56   | Cloroformo, referencias: 1024454000<br>o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                | Frasco * 4 L                        | Mínimo 18<br>meses | ANNAR<br>DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                                            |                                      | Debido a que la oferta económica<br>publicada en el SECOP II no permite<br>ajustar la cantidad cuando el oferente<br>ofrece una presentación diferente a la<br>sugerida por la entidad, se tendrá en<br>cuenta la presentación ofrecida en el<br>cuadro excel y su respectiva distribución |
| 56   | Cloroformo, referencias: 1024454000<br>o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                | Frasco * 4 L                        | Mínimo 18<br>meses | AVANTIKA                | CUMPLE                                                                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 56   | Cloroformo, referencias: 1024454000<br>o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                | Frasco * 4 L                        | Mínimo 18<br>meses | MERCK                   | CUMPLE                                                                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 56   | Cloroformo, referencias: 1024454000<br>o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                | Frasco * 4 L                        | Mínimo 18<br>meses | QUIMITRONICA            | CUMPLE                                                                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 56   | Cloroformo, referencias: 1024454000<br>o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                | Frasco * 4 L                        | Mínimo 18<br>meses | SCIENTIFIC<br>PRODUCTS  | CUMPLE                                                                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 56   | Cloroformo, referencias: 1024454000<br>o 9180-03 o C6064 o su equivalente                                | Frasco * 4 L                        | Mínimo 18<br>meses | WACOL                   | CUMPLE                                                                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 57   | Cloruro de calcio anhidro, granulado,<br>≥ 98%, referencias: 1023780500 o<br>CA01900500 o su equivalente | Frasco * 500<br>g                   | Mínimo 18<br>meses | ANDINA<br>INTERNACIONAL | CUMPLE                                                                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



**EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018**  
**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y**  
**CIENCIAS FORENSES**  
**GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES**  
**2018 (items 33 al 86)**

| MINIMO SOLICITADO |                                                                                                               |                                                     |                 | OFRECIDO            |                                                               | CALIFICACIÓN                                                                                                                                               |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEM              | DESCRIPCIÓN                                                                                                   | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>S<br>I<br>Ó<br>N<br>T<br>A | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                          |
|                   |                                                                                                               |                                                     |                 |                     |                                                               | OBSERVACIONES                                                                                                                                              |
| 57                | Cloruro de calcio anhidro, granulado, >= 98%, referencias: 1023780500 o CA01900500 o su equivalente           | Frasco * 500 g                                      | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | NCT                                                           | Se requiere granulado y ofrece en polvo                                                                                                                    |
| 57                | Cloruro de calcio anhidro, granulado, >= 98%, referencias: 1023780500 o CA01900500 o su equivalente           | Frasco * 500 g                                      | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 58                | Cloruro de potasio. Granulado, referencias: 1049361000 o 3040-19 o su equivalente                             | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 58                | Cloruro de potasio. Granulado, referencias: 1049361000 o 3040-19 o su equivalente                             | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 58                | Cloruro de potasio. Granulado, referencias: 1049361000 o 3040-19 o su equivalente                             | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 58                | Cloruro de potasio. Granulado, referencias: 1049361000 o 3040-19 o su equivalente                             | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | WACOL               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 59                | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 59                | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 59                | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 59                | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 59                | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                        | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF. |
| 59                | Cloruro de sodio, referencias: 1064041000 o 3624-19 o su equivalente                                          | Frasco * 1 Kg                                       | Mínimo 18 meses | WACOL               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |
| 60                | Detergente alcalino para lavado de material de vidrio de laboratorio, MA 01 Ref. 1075555000 o su equivalente. | Recipiente * 5 L                                    | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | NCD-NCT                                                       | La composición del detergente ofertado no es igual a la solicitada. No declara pH y concentración del detergente ofertado.                                 |
| 60                | Detergente alcalino para lavado de material de vidrio de laboratorio, MA 01 Ref. 1075555000 o su equivalente. | Recipiente * 5 L                                    | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                            |

| EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                                               |                         |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                                               |                         |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                                               |                         |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2018 (items 33 al 86)                                                                                                |                                                                                                               |                         |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| MINIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                                               |                         |                 | OFRECIDO            | CALIFICACIÓN                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                                                   | P R E C I S I Ó N N T A | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                      |                                                                                                               |                         |                 |                     |                                                               | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 60                                                                                                                   | Detergente alcalino para lavado de material de vidrio de laboratorio, MA 01 Ref. 1075555000 o su equivalente. | Recipiente * 5 L        | Mínimo 18 meses | QUIMITRONI CA       | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 60                                                                                                                   | Detergente alcalino para lavado de material de vidrio de laboratorio, MA 01 Ref. 1075555000 o su equivalente. | Recipiente * 5 L        | Mínimo 18 meses | WACOL               | NCT-NCD                                                       | El pH del detergente solicitado es 6-8 y lo ofertado es pH 12.<br>El número de referencia ofrecida no aparece en la ficha técnica presentada, la ficha técnica no muestra la cantidad en que consiste el elemento, dentro de la ficha técnica la tabla de especificaciones dice que no se puede considerar como tal |
| 61                                                                                                                   | Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.      | Recipiente * 5 L        | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTI CA  | NCT                                                           | El pH del detergente solicitado es 6 a 8 y ofrecen de 6,5 a 7,5                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 61                                                                                                                   | Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.      | Recipiente * 5 L        | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | NCD-NCT                                                       | El pH del detergente solicitado es 6-8 y lo ofertado es pH 6.8 - 7.5                                                                                                                                                                                                                                                |
| 61                                                                                                                   | Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.      | Recipiente * 5 L        | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 61                                                                                                                   | Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.      | Recipiente * 5 L        | Mínimo 18 meses | QUIMITRONI CA       | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 61                                                                                                                   | Detergente líquido, neutro, concentrado MA 02 para laboratorio, referencia: 1075535000 o su equivalente.      | Recipiente * 5 L        | Mínimo 18 meses | WACOL               | NCT-NCD                                                       | El número de referencia ofrecida no aparece en la ficha técnica presentada, la ficha técnica no muestra la cantidad en que consiste el elemento, dentro de la ficha técnica la tabla de especificaciones dice que no se puede considerar como tal                                                                   |
| 62                                                                                                                   | Diclorometano, referencias: 1060504000 o 9324-03 o su equivalente                                             | Frasco * 4 L            | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTI CA  | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 62                                                                                                                   | Diclorometano, referencias: 1060504000 o 9324-03 o su equivalente                                             | Frasco * 4 L            | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 62                                                                                                                   | Diclorometano, referencias: 1060504000 o 9324-03 o su equivalente                                             | Frasco * 4 L            | Mínimo 18 meses | QUIMITRONI CA       | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 62                                                                                                                   | Diclorometano, referencias: 1060504000 o 9324-03 o su equivalente                                             | Frasco * 4 L            | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                        | Catalogo Honeywell<br>El reactivo no ha sido vendido al instituto y no se tiene referencia de uso satisfactorio por parte de otros laboratorios Colombianos.                                                                                                                                                        |
| 62                                                                                                                   | Diclorometano, referencias: 1060504000 o 9324-03 o su equivalente                                             | Frasco * 4 L            | Mínimo 18 meses | WACOL               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                                           |                    |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                                           |                    |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                                           |                    |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 2018 (ítems 33 al 86)                                                                                                |                                                                                                           |                    |                 |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| MÍNIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                                           |                    |                 | OFRECIDO            |                                                               | CALIFICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                                               | PRESENTACIÓN       | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|                                                                                                                      |                                                                                                           |                    |                 |                     |                                                               | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| 63                                                                                                                   | Etanol industrial 96%, referencia: Q10507 o su equivalente                                                | Recipiente * Galón | Mínimo 18 meses |                     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 64                                                                                                                   | Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o 650552 o su equivalente                                      | Frasco * 4 L       | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 64                                                                                                                   | Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o 650552 o su equivalente                                      | Frasco * 4 L       | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 64                                                                                                                   | Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o 650552 o su equivalente                                      | Frasco * 4 L       | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 64                                                                                                                   | Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o 650552 o su equivalente                                      | Frasco * 4 L       | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                        | Catalogo Honeywell<br>El reactivo no ha sido vendido al instituto y no se tiene referencia de uso satisfactorio por parte de otros laboratorios Colombianos.                                                                                                             |  |
| 64                                                                                                                   | Hexano (n-hexano), referencias: 1043744000 o 650552 o su equivalente                                      | Frasco * 4 L       | Mínimo 18 meses | WACOL               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 65                                                                                                                   | Hidróxido de amonio al 25%, referencias: 1054321000 o 30501 o su equivalente                              | Frasco * Litro     | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | NCD-NCT                                                       | No indica que el reactivo es grado analítico, lo solicitado es cloruro $\leq 0.5$ ppm y fosfato $\leq 0.5$ ppm. Mientras lo ofertado corresponde a cloruros 0,005% y Fosfatos 0,01%                                                                                      |  |
| 65                                                                                                                   | Hidróxido de amonio al 25%, referencias: 1054321000 o 30501 o su equivalente                              | Frasco * Litro     | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 65                                                                                                                   | Hidróxido de amonio al 25%, referencias: 1054321000 o 30501 o su equivalente                              | Frasco * Litro     | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 65                                                                                                                   | Hidróxido de amonio al 25%, referencias: 1054321000 o 30501 o su equivalente                              | Frasco * Litro     | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS |                                                               | No presenta oferta económica para este ítem                                                                                                                                                                                                                              |  |
| 66                                                                                                                   | Hidróxido de Amonio en solución al 28-30 % (amoniaco), referencias: 1054231000 o 9721-02 o su equivalente | Frasco * 1L        | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                        | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |  |
| 66                                                                                                                   | Hidróxido de Amonio en solución al 28-30 % (amoniaco), referencias: 1054231000 o 9721-02 o su equivalente | Frasco * 1L        | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 66                                                                                                                   | Hidróxido de Amonio en solución al 28-30 % (amoniaco), referencias: 1054231000 o 9721-02 o su equivalente | Frasco * 1L        | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |



**EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018**  
**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y**  
**CIENCIAS FORENSES**  
**GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES**  
**2018 (items 33 al 86)**

| MINIMO SOLICITADO |                                                                                                           |                                                | OFRECIDO        |                     | CALIFICACIÓN                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEM              | DESCRIPCIÓN                                                                                               | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>O<br>N<br>N<br>T<br>A | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE / NO<br>CUMPLE)<br>(VIGENCIA Y | PUNTAJE ESPECIFICACIONES<br>TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                     |
|                   |                                                                                                           |                                                |                 |                     |                                                                             | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 66                | Hidróxido de Amonio en solución al 28-30 % (amoniaco), referencias: 1054231000 o 9721-02 o su equivalente | Frasco * 1L                                    | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS |                                                                             | No presenta oferta económica para este ítem                                                                                                                                                                                                                              |
| 66                | Hidróxido de Amonio en solución al 28-30 % (amoniaco), referencias: 1054231000 o 9721-02 o su equivalente | Frasco * 1L                                    | Mínimo 18 meses | WACOL               | NCD                                                                         | Según ficha técnica la presentación es de 500 mL, pero no se indica la regionalización.                                                                                                                                                                                  |
| 67                | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                                  | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 67                | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                                  | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 67                | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                                  | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 67                | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                                  | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 67                | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                                  | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                                      | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF.                                                                                                               |
| 67                | Hidróxido de potasio lentejas, referencias: 1050331000 o M6984-12 o 30603 o su equivalente                | Frasco * 1 Kg                                  | Mínimo 18 meses | WACOL               | CUMPLE                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 68                | Magnesio cloruro hexahidrato, referencias: M2670 o 2444-01 o su equivalente                               | Frasco * 500 g                                 | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 68                | Magnesio cloruro hexahidrato, referencias: M2670 o 2444-01 o su equivalente                               | Frasco * 500 g                                 | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 68                | Magnesio cloruro hexahidrato, referencias: M2670 o 2444-01 o su equivalente                               | Frasco * 500 g                                 | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                                      | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |
| 68                | Magnesio cloruro hexahidrato, referencias: M2670 o 2444-01 o su equivalente                               | Frasco * 500 g                                 | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS |                                                                             | No presenta oferta económica para este ítem                                                                                                                                                                                                                              |
| 68                | Magnesio cloruro hexahidrato, referencias: M2670 o 2444-01 o su equivalente                               | Frasco * 500 g                                 | Mínimo 18 meses | WACOL               | CUMPLE                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018**  
**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y**  
**CIENCIAS FORENSES**  
**GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES**  
**2018 (items 33 al 86)**

| MINIMO SOLICITADO |                                                                |                                                     |                 | OFRECIDO            | CALIFICACIÓN                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEM              | DESCRIPCIÓN                                                    | P<br>R<br>E<br>C<br>I<br>S<br>I<br>Ó<br>N<br>T<br>A | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE / NO CUMPLE)<br>(VIGENCIA Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES<br>TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                     |
|                   |                                                                |                                                     |                 |                     |                                                                           | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 69                | Metanol, referencias: 1060092500 o 32213 o su equivalente.     | Frasco * 2,5 L                                      | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                                    | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |
| 69                | Metanol, referencias: 1060092500 o 32213 o su equivalente.     | Frasco * 2,5 L                                      | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                                    | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |
| 69                | Metanol, referencias: 1060092500 o 32213 o su equivalente.     | Frasco * 2,5 L                                      | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 69                | Metanol, referencias: 1060092500 o 32213 o su equivalente.     | Frasco * 2,5 L                                      | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 69                | Metanol, referencias: 1060092500 o 32213 o su equivalente.     | Frasco * 2,5 L                                      | Mínimo 18 meses | WACOL               | NCD                                                                       | No indica cómo es la distribución regionalizada, dado que ofrece una presentación diferente a la solicitada.                                                                                                                                                             |
| 70                | Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.   | Frasco * 2,5 L                                      | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 70                | Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.   | Frasco * 2,5 L                                      | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                                    | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |
| 70                | Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.   | Frasco * 2,5 L                                      | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 70                | Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.   | Frasco * 2,5 L                                      | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 70                | Metanol, referencias: 1060352500 o A456212 o su equivalente.   | Frasco * 2,5 L                                      | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 71                | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente. | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 71                | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente. | Frasco * 4 L                                        | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                       |               |                 |                      |                                                              |                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                       |               |                 |                      |                                                              |                                                                                                                                                            |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                       |               |                 |                      |                                                              |                                                                                                                                                            |
| 2018 (items 33 al 86)                                                                                                |                                                                                       |               |                 |                      |                                                              |                                                                                                                                                            |
| MINIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                       |               |                 | OFRECIDO             | CALIFICACIÓN                                                 |                                                                                                                                                            |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                           | PRECISIÓN T A | VIGENCIA        | OFERENTE             | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                          |
|                                                                                                                      |                                                                                       |               |                 |                      |                                                              | OBSERVACIONES                                                                                                                                              |
| 71                                                                                                                   | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente.                        | Frasco * 4 L  | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |
| 71                                                                                                                   | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente.                        | Frasco * 4 L  | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA         | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |
| 71                                                                                                                   | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente.                        | Frasco * 4 L  | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                       | Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF                                                                                      |
| 71                                                                                                                   | Metanol, referencias: 494291 o 9093-03 o A4524 su equivalente.                        | Frasco * 4 L  | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |
| 72                                                                                                                   | Peróxido de Hidrógeno 30%, referencias: 1072101000 o HI01361000 o su equivalente      | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | AVANTIKA             | NCD-NCT                                                      | No indica que el reactivo es grado analítico.                                                                                                              |
| 72                                                                                                                   | Peróxido de Hidrógeno 30%, referencias: 1072101000 o HI01361000 o su equivalente      | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | MERCK                |                                                              | Rechazado económicamente.                                                                                                                                  |
| 72                                                                                                                   | Peróxido de Hidrógeno 30%, referencias: 1072101000 o HI01361000 o su equivalente      | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                       | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF. |
| 73                                                                                                                   | Ácido rodizónico, sal disódica, referencias: 1065950005 o R1609 o su equivalente      | Frasco * 5 g  | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |
| 73                                                                                                                   | Ácido rodizónico, sal disódica, referencias: 1065950005 o R1609 o su equivalente      | Frasco * 5 g  | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |
| 73                                                                                                                   | Ácido rodizónico, sal disódica, referencias: 1065950005 o R1609 o su equivalente      | Frasco * 5 g  | Mínimo 18 meses | QUIMICA MG           | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |
| 73                                                                                                                   | Ácido rodizónico, sal disódica, referencias: 1065950005 o R1609 o su equivalente      | Frasco * 5 g  | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                       | No hay carta de distribuidor autorizado de Sigma Aldrich.<br>Referencia igual a la solicitada                                                              |
| 74                                                                                                                   | Silica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente | Frasco * 1 Kg | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |
| 74                                                                                                                   | Silica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente | Frasco * 1 Kg | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |
| 74                                                                                                                   | Silica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente | Frasco * 1 Kg | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                       |                                                                                                                                                            |



| EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                                       |                 |                 |                      |                                                               |                                                                                                                                  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                                       |                 |                 |                      |                                                               |                                                                                                                                  |  |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                                       |                 |                 |                      |                                                               |                                                                                                                                  |  |
| 2018 (ítems 33 al 86)                                                                                                |                                                                                                       |                 |                 |                      |                                                               |                                                                                                                                  |  |
| MÍNIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                                       |                 |                 | OFRECIDO             |                                                               | CALIFICACIÓN                                                                                                                     |  |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                                           | PRESENTACIÓN    | VIGENCIA        | OFERENTE             | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                |  |
|                                                                                                                      |                                                                                                       |                 |                 |                      |                                                               | OBSERVACIONES                                                                                                                    |  |
| 74                                                                                                                   | Sílica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente                 | Frasco * 1 Kg   | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA         | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |
| 74                                                                                                                   | Sílica gel con indicador de humedad, referencias: 1019691000 o 13767 o su equivalente                 | Frasco * 1 Kg   | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                        | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia diferente a la solicitada pero ha |  |
| 75                                                                                                                   | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g  | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |
| 75                                                                                                                   | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g  | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |
| 75                                                                                                                   | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g  | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |
| 75                                                                                                                   | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g  | Mínimo 18 meses | QUIMICA MG           | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |
| 75                                                                                                                   | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g  | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA         | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |
| 75                                                                                                                   | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g  | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |
| 75                                                                                                                   | Sodio tetraborato anhidro o decahidratado, referencias: 1063080500 o S246500 o B3545 o su equivalente | Frasco * 500 g  | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |
| 76                                                                                                                   | Solución Buffer pH 10.0 ± 0,1, referencias: B4895 o SB115500 o su equivalente                         | Frasco * 500 mL | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |
| 76                                                                                                                   | Solución Buffer pH 10.0 ± 0,1, referencias: B4895 o SB115500 o su equivalente                         | Frasco * 500 mL | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                        | Se debe aclarar la distribución debido a que se oferta una presentación diferente a la solicitada                                |  |
| 76                                                                                                                   | Solución Buffer pH 10.0 ± 0,1, referencias: B4895 o SB115500 o su equivalente                         | Frasco * 500 mL | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |
| 77                                                                                                                   | Solución Buffer pH 4.0 ± 0,1, referencias: 1094351000 o SB981 o su equivalente                        | Frasco * 1 L    | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                  |  |

| EVALUACIÓN TÉCNICA LICITACIÓN PÚBLICA 16-SG-2018                                                                     |                                                                                           |               |                 |                      |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES |                                                                                           |               |                 |                      |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES                                                                                  |                                                                                           |               |                 |                      |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2018 (ítems 33 al 86)                                                                                                |                                                                                           |               |                 |                      |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| MÍNIMO SOLICITADO                                                                                                    |                                                                                           |               | OFRECIDO        |                      | CALIFICACIÓN                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ÍTEM                                                                                                                 | DESCRIPCIÓN                                                                               | PRESENTACIÓN  | VIGENCIA        | OFERENTE             | REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS (CUMPLE / NO CUMPLE) (VIGENCIA Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                      |                                                                                           |               |                 |                      |                                                               | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 77                                                                                                                   | Solución Buffer pH 4.0 ± 0,1, referencias: 1094351000 o SB981 o su equivalente            | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 77                                                                                                                   | Solución Buffer pH 4.0 ± 0,1, referencias: 1094351000 o SB981 o su equivalente            | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 77                                                                                                                   | Solución Buffer pH 4.0 ± 0,1, referencias: 1094351000 o SB981 o su equivalente            | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA         | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 78                                                                                                                   | Solución Buffer pH 7.0 ± 0,1, referencias: 1094391000 o SB1081 o 5608-02 o su equivalente | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | ANDINA INTERNACIONAL | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 78                                                                                                                   | Solución Buffer pH 7.0 ± 0,1, referencias: 1094391000 o SB1081 o 5608-02 o su equivalente | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 78                                                                                                                   | Solución Buffer pH 7.0 ± 0,1, referencias: 1094391000 o SB1081 o 5608-02 o su equivalente | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 78                                                                                                                   | Solución Buffer pH 7.0 ± 0,1, referencias: 1094391000 o SB1081 o 5608-02 o su equivalente | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA         | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 79                                                                                                                   | Sulfato de magnesio anhidro, referencias o 1060671000 o 2506-19 o su equivalente.         | Frasco * 1 Kg | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 79                                                                                                                   | Sulfato de magnesio anhidro, referencias o 1060671000 o 2506-19 o su equivalente.         | Frasco * 1 Kg | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS  | CUMPLE                                                        | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich Referencia diferente a la solicitada pero ha sido usada por el INMLCF.                                                                                                                 |
| 79                                                                                                                   | Sulfato de magnesio anhidro, referencias o 1060671000 o 2506-19 o su equivalente.         | Frasco * 1 Kg | Mínimo 18 meses | WACOL                | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 80                                                                                                                   | Cloruro Cuprico                                                                           | 500 g         | Mínimo 18 meses | MERCK                | CUMPLE                                                        | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el ofrente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |
| 81                                                                                                                   | Formaldehido, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                          | Frasco * 1 L  | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA    | CUMPLE                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |

**EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018**  
**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y**  
**CIENCIAS FORENSES**  
**GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES**  
**2018 (Ítems 33 al 86)**

| MINIMO SOLICITADO |                                                                                                  |                                    |                 | OFRECIDO            |                                                                                        | CALIFICACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ÍTEM              | DESCRIPCIÓN                                                                                      | PREC<br>S<br>I<br>E<br>N<br>T<br>A | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISIT<br>OS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE /<br>NO<br>CUMPLE)<br>(VIGENCIA<br>Y) | PUNTAJE ESPECIFICACIONES<br>TÉCNICAS                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|                   |                                                                                                  |                                    |                 |                     |                                                                                        | OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| 81                | Formaldehído, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                                 | Frasco * 1 L                       | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | CUMPLE                                                                                 | Debido a que la oferta económica publicada en el SECOP II no permite ajustar la cantidad cuando el oferente ofrece una presentación diferente a la sugerida por la entidad, se tendrá en cuenta la presentación ofrecida en el cuadro excel y su respectiva distribución |  |
| 81                | Formaldehído, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                                 | Frasco * 1 L                       | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 81                | Formaldehído, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                                 | Frasco * 1 L                       | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 81                | Formaldehído, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                                 | Frasco * 1 L                       | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | NCT                                                                                    | Lo solicitado es formaldehído al 37% y lo ofertado corresponde al 35%                                                                                                                                                                                                    |  |
| 81                | Formaldehído, referencias: 1040021000 o 2106-02 o su equivalente                                 | Frasco * 1 L                       | Mínimo 18 meses | WACOL               | CUMPLE                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 82                | Sulfato de aluminio, "18-hidrato", referencias: 141101.1211 o su equivalente                     | Frasco * 1 Kg                      | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 83                | Xilenos (Mezcla de isómeros de xilenos), referencias: 247642 o X51 o su equivalente              | Frasco * 1 L                       | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 83                | Xilenos (Mezcla de isómeros de xilenos), referencias: 247642 o X51 o su equivalente              | Frasco * 1 L                       | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 83                | Xilenos (Mezcla de isómeros de xilenos), referencias: 247642 o X51 o su equivalente              | Frasco * 1 L                       | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS |                                                                                        | No presenta oferta económica para este ítem                                                                                                                                                                                                                              |  |
| 84                | Acetato de cobalto II tetrahidrato $\geq$ 98%, referencias: 403024 o 1025290100 o su equivalente | Frasco * 100 g                     | Mínimo 18 meses | MERCK               |                                                                                        | Rechazado económicamente.                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| 84                | Acetato de cobalto II tetrahidrato $\geq$ 98%, referencias: 403024 o 1025290100 o su equivalente | Frasco * 100 g                     | Mínimo 18 meses | QUIMICA MG          | CUMPLE                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 84                | Acetato de cobalto II tetrahidrato $\geq$ 98%, referencias: 403024 o 1025290100 o su equivalente | Frasco * 100 g                     | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                                                 | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich Referencia igual a la solicitada                                                                                                                                                        |  |
| 85                | Nitrato de plata, referencias: 1015120025 o 209139 o 3426-03 o su equivalente                    | Frasco * 25 g                      | Mínimo 18 meses | AVANTIKA            | NCD                                                                                    | Lo solicitado es nitrato de plata y la ficha técnica es de cloruro de sodio                                                                                                                                                                                              |  |
| 85                | Nitrato de plata, referencias: 1015120025 o 209139 o 3426-03 o su equivalente                    | Frasco * 25 g                      | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |



**EVALUACION TECNICA LICITACION PUBLICA 16-SG-2018**  
**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS FORENSES DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y**  
**CIENCIAS FORENSES**  
**GRUPO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES**  
**2018 (items 33 al 86)**

| MINIMO SOLICITADO |                                                                               |                    |                 | OFRECIDO            | CALIFICACIÓN                                                             |                                                                                                                            |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ÍTEM              | DESCRIPCIÓN                                                                   | PRECISIÓN<br>TANTO | VIGENCIA        | OFERENTE            | REQUISITOS<br>TÉCNICOS<br>MÍNIMOS<br>(CUMPLE / NO CUMPLE)<br>(VIGENCIA Y | PUNTAJE ESPECIFICACIONES<br>TÉCNICAS                                                                                       |
|                   |                                                                               |                    |                 |                     |                                                                          | OBSERVACIONES                                                                                                              |
| 85                | Nitrato de plata, referencias: 1015120025 o 209139 o 3426-03 o su equivalente | Frasco * 25 g      | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                                   |                                                                                                                            |
| 85                | Nitrato de plata, referencias: 1015120025 o 209139 o 3426-03 o su equivalente | Frasco * 25 g      | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                                   | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Presentación diferente a la solicitada |
| 85                | Nitrato de plata, referencias: 1015120025 o 209139 o 3426-03 o su equivalente | Frasco * 25 g      | Mínimo 18 meses | WACOL               | CUMPLE                                                                   |                                                                                                                            |
| 86                | Octanol, referencias: 1009911000 o 472328 o AL03951000 o su equivalente       | Frasco * 1 L       | Mínimo 18 meses | ANNAR DIAGNOSTICA   | CUMPLE                                                                   |                                                                                                                            |
| 86                | Octanol, referencias: 1009911000 o 472328 o AL03951000 o su equivalente       | Frasco * 1 L       | Mínimo 18 meses | MERCK               | CUMPLE                                                                   |                                                                                                                            |
| 86                | Octanol, referencias: 1009911000 o 472328 o AL03951000 o su equivalente       | Frasco * 1 L       | Mínimo 18 meses | QUIMICA MG          | CUMPLE                                                                   |                                                                                                                            |
| 86                | Octanol, referencias: 1009911000 o 472328 o AL03951000 o su equivalente       | Frasco * 1 L       | Mínimo 18 meses | QUIMITRONICA        | CUMPLE                                                                   |                                                                                                                            |
| 86                | Octanol, referencias: 1009911000 o 472328 o AL03951000 o su equivalente       | Frasco * 1 L       | Mínimo 18 meses | SCIENTIFIC PRODUCTS | CUMPLE                                                                   | Se encuentra en el catalogo de honeywell-fluka y en el catalogo de Sigma-Aldrich<br>Referencia igual a la solicitada       |

**ORIGINAL FIRMADO**  
**ANDREA MILENA BERNAL REY**  
 Coordinadora Grupo Toxicología  
 Regional Bogotá

**ORIGINAL FIRMADO**  
**MARCIA JOHANNA CASTRO**  
**PINEDA**  
 Coordinadora Grupo Evidencia Traza  
 Regional Bogotá

**ORIGINAL FIRMADO**  
**GRACE ALEXANDRA TERREROS**  
**IBAÑEZ**  
 Coordinadora Grupo Genética Regional  
 Bogotá

**ORIGINAL FIRMADO**  
**EDWIN JAVIER BOTTIA SANTOS**  
 Coordinador Grupo Estupefacientes  
 Regional Bogotá

  
**MARIA CONSTANZA MOYA**  
**JIMENEZ**  
 Profesional Especializado Forense  
 Grupo Nacional de Ciencias Forenses

  
**PATRICIA HEREDIA MARROQUIN**  
 Coordinadora Grupo Nacional de Ciencias  
 Forenses