

**1. DATOS GENERALES**

|  |   |
|--|---|
| <b>Tipo de Presupuesto Asignado</b>                            | Presupuesto de funcionamiento unidad 2      |
| <b>Fecha de elaboración del estudio previo</b>                 | NOVIEMBRE de 2018                           |
| <b>Nombre del funcionario que diligencia el estudio previo</b> | Ing. Auristaciano Soto Consuegra            |
| <b>Area de Origen</b>  | Soporte Tecnológico Seccional Barranquilla. |

**2. ELEMENTOS DEL ESTUDIO (Decreto 1082 de 2015.)****2.1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD PRETENDE SATISFACER**

El Consejo Superior de la Judicatura, integrado por la Sala Administrativa y la Sala Jurisdiccional Disciplinaria, en ejercicio de su misión Constitucional y Legal como órgano de autogobierno de la Rama Judicial presenta al Gobierno Nacional el Plan Sectorial de Desarrollo de la Rama Judicial 2015 – 2018, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 79 y 85 de la Ley 270 de 1996, Estatutaria de la Administración de Justicia, y en concordancia con lo dispuesto en la Ley 152 de 1994 sobre el Plan de Desarrollo.

El Propósito fundamental del Plan Sectorial de Desarrollo de la Rama Judicial es orientar las actividades de esta Rama específica del poder público al cumplimiento de su objetivo misional de promover el acceso, la eficacia, la eficiencia, la calidad, la confianza, visibilidad, transparencia, la autonomía y el fortalecimiento institucional en la administración de Justicia en el país, así como entender y atender, en colaboración armónica con otros poderes del Estado, la solución de conflictos y el cumplimiento en forma integral de los fines de la Justicia para la sociedad.

La Dirección Seccional De Administración Judicial Barranquilla, como órgano técnico y administrativo, en aras de garantizar la correcta operación de los despachos judiciales del Atlántico, a través del departamento de sistemas, realiza mantenimientos preventivos y correctivos a los equipos tecnológicos.

El Departamento de sistemas presenta problemáticas de carácter reiterativo e urgente, requirentes de soluciones que no cuentan con margen de espera, demandan acciones de reacción inmediata que desechan -por su apremio- la posibilidad de acudir a procesos contractuales cuyos trámites legales demandan, por lo general, un tiempo considerable.

El Departamento debe ser proveído de elementos, equipos, herramientas de soporte tecnológico y materiales, sin los mencionados recursos sería imposible el cumplimiento de sus funciones.

En conclusión esta unidad se permite recomendar la implementación de un proceso de selección que permita la adquisición de equipos, herramientas y materiales para el desarrollo de las actividades de la unidad de sistemas.

La presente contratación se encuentra respaldada dentro del Plan Sectorial de Desarrollo de la Rama Judicial.

**2.1.1. Marco de Contratación**

La contratación, se enmarca en el Cumplimiento Del Plan Sectorial De Desarrollo De La Rama Judicial 2015 – 2018 y responde a Políticas de Eficiencia y Eficacia de la Nación - Consejo Superior de la Judicatura:

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Objetivo General</b>     | Llevar a cabo, el desarrollo, modernización, acondicionamiento, mantenimiento y operación sostenible de la infraestructura física de la Rama Judicial, en armonía con el crecimiento y evolución de la demanda de justicia en todo el territorio nacional; aplicando criterios de racionalización y priorización de los recursos de inversión. |
| <b>Objetivo específico:</b> | Adquisición de elementos y materiales como apoyo a la oficina de sistemas, con el fin de suplir las necesidades de despachos judiciales y sedes administrativas a cargo de esta dirección seccional.   |
| <b>Programa:</b>            | Sistematización de despachos judiciales.   |

**3. OBJETO A CONTRATAR, ESPECIFICACIONES, AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS REQUERIDOS PARA SU EJECUCIÓN****3.1. OBJETO CONTRACTUAL**

Contratar en nombre de La Nación – Consejo Superior la Judicatura la Adquisición de elementos y materiales como apoyo a la oficina de sistemas, con el fin de suplir las necesidades de despachos judiciales y sedes administrativas a cargo de esta dirección seccional.

**3.1.1. Descripción del Proyecto.**

| Item | Descripción   | CANT | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|------|---|------|----------------|-------------|
| 1    | CAJA DE CABLR UTP Cable intemperie Categoría 6 Certificado  | 915  |                | \$ -        |
| 2    | Cable UTP CAT6 INDOOR                                       | 2135 |                | \$ -        |
| 3    | Conectores RJ45 Certificado Categoría 6                     | 4000 |                | \$ -        |
| 4    | Jacks Categoría 6 Certificado                               | 100  |                | \$ -        |
| 5    | Patch Coord de 2 Mts  | 200  |                | \$ -        |
| 6    | Patch Coord de 1 Mts  | 50   |                | \$ -        |
| 7    | PDU PARA RACK Multitoma Electrica para Rack                 | 30   |                | \$ -        |
| 8    | Toma De Pared Faceplate Doble 2                             | 50   |                | \$ -        |
| 9    | RACK DE GABINETE DE 42 RU DOBLE PARAL                       | 1    |                | \$ -        |
| 10   | CAJAS DE SOBREPONER   | 25   |                | \$ -        |
| 11   | Rack Gabinete De Pared 20 Ru Soportetecnologico Racks       | 2    |                | \$ -        |
| 12   | Rack Abierto Piso 24 Ru 120cm Alto Soportetecnologico Racks | 1    |                | \$ -        |
| 13   | KIT DE LIMPIEZA PARA PCS                                    | 20   |                | \$ -        |
| 14   | Amarres Plasticos 30 cm                                     | 4    |                | \$ -        |
| 15   | Adaptador Jack RCA Macho A plug Rca Hembra                  | 20   |                | \$ -        |
| 16   | Cable Doble cero Conectar UPS Trifasica                     | 210  |                | \$ -        |
| 17   | Cable Cuatro Cero para Conectar UPS Trifasica               | 70   |                | \$ -        |

|          |   |    |  |    |   |
|----------|---|----|--|----|---|
| 18       | Totalizador Electrico para UPS 3 x 60                                     | 3  |  | \$ | - |
| 19       | Canaleta Red con Division Canaleta Plastica 60x40mm Con Division 2 Metros | 30 |  | \$ | - |
| 20       | Canaleta Para Piso 70 Mm X 17 Mm  | 10 |  | \$ | - |
| 21       | ROUTER MIKROTIK RB951   | 30 |  | \$ | - |
| 22       | ACCESS POINT RouterBOARD cAP-2nD  | 5  |  | \$ | - |
| 23       | DIADEMA USB   | 10 |  | \$ | - |
| 24       | VIDEO BALUM   | 20 |  | \$ | - |
| 25       | Cable HDMI 9 Mts plano  | 5  |  | \$ | - |
| 26       | Memorias USB 32 GB  | 2  |  | \$ | - |
| 27       | Memorias USB 16 GB  | 5  |  | \$ | - |
| 28       | CAMARAS WEB USB   | 5  |  | \$ | - |
| SUBTOTAL |   |    |  | \$ | - |
| IVA 19 % |   |    |  | \$ | - |
| TOTAL    |   |    |  | \$ | - |

Nota: Se debe incluir con la propuesta la ficha técnica de los materiales ofertados

### 3.2. CLASIFICACIÓN UNSPSC

Clasificador UNSPSC.- Los bienes objeto del presente proceso de selección están codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica a continuación:

Piezas de componentes hardware electrónico y accesorios  
Clasificación UNSPSC 32130000

Nota: los códigos propuestos son a manera de referencia y de carácter informativo, mas no serán verificados por La – Nación Consejo De La Judicatura en el RUP, ni se constituirán como factor habilitante para la selección del contratista.

### 3.3. ESPECIFICACIONES GENERALES Y TÉCNICAS DEL OBJETO CONTRACTUAL

Los proponentes deben garantizar que los elementos cumplan las normas de calidad y conserven sus propiedades físico-mecánicas durante un lapso de tiempo considerable, establecido por la fecha de vencimiento en cada uno de los elementos a adquirir, con el fin de utilizar en condiciones favorables y adecuadas, para lo cual dichos elementos deben ser marcas registradas y reconocidas (no imitaciones). Es importante que la entidad rechace las propuestas de proveedores que no ofrezcan marcas reconocidas en el mercado y que no ofrezcan garantía adecuada.

## 4. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA Y DEL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

### 4.1. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Cumplir con las condiciones del contrato.

El contratista seleccionado deberá sujetarse a las siguientes condiciones técnicas.

A. Los elementos solicitados deberán cumplir con las exigencias mínimas establecidas en el presente estudio de conveniencia.

B. Los elementos deberán ser nuevos, de primera calidad, marcas reconocidas en el mercado y garantía adecuada.

C. En caso de presentarse defectos de fabricación los elementos deberán ser cambiados en un plazo no mayor a cinco (05) días calendario, luego de haber

1-11  
RUB  
4/11/16

|   |  |
|---|--|
|   | <p>solicitado el cambio por parte del supervisor designado.</p> <p>D. Suministrar al supervisor designado por la dirección ejecutiva seccional, la información que le sea solicitada para verificar el correcto y oportuno cumplimiento de las obligaciones que contrae.</p> <p>E. Los elementos deberán entregarse en el sitio indicado por el supervisor designado y en el tiempo estipulado para tal fin</p> <p>F. Suministrar la información necesaria al supervisor del contrato para elaborar el proyecto de acta de liquidación del mismo, dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la terminación del contrato, según lo dispuesto en el artículo 11 de la ley 1150 de 2007.</p> <p>G. Garantizar la calidad de los elementos ofertados y responder por ello de conformidad con lo estipulado por el artículo 5°, numeral 4 de la ley 80 de 1993.</p> <p>H. Presentar a la Dirección Ejecutiva Seccional una vez finalizado el contrato, constancia del cumplimiento de los aportes al sistema general de seguridad social y parafiscales, expedida por el representante legal y/o revisor fiscal de conformidad con lo dispuesto en el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.</p> <p>I. Asumir todos los gastos que se ocasionen en relación con la ejecución del Presente contrato.</p> <p>J. Las demás obligaciones relacionadas con la naturaleza del objeto del contrato</p> <p>NOTA 1: El personal que el Contratista ocupe en la ejecución del Contrato, no tendrá ninguna vinculación laboral, civil, comercial con la Nación - Consejo Superior de la Judicatura. La responsabilidad derivada de estas vinculaciones correrá a cargo exclusivo del Contratista.</p> <p>NOTA 2. En el evento en que el contratista utilice en la ejecución del contrato, personal con contrato de prestación de servicios, deberá acreditar mediante certificación para cada pago al Supervisor, que estos cumplen con las obligaciones al Sistema Integrado de Seguridad Social.</p> <p>NOTA 3. COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN.- Con la suscripción del contrato el Contratista se obliga a prestar apoyo a la acción del Estado Colombiano, para fortalecer la transparencia y la responsabilidad de rendir cuentas y en este contexto asume explícitamente entre otros, los siguientes compromisos, sin perjuicio de la obligación de cumplir la Ley Colombiana, especialmente la Ley 1474 de 2011: No ofrecer ni dar dádivas o sobornos, y ninguna otra forma de halago o dádiva a ningún funcionario público en relación con su contrato.</p> <p>No celebrar acuerdos o realizar actos o conductas que tengan por objeto la colusión en el presente proceso contractual.</p> |
| <p><b>4.2. OBLIGACIONES DEL SUPERVISOR</b></p>  | <p>La Supervisión del contrato a celebrar será ejercida por la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Barranquilla a través de las oficinas de Sistemas, al contar con personal experimentado e idóneo según lo preceptuado en el artículo del numeral II Artículo 48 del Decreto 763 de 2009. Para ello actuará de conformidad con lo establecido en el capítulo IX de la Resolución N° 4132 Del 31 De Julio De 2014 o "Manual De Contratación Para La Dirección Ejecutiva De Administración Judicial y Direcciones Ejecutivas Seccionales."</p>  |
| <p><b>4.3. OBLIGACIONES DEL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA- DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL</b></p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pagar al CONTRATISTA el valor del contrato y realizar los descuentos de impuestos y contribuciones a que haya lugar de conformidad con la normatividad legal vigente.</li> <li>2. Supervisar la correcta ejecución del contrato.</li> <li>3. Impartir a través del Supervisor, las instrucciones necesarias para la correcta ejecución del contrato.</li> <li>4. Suministrar oportunamente la información y el apoyo que requiera el CONTRATISTA, para el cumplimiento de sus obligaciones contractuales.</li> <li>5. Todas las demás que surjan de la naturaleza del contrato.</li> </ol>   |

## 5. MODALIDAD DE SELECCIÓN, JUSTIFICACIÓN Y FUNDAMENTOS JURIDICOS

### 5.1. MODALIDAD DE SELECCIÓN

Conociendo que existe la necesidad de contratar la adquisición de elementos y materiales como apoyo a la oficina de sistemas, con el fin de suplir las necesidades de despachos judiciales y sedes administrativas de propiedad o en uso de la rama judicial en el departamento del atlántico, siendo el mismo un bien sin características técnicas uniformes y de común utilización, el cual no excede el 10% de la menor cuantía de la RAMA JUDICIAL, la Entidad justifica En virtud de lo señalado en el artículo 2 de la ley 1150 de 2007 la modalidad de contratación correspondiente al presente proceso es la de SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA.

En ese orden se aplicara la normatividad prevista en la ley 1150 de 2007 y su decreto reglamentario 1082 de 2015.

## 6. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y JUSTIFICACIÓN DEL MISMO

### 6.1. PRESUPUESTO OFICIAL ESTABLECIDO

El presupuesto oficial con el que cuenta la entidad para la contratación es de \$ 62.710.495,00 corresponde al valor promedio según las cotizaciones que hacen parte del presente estudio, incluidos impuestos y contribuciones de ley.

### 6.2. SOPORTE PRESUPUESTAL

La ejecución del proyecto se encuentra financiada con recursos del Presupuesto General de la Nación y se respalda con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal, expedido por el Jefe de Ejecución Presupuestal, de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial seccional Barranquilla, adjunto al presente estudio.

### 6.3. VARIABLES CONSIDERADAS PARA CALCULAR EL PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial ha sido establecido de acuerdo al promedio de las cotizaciones recibidas por parte de las empresas que se relacionan a continuación:

| Item     | Descripción   | CANT | VALOR UNITARIO MAICROTEL | VALOR TOTAL MAICROTEL | VALOR UNITARIO NETSYS | VALOR TOTAL NETSYS | VALOR UNITARIO BTG | VALOR TOTAL BTG |
|----------|---|------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|-----------------|
| 1        | CAJA DE CABLR UTP Cable interperie Categoría 6 Certificado                | 915  | \$ 2.328                 | \$ 2.130.120          | \$ 2.794              | \$ 2.556.510       | \$ 3.115           | \$ 2.850,2      |
| 2        | Cable UTP CAT6 INDOOR   | 2135 | \$ 1.517                 | \$ 3.238.795          | \$ 1.820              | \$ 3.885.700       | \$ 2.051           | \$ 4.378,8      |
| 3        | Conectores RJ45 Certificado Categoría 6                                   | 4000 | \$ 350                   | \$ 1.400.000          | \$ 420                | \$ 1.680.000       | \$ 400             | \$ 1.600,0      |
| 4        | Jacks Categoría 6 Certificado   | 100  | \$ 6.303                 | \$ 630.300            | \$ 7.564              | \$ 756.400         | \$ 7.300           | \$ 730,0        |
| 5        | Patch Coord de 2 Mts  | 200  | \$ 5.882                 | \$ 1.176.400          | \$ 7.058              | \$ 1.411.600       | \$ 7.200           | \$ 1.440,0      |
| 6        | Patch Coord de 1 Mts  | 50   | \$ 4.062                 | \$ 203.100            | \$ 4.874              | \$ 243.700         | \$ 5.100           | \$ 255,0        |
| 7        | PDU PARA RACK Multitoma Eléctrica para Rack                               | 30   | \$ 112.045               | \$ 3.361.350          | \$ 134.454            | \$ 4.033.620       | \$ 125.000         | \$ 3.750,0      |
| 8        | Toma De Pared Faceplate Doble 2   | 50   | \$ 2.802                 | \$ 140.100            | \$ 3.362              | \$ 168.100         | \$ 3.300           | \$ 165,0        |
| 9        | RACK DE GABINETE DE 42 RU DOBLE PARAL                                     | 1    | \$ 2.561.345             | \$ 2.561.345          | \$ 8.068              | \$ 8.068           | \$ 2.900.000       | \$ 2.900,0      |
| 10       | CAJAS DE SOBREPONER   | 25   | \$ 6.723                 | \$ 168.075            | \$ 368.740            | \$ 9.218.500       | \$ 7.100           | \$ 177,5        |
| 11       | Rack Gabinete De Pared 20 Ru Soportetecnológico Racks                     | 2    | \$ 307.283               | \$ 614.566            | \$ 454.740            | \$ 909.480         | \$ 350.000         | \$ 700,0        |
| 12       | Rack Abierto Piso 24 Ru 120cm Alto Soportetecnológico Racks               | 1    | \$ 378.950               | \$ 378.950            | \$ 40.000             | \$ 40.000          | \$ 420.000         | \$ 420,0        |
| 13       | KIT DE LIMPIEZA PARA PCS  | 20   | \$ 33.333                | \$ 666.660            | \$ 7.260              | \$ 145.200         | \$ 45.000          | \$ 900,0        |
| 14       | Amarres Plásticos 30 cm   | 4    | \$ 6.050                 | \$ 24.200             | \$ 12.000             | \$ 48.000          | \$ 7.500           | \$ 30,0         |
| 15       | Adaptador Jack RCA Macho A plug Rca Hembra                                | 20   | \$ 10.000                | \$ 200.000            | \$ 36.974             | \$ 739.480         | \$ 11.000          | \$ 220,0        |
| 16       | Cable Doble cero Conectar UPS Trifásica                                   | 210  | \$ 30.812                | \$ 6.470.520          | \$ 57.984             | \$ 12.176.640      | \$ 35.000          | \$ 7.350,0      |
| 17       | Cable Cuatro Cero para Conectar UPS Trifásica                             | 70   | \$ 48.320                | \$ 3.382.400          | \$ 57.984             | \$ 4.058.880       | \$ 52.300          | \$ 3.661,0      |
| 18       | Totalizador Eléctrico para UPS 3 x 60                                     | 3    | \$ 161.205               | \$ 483.615            | \$ 193.446            | \$ 580.338         | \$ 185.000         | \$ 555,0        |
| 19       | Canaleta Red con División Canaleta Plástica 60x40mm Con División 2 Metros | 30   | \$ 41.737                | \$ 1.252.110          | \$ 50.084             | \$ 1.502.520       | \$ 45.300          | \$ 1.359,0      |
| 20       | Canaleta Para Piso 70 Mm X 17 Mm  | 10   | \$ 34.268                | \$ 342.680            | \$ 41.122             | \$ 411.220         | \$ 39.500          | \$ 395,0        |
| 21       | ROUTER MIKROTIK RB951   | 30   | \$ 318.250               | \$ 9.547.500          | \$ 381.900            | \$ 11.457.000      | \$ 380.000         | \$ 11.400,0     |
| 22       | ACCESS POINT RouterBOARD cAP-2nD  | 5    | \$ 312.667               | \$ 1.563.335          | \$ 375.200            | \$ 1.876.000       | \$ 330.000         | \$ 1.650,0      |
| 23       | DIADEMA USB   | 10   | \$ 66.667                | \$ 666.670            | \$ 80.000             | \$ 800.000         | \$ 75.000          | \$ 750,0        |
| 24       | VIDEO BALUM   | 20   | \$ 17.000                | \$ 340.000            | \$ 39.800             | \$ 796.000         | \$ 35.000          | \$ 700,0        |
| 25       | Cable HDMI 9 Mts plano  | 5    | \$ 133.333               | \$ 666.665            | \$ 160.000            | \$ 800.000         | \$ 140.000         | \$ 700,0        |
| 26       | Memorias USB 32 GB  | 2    | \$ 55.000                | \$ 110.000            | \$ 66.000             | \$ 132.000         | \$ 58.000          | \$ 116,0        |
| 27       | Memorias USB 16 GB  | 5    | \$ 33.333                | \$ 166.665            | \$ 40.000             | \$ 200.000         | \$ 38.000          | \$ 190,0        |
| 28       | CAMARAS WEB USB   | 5    | \$ 380.000               | \$ 1.900.000          | \$ 456.000            | \$ 2.280.000       | \$ 410.000         | \$ 2.050,0      |
| SUBTOTAL |   |      |                          | \$ 43.786.121         |                       | \$ 62.914.956      |                    | \$ 51.392,6     |
| IVA 19 % |   |      |                          | \$ 8.319.363          |                       | \$ 11.953.842      |                    | \$ 9.764,5      |
| TOTAL    |   |      |                          | \$ 52.105.484         |                       | \$ 74.868.798      |                    | \$ 61.157,2     |

PROMEDIO \$ 62.710.495,00

### 6.4. FORMA DE PAGO DEL CONTRATO

La Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial realizará el pago de la presente contratación de conformidad con lo dispuesto por el artículo 3° del decreto 1425 del 24 de julio de 1.998. Éste será efectuado directamente al contratista, por parte de La Dirección General Del Tesoro Nacional, mediante un pago único, previa presentación de la factura o cuenta de cobro respaldada por los siguientes

|  |  |
|--|--|
|  | <p>documentos:</p> <p>Acta de recibo satisfactorio de la actividad contratada.</p> <p>Certificación de pago de aportes al Sistema Integral de Salud, Riesgos Laborales y parafiscales, cuando haya lugar.</p> <p>Certificación expedida por el revisor fiscal o el representante legal según corresponda de conformidad con la Ley 43 de 1990 y el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, que acredite estar al día en el pago de nómina y de las obligaciones al Sistema Integral de Seguridad Social y parafiscales cuando haya lugar.</p> <p>Recibo de consignación de impuesto de guerra por el 5% del valor del contrato para casos de contratos de obra</p> <p>En todo caso, los pagos estipulados en el presente numeral, se sujetarán a los recursos que la Dirección General de Crédito Público y del Tesoro Nacional del Ministerio de Hacienda, adjudique a la Nación - Consejo Superior de la Judicatura.</p> |
|--|--|

**7. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE**

De conformidad con lo establecido en el numeral 1 del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015, la capacidad jurídica y las condiciones de experiencia de los proponentes serán objeto de verificación de cumplimiento como requisitos habilitantes para la participación en el proceso de selección y no otorgarán puntaje. Igualmente y en apego a la directriz de Colombia - Compra eficiente, se exigirá una experiencia proporcional en cuantos factores tiempo y económico. Los requisitos habilitantes para el presente proceso de selección se determinan considerando las condiciones mínimas con las que deben contar los proponentes, de tal suerte que se garantice que el futuro contratista cuente con la capacidad e idoneidad suficientes para ejecutar el objeto del contrato y el ofrecimiento más favorable, corresponde al proponente que ofrezca el menor precio.

La verificación de los requisitos habilitantes se realizará individualmente por parte de los miembros que conformen el Comité Evaluador y se efectuará de la siguiente manera: La RAMA JUDICIAL efectuará la verificación de la capacidad jurídica y experiencia, que se establezcan para el presente proceso de selección.

En caso de existir discrepancias entre los datos contenidos en la propuesta o entre los datos contenidos en los documentos y certificados anexos, tratándose de obligaciones del proponente, se adoptará la declaración que sea más favorable a la RAMA JUDICIAL.

**Experiencia**

Como factor habilitante de la propuesta, el comité técnico verificará la Experiencia mínima del proponente de Dos (2) Contratos con objeto similar al del presente proceso de selección, ejecutados y terminados en el país durante los 3 (tres) años anteriores a la fecha de cierre y cuya sumatoria debe ser igual o superior al 100 % del presupuesto oficial estimado.

**7.1. REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES**

En el presente Proceso de Contratación pueden participar personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras; consorcios, uniones temporales o promesas de sociedad futura, cuyo objeto social esté relacionado con el objeto del contrato a celebrarse. La duración de esta asociación debe ser por lo menos por la vigencia del Contrato y un año más.

La Nación-Consejo Superior de la Judicatura, Dirección Ejecutiva de Administración Judicial, Seccional Barranquilla también revisará que los Proponentes no se encuentren en causales de inhabilidad, incompatibilidad señaladas en los Artículos 8° y 9° de la Ley 80 de 1993, en concordancia con los Artículos 1° al 4° y 90° de la Ley 1474 de 2011, Artículo 221° del Decreto-Ley 019 de 2012, que modificó el Artículo 6° Ley 1150 de 2007, en especial lo dispuesto por el inciso 5 de su numeral 6.3, concordante con lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015.; o conflictos de interés para celebrar o ejecutar el contrato. Para ello, revisará el boletín de responsables fiscales, el certificado de antecedentes disciplinarios y el certificado de antecedentes judiciales.

|   |  |
|---|--|
| <p><b>7.2 DOCUMENTACION REQUERIDA</b></p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carta de presentación de la propuesta suscrita por el proponente o representante legal del proponente.</li> <li>• Copia de cédula de ciudadanía si el proponente es persona natural y certificado de existencia y representación legal expedido por la cámara de comercio, si es persona jurídica.</li> <li>• Documento de constitución de consorcio o unión temporal.</li> <li>• Garantía de seriedad de la propuesta.</li> <li>• Certificación de cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social Integral y aportes parafiscales.</li> <li>• Certificado de existencia y representación legal.</li> <li>• Registro único tributario de la DIAN (RUT).</li> <li>• Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la procuraduría general de la nación.</li> <li>• Certificado de no reportado en el boletín de responsables fiscales expedido por la contraloría general de la república.</li> </ul> <p>Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido en los pliegos de condiciones. Su forma de evaluar es cumple o no cumple.</p> <p>Podrán participar como proponentes en el presente proceso de selección, personas naturales, personas jurídicas, personas extranjeras bien sea de manera individual o conformando proponentes plurales a través de consorcios o uniones temporales que no estén incurso en alguna causal de inhabilidad o incompatibilidad establecidos en la constitución política y en la ley y que además de cumplir con todos los requisitos establecidos en la ley y en el pliego de condiciones, se encuentren inscritos en el clasificador de bienes y servicios</p> |
| <p><b>7.3 Cumplimiento de las Obligaciones con la Seguridad Social y Aportes Parafiscales</b></p>   | <p>De conformidad con lo establecido en el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, a la fecha de la presentación de la propuesta, el proponente deberá acreditar que se encuentra al día en el pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales cuando haya lugar; si es Persona Jurídica, adjuntando certificación en la que se haga constar que se encuentra al día con el pago de los referidos aportes, durante los seis (6) meses anteriores a la presentación de la oferta; dicha certificación debe ser expedida por el Representante Legal o Revisor Fiscal, según sea el caso; si es Persona Natural, se deben presentar las planillas de pago de los citados aportes.</p>  |
| <p><b>7.4 Antecedentes Disciplinarios, Fiscales y Judiciales</b></p>  | <p>La Nación – Consejo Superior de la Judicatura, consultará en las páginas Web de la Contraloría General de la República, la Procuraduría General de la Nación, la Policía Nacional, los antecedentes fiscales, disciplinarios y el certificado de antecedentes judiciales de la persona que presente la propuesta o del Representante Legal de la Persona Jurídica que la presente y de los NIT de las empresas oferentes.</p> <p>En el caso de consorcios o uniones temporales, se realizarán las mismas verificaciones, para cada uno de sus integrantes.</p> <p>De conformidad con la función de advertencia de la Contraloría general de la república No 2014EE0081179 del 30 de abril de 2014, no es posible contratar con quienes tengan la calidad de responsables fiscales.</p>  |
| <p><b>8. ANALISIS DEL SECTOR</b></p>  |  |
| <p><b>ESTUDIO DE LA OFERTA</b></p> <p>Una vez realizado el análisis de la oferta, hemos encontrado que a nivel nacional existe una variedad de personas naturales y/o jurídicas dedicadas a la ejecución de actividades relacionadas con el suministro de materiales de sistemas que pueden ofrecer un servicio eficiente y eficaz, apoyado en la gestión logística y comercial que garantiza finalmente la satisfacción del cliente, como son:</p> <p>COMPUBIT<br/>BTG COMPUTERS<br/>NGTECHNOLOGY<br/>ACCESAR LTDA<br/>COSA<br/>MACROCOMPUTO</p> <p><b>Estudio de la Demanda</b></p> <p>Procesos similares adelantados por la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Barranquilla</p> |  |

| MODALIDAD DE SELECCIÓN Y CONTRATISTA   | MINIMA CUANTIA  |
|--|---|
| NÚMERO Y FECHA DE CONTRATO   | CONTRATO 35-2017  |
| OBJETO   | Contratar en nombre de La Nación – Consejo Superior la Judicatura la Adquisición de elementos y materiales como apoyo a la oficina de sistemas, con el fin de suplir las necesidades de despachos judiciales y sedes administrativas a cargo de esta Dirección seccional. |
| AUTORIZACIONES, PERMISOS, LICENCIAS REQUERIDAS PARA SU EJECUCIÓN O ESTUDIOS TÉCNICOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO | N/A   |
| VALOR  | \$ 18,700.850   |
| PLAZO  | 15 Días   |

#### ADQUISICIONES PREVIAS DE OTRAS ENTIDADES

**Nombre de la entidad:**

RAMA JUDICIAL – BOGOTA-CUNDINAMARCA.

**Objeto:**

Contratar en nombre de la Nación ¿ Consejo Superior de la Judicatura-Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Bogotá-Cundinamarca, la adquisición de materiales y accesorios eléctricos para la atención de los requerimientos realizados por los Despachos Judiciales y Sedes Administrativas adscritas a la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Bogotá-Cundinamarca.

**Valor:**

\$ 130,126,276

**Modalidad:**

Selección Abreviada de Menor Cuantía (Ley 1150 de 2007)SA nO.064 DE 2008

**Nombre de la entidad:**

DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE PASTO

**Objeto:**

Comprar artículos varios para apoyo tecnológico a los despachos judiciales y administrativos, en el campo de Sistemas,

**Valor:**

\$ 45,845,690

**Modalidad:**

Mínima Cuantía

La contratación de la que trata el presente estudio previo se encuentra cobijada por Acuerdos Internacionales y Tratados Internacionales vigentes para el estado de Colombia, por cuanto la Rama Judicial se encuentra en el listado de entidades públicas cubiertas, el monto de contratación supera los umbrales señalados en éstos y no está incluida bajo alguna exclusión de aplicabilidad o excepción, que a continuación se relaciona:

- TLC COLOMBIA – CHILE
- TLC COLOMBIA – CANADA
- TLC COLOMBIA - GUATEMALA
- TLC COLOMBIA – EEUU
- TLC COLOMBIA – ESTADOS AELC (EFTA)

**Análisis de riesgos y forma de mitigarlos**

En cumplimiento de las disposiciones consagradas en el artículo 4º de la ley 1150 de 2007; 15, 16, 17 y el Decreto 1082 de 2015, la entidad deberá tipificar en el proyecto de pliego de condiciones, los riesgos que puedan presentarse en el desarrollo del contrato, con el fin de estimar cualitativa y cuantitativamente la probabilidad e impacto, y señalará el sujeto contractual que soportará, total o parcialmente, la ocurrencia de la circunstancia prevista en caso de presentarse, a fin de preservar las condiciones iniciales del contrato. En consecuencia, se establece la siguiente estructuración de la distribución de riesgos de acuerdo a las diferentes etapas Precontractual-Contractual-Post-contractual.



| No. | Clase   | Etapas       | Descripción  | Consecuencia  | Prob       | Impacto  | Valoración | Controles  |
|-----|---------|--------------|--|---|------------|----------|------------|--|
| 1   | General | Planeación   | Elementos o servicios inexactos o con descripciones incompletas que no satisfacen la necesidad concreta de la entidad      | 1. Bienes o servicios obsoletos<br>2. Estudios previos incompletos<br>3. Elementos o servicios de baja calidad<br>4. Contratistas inexpertos  | Improbable | Menor    | 4 (bajo)   | 1. Fichas técnicas de los elementos y servicios<br>2. Investigación del mercado sobre su disponibilidad<br>3. Desagregación del bien o servicio y descripción detallada de materiales  |
| 2   | General | Planeación   | Estudios previos sin la normatividad vigente   | 1. Pliegos de condiciones erróneos<br>2. Adquisición de bienes o servicios sin las características y condiciones requeridas por la entidad    | Improbable | Menor    | 4 (bajo)   | 1. Utilización de los mecanismos de apoyo del secop<br>2. Conceptos jurídicos<br>3. Manual de Contratación   |
| 3   | General | Planeación   | Solicitud de requisitos habilitantes que no correspondan con la modalidad de contratación                                  | 1. Poca pluralidad de oferentes<br>2. Declaratoria desierta del proceso<br>3. Retraso en la ejecución del presupuesto                         | Improbable | Menor    | 4 (bajo)   | 1. Aplicación de la normatividad de acuerdo a las modalidades de contratación<br>2. Revisión jurídica del proceso de acuerdo a la norma aplicable<br>3. Utilización de los manuales publicados en la página del SECOP                    |
| 4   | General | Selección    | Selección de contratistas que no cumplan con las condiciones del contrato o con inhabilidades o incompatibilidades         | 1. Detrimiento de los bienes públicos<br>2. Incumplimiento del contrato   | Raro       | Menor    | 3 (bajo)   | 1. Solicitud del RUP<br>2. Consulta en las páginas de Procuraduría y Contraloría   |
| 5   | General | Selección    | Precios artificialmente bajos  | 1. Desequilibrio económico del contratista<br>2. Elementos o servicios deficientes<br>3. Retardo en la atención de necesidades                | Improbable | Moderado | 5 (medio)  | 1. Estudios de mercado con pluralidad de participantes<br>2. Certificación de cumplimiento<br>3. Garantías sobre los elementos o servicios<br>4. Históricos de precios<br>5. Verificación de elementos antes de iniciar producción final |
| 6   | General | Contratación | La firma adjudicataria del proceso no suscriba el contrato o no presente las pólizas de garantías requeridas en el proceso | 1. Retraso en el inicio de la ejecución del contrato<br>2. Multas o sanciones establecidas al contratista<br>3. Inicio del proceso nuevamente | Raro       | Menor    | 3 (bajo)   | 1. Aplicación de multas o sanciones al contratista<br>2. Comité evaluador y asesor<br>3. Adjudicación al segundo proponente  |
| 7   | General | Contratación | Reclamos de terceros sobre la selección del oferente retrasando el perfeccionamiento                                       | 1. Declaratoria de nulidad del proceso<br>2. Comités extraordinarios para evaluar la  | Raro       | Menor    | 3 (bajo)   | 1. Evaluación concienzuda de las ofertas y requisitos habilitantes<br>2. Pliegos de  |

|   |         |           | del contrato  | situación<br>3. Inicio del<br>proceso de<br>selección   |      |       |          | condiciones<br>claros y<br>detallados   |
|---|---------|-----------|---|---|------|-------|----------|---|
| 8 | General | Ejecución | Entrega de elementos o servicios que no cumplen con lo exigido por la entidad | 1. Retardo en la atención de la necesidad de la entidad<br>2. Obliga a la entidad a devolver o rectificar los elementos o servicios | Raro | Menor | 3 (bajo) | 1. Obligaciones para el contratista estipuladas en los pliegos de condiciones<br>2. Obligatoriedad de garantías de cumplimiento para todos los procesos<br>3. Solicitud de cambio o modificación de elementos o servicios |

### 9. PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL

De acuerdo con la normatividad ambiental vigente (Resolución No. 1188 del 01 de septiembre de 2003), deberá presentar un plan de manejo de residuos tanto sólidos como líquidos en caso de requerirse y según las actividades a realizar; garantizando el debido manejo y disposición de los mismos desde la programación, hasta la ejecución de las actividades propias del objeto del contrato.

### 10. GARANTÍAS

De acuerdo con la modalidad pertinente y el estudio de riesgos efectuado y los postulados de la legislación vigente, la Dirección Ejecutiva Seccional Barranquilla, determina exigir expedición de póliza a favor de la Nación- Consejo Superior de la Judicatura que deberá ser otorgada a través de una entidad bancaria o compañía Aseguradora, cuya póliza matriz esté aprobada por la Superintendencia Bancaria, que ampare los siguientes riesgos:

**CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO:** Por un valor equivalente al diez por ciento (10%) del valor del contrato, con una vigencia igual a la duración de éste, y cuatro (4) meses más.

**CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES SUMINISTRADOS:** Por un valor equivalente al diez por ciento (10%) del valor del contrato, con una vigencia igual a la duración de éste, y un (1) años más contado a partir de la fecha en que se suscriba el acta de recibo a satisfacción.

### 11. SUPERVISIÓN Y/O SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

|                          |                                 |   |
|--------------------------|---------------------------------|---|
| <b>11.1. SUPERVISIÓN</b> | Nombre del funcionario:         | Alfredo Hadechni Munive                     |
|                          | Identificación del funcionario: | C.C. 72.293.509                             |
|                          | Cargo:                          | Profesional Universitario Grado 11          |
|                          | Dependencia:                    | Área De Mantenimiento Y Soporte Tecnológico |

### 12. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y LUGAR DE LAS ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTOS

|  |  |
|--|--|
| <b>12.1. PLAZO DE EJECUCIÓN</b>              | El plazo de ejecución del contrato llegará a un máximo de Quince (15) días calendario, contados a partir de la suscripción del acta de Inicio por parte del Supervisor del contrato, previo registro presupuestal y aprobación de la garantía. |
| <b>12.2. LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO</b> | El contrato se ejecutará en el Edificio Centro Cívico ubicado en la calle 40 N° 44-80 piso 1.  |

El presente estudio de conveniencia se expide a los 03 días del mes de Diciembre de 2018

  
**AURISTACIANO SOTO CONSUEGRA**  
 Jefe Oficina de Soporte Tecnológico

Barranquilla Noviembre 29 del 2018

Señores:  
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

Ciudad



Por medio de la presente tenemos el gusto de cotizarle:

| ITEM | DESCRIPCION                                     | CANT | VR. UNITARIO | VR. TOTAL    |
|------|---|------|--------------|--------------|
| 1    | Cable Interperie Cat 6 Certificado Rollo 305mts | 915  | \$ 3.115     | \$ 2.850.225 |
| 2    | Cable Indoor Cat 6 Certificado Rollo 305mts     | 2135 | \$ 2.051     | \$ 4.378.885 |
| 3    | Conectores RJ45 Certificado Cat 6               | 4000 | \$ 400       | \$ 1.600.000 |
| 4    | Jacks Cat 6 Certificado                         | 100  | \$ 7.300     | \$ 730.000   |
| 5    | Patch Coord de 2 Mts                            | 200  | \$ 7.200     | \$ 1.440.000 |
| 6    | Patch Coord de 1 Mts                            | 50   | \$ 5.100     | \$ 255.000   |
| 7    | Multitoma Electrica para Rack Horizontal        | 30   | \$ 125.000   | \$ 3.750.000 |
| 8    | Faceplate Doble 2                               | 50   | \$ 3.300     | \$ 165.000   |
| 9    | GABINETE DE 42 RU DOBLE PARAL                   | 1    | \$ 2.900.000 | \$ 2.900.000 |
| 10   | CAJAS DE SOBREPONER                             | 25   | \$ 7.100     | \$ 177.500   |
| 11   | Gabinete De Pared 22 Ru Rack                    | 2    | \$ 350.000   | \$ 700.000   |
| 12   | Rack Abierto Piso 32 Ru                         | 1    | \$ 420.000   | \$ 420.000   |
| 13   | Kit De Limpieza Para PC                         | 20   | \$ 45.000    | \$ 900.000   |
| 14   | Amarres plasticos de 30 cm                      | 4    | \$ 7.500     | \$ 30.000    |
| 15   | Adaptador RCA Macho - Rca Hembra                | 20   | \$ 11.000    | \$ 220.000   |
| 16   | Cable 2/0 Conectorizacion UPS                   | 210  | \$ 35.000    | \$ 7.350.000 |
| 17   | Cable 4/0 Conectorizacion UPS                   | 70   | \$ 52.300    | \$ 3.661.000 |
| 18   | Totalizador Electrico 3 x 60                    | 3    | \$ 185.000   | \$ 555.000   |
| 19   | CAMARAS WEB USB logitech, hd 1080               | 5    | \$ 410.000   | \$ 2.050.000 |
| 20   | Canaleta Red con Division                       | 30   | \$ 45.300    | \$ 1.359.000 |
| 21   | Canaleta Para Piso                              | 10   | \$ 39.500    | \$ 395.000   |
| 22   | MIKROTIK RB951-2hnd                             | 30   | \$ 380.000   | \$11.400.000 |
| 23   | RouterBOARD cAP-2nD                             | 5    | \$ 330.000   | \$ 1.650.000 |
| 24   | Diadema USB                                     | 10   | \$ 75.000    | \$ 750.000   |
| 25   | VIDEOBALUM                                      | 20   | \$ 35.000    | \$ 700.000   |
| 26   | Cable HDMI 10 Mts                               | 5    | \$ 140.000   | \$ 700.000   |
| 27   | Memorias USB 32 GB                              | 2    | \$ 58.000    | \$ 116.000   |
| 28   | Memorias USB 16 GB                              | 5    | \$ 38.000    | \$ 190.000   |

SUBTOTAL ANTES DE IVA \$ 51.392.610  
IVA 19% \$ 9.764.596  
TOTAL NETO PESOS COP \$ 61.157.206

**CONDICIONES COMERCIALES**  
FORMA DE PAGO CONTADO  
TIEMPO DE ENTREGA 15 DIAS  
ATENTAMENTE

**GRACE FORERO MORRIS**  
Gerente Comercial  
TEL 3566201 - 3566217 - 3205468224  
Correo greysmorriss@hotmail.com



Camera 46 No. 89-287 Teléfono: 356 6201 e-mail: htgcomputers@esred.com  
Barranquilla - Colombia

MF-702 V.1

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Contratacion No: | ON-BAQ-00408-13112018-VB-V6 |
|------------------|-----------------------------|

|       |         |         |           |
|-------|---------|---------|-----------|
| Fecha | Dia: 30 | Mes: 11 | Año: 2018 |
|-------|---------|---------|-----------|



Nit. 860353110 - 7

## Datos Del Cliente

|                |                             |             |               |
|----------------|-----------------------------|-------------|---------------|
| Cliente:       | RAMA JUDICIAL DEL ATLANTICO | Telefono:   |               |
| Nº o C.C.      |                             | Fax:        |               |
| Contacto:      | AURISTICIANO SOTO           | Direccion:  | Centro Civico |
| E-mail:        |                             | Ciudad:     | Barranquilla  |
| Eje de Cuenta: | VICTOR HUGO BLANCO          | Ing. Preve: | Fernando Melo |

## MATERIALES CABLEADO ELECTRICO Y ESTRUCTURADO

| ITEM | DESCRIPCION   | CANTIDAD | \$VALOR      |              |
|------|---|----------|--------------|--------------|
|      |   |          | UNITARIO     | TOTAL        |
| 1    | Cable interperie Categoria 6 Certificado                    | 915      | \$ 2.328     | \$ 2.130.425 |
| 2    | Cable UTP CAT6 INDOOR                                       | 2135     | \$ 1.517     | \$ 3.238.083 |
| 3    | Conectores RJ45 Certificado Categoria 6                     | 4000     | \$ 350       | \$ 1.400.000 |
| 4    | Jacks Categoria 6 Certificado                               | 100      | \$ 6.303     | \$ 630.333   |
| 5    | Patch Coord de 2 Mts CAT 6 - 26 AWG                         | 200      | \$ 5.882     | \$ 1.176.333 |
| 6    | Patch Coord de 1 Mts CAT 6 - 26 AWG                         | 50       | \$ 4.062     | \$ 203.083   |
| 7    | Multitoma Electrica para Rack                               | 30       | \$ 112.045   | \$ 3.361.350 |
| 8    | Toma De Pared Faceplate Doble 2                             | 50       | \$ 2.802     | \$ 140.083   |
| 9    | RACK DE GABINETE DE 42 RU DOBLE PARAL-<br>SERVIDOR          | 1        | \$ 2.561.345 | \$ 2.561.345 |
| 10   | CAJAS DE SOBREPONER   | 25       | \$ 6.723     | \$ 168.083   |
| 11   | Rack Gabinete De Pared 22 Ru Soportetecnologico Racks       | 2        | \$ 307.283   | \$ 614.567   |
| 12   | Rack Abierto Piso 32 Ru 120cm Alto Soportetecnologico Racks | 1        | \$ 378.950   | \$ 378.950   |
| 13   | KIT DE LIMPIEZA PARA PCS                                    | 20       | \$ 33.333    | \$ 666.667   |
| 14   | Amarres plasticos de 30 cm                                  | 4        | \$ 6.050     | \$ 24.200    |
| 15   | Adaptador Jack RCA Macho A plug Rca Hembra                  | 20       | \$ 10.000    | \$ 200.000   |
| 16   | Cable para Conectar UPS Trifasica en mts cable doble        | 210      | \$ 30.812    | \$ 6.470.450 |
| 17   | Cable para Conectar UPS Trifasica en mts. Cable 4 cero      | 70       | \$ 48.320    | \$ 3.382.400 |
| 18   | Totalizador Electrico 3 x 60                                | 3        | \$ 161.205   | \$ 483.615   |
| 19   | Canaleta 60X40 Red con Division                             | 30       | \$ 41.737    | \$ 1.252.100 |
| 20   | Canaleta 60X13 Para Piso                                    | 10       | \$ 34.268    | \$ 342.683   |

**EQUIPOS**

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN                       | CANTIDAD | VALOR      |              |
|------|-----------------------------------|----------|------------|--------------|
|      |                                   |          | UNITARIO   | TOTAL        |
| 21   | MIKROTIK RB951                    | 30       | \$ 318.250 | \$ 9.547.500 |
| 22   | AP - RouterBOARD cAP-2nD          | 5        | \$ 312.667 | \$ 1.563.333 |
| 23   | Diadema USB                       | 10       | \$ 66.667  | \$ 666.667   |
| 24   | VIDEOBALUM                        | 20       | \$ 17.000  | \$ 340.000   |
| 25   | Cable HDMI 9 Mts, plano           | 5        | \$ 133.333 | \$ 666.667   |
| 26   | Memorias USB 32 GB                | 2        | \$ 55.000  | \$ 110.000   |
| 27   | Memorias USB 16 GB                | 5        | \$ 33.333  | \$ 166.667   |
| 27   | CAMARAS WEB USB logitech, hd 1080 | 5        | \$ 380.000 | \$ 1.900.000 |

**TOTALES**

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| <b>TOTAL SIN I.V.A</b>         | <b>\$ 43.785.585</b> |
| <b>I.V.A. (19%)</b>            | <b>\$ 8.319.261</b>  |
| <b>TOTAL OFERTA CON I.V.A.</b> | <b>\$ 52.104.846</b> |

**CONDICIONES COMERCIALES**

1. Los precios están dados en: Pesos colombianos
2. Forma de Pago: 50% Anticipo, 50% A LA ENTREGA
3. Tiempo de Entrega: 15 días despues de recibida la orden y pago anticipo
4. Validez de la Oferta: 30 DIAS FECHA
5. Garantía de Hardware y/o Software: Un (1) año, si algún Elemento presenta Problemas por fabricación de producto será cambiado por uno nuevo.



## PROPUESTA SUMINISTRO NETWORKING RAMA JUDICIAL DEL ATLÁNTICO

Esta información es propiedad de **UNIFIED NETWORKS & SYSTEMS - UNETSYS** y fue preparada solamente y especialmente para la empresa **RAMA JUDICIAL**. Su distribución o reproducción es prohibida. Esta información o parte de ella no puede ser copiada sin previa autorización.

**BARRANQUILLA**  
**Noviembre de 2018**



✉ [info@unetsys.co](mailto:info@unetsys.co)

☎ (57) 3017547017

📱 @Unetsys.Co

[www.unetsys.co](http://www.unetsys.co)

escanea el Código QR y  
conoce nuestros servicios



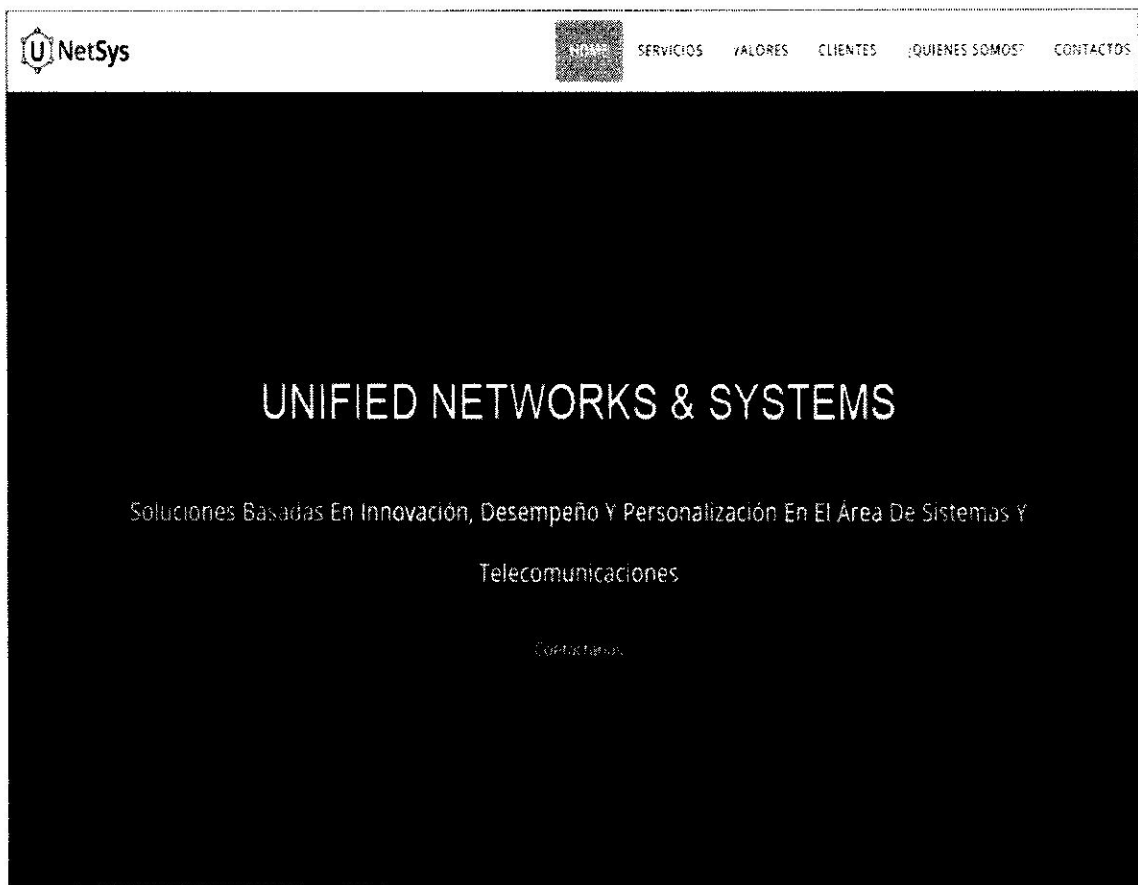
# NetSys

Unified Networks & Systems

## 1. Quienes Somos

Unified Networks & Systems brinda asesorías y servicios en el campo de software, telecomunicaciones, redes y sistemas, a compañías de diversos sectores económicos, ayudando en la consolidación de las mismas desde una perspectiva más segura y eficiente.

Para lograr las metas corporativas propuestas, contamos con el apoyo de un grupo de profesionales con experiencia y certificaciones reconocidas en la industria de las telecomunicaciones, infraestructura, redes y sistemas, con énfasis en el desarrollo de investigación y diseño de soluciones inteligentes.



✉ info@unetsys.co

☎ (57) 3017547017

📱 @Unetsys.Co

[www.unetsys.co](http://www.unetsys.co)

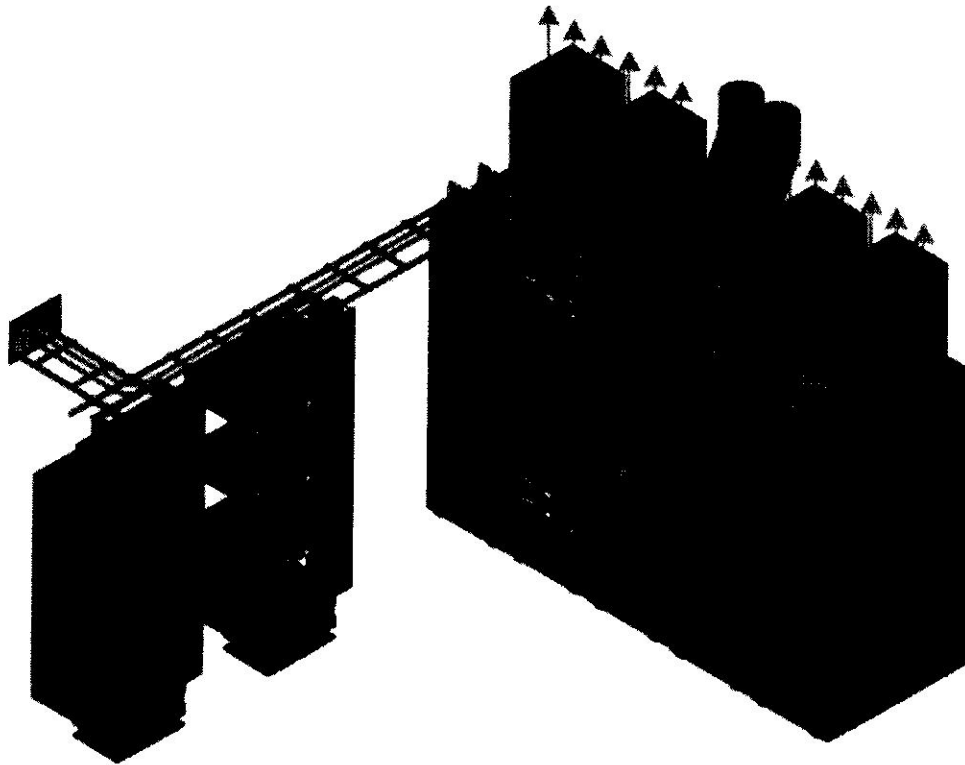
escanea el código QR y  
conoce nuestros servicios



Unified Networks & Systems

## 2. Objetivos del Proyecto

Suministro de elementos para las redes de datos de la empresa Rama Judicial del Atlántico .Esta inversión busca mejorar las redes de datos de la empresa y la gestión de la misma.



 [info@unetsys.co](mailto:info@unetsys.co)

 (57) 3017547017

   @Unetsys.Co

[www.unetsys.co](http://www.unetsys.co)

escanea el código QR y  
conoce nuestros servicios





# Unetsys

Unified Networks & Systems

## 2. Propuesta Económica

| CABLEADO ELECTRICO Y ESTRUCTURADO       |   |          |                      |               |
|---|---|----------|----------------------|---------------|
| ITEM                                    | DESCRIPCIÓN   | CANTIDAD | VALOR                |               |
|   |   |          | UNITARIO             | TOTAL         |
| 1                                       | Cable interperie Categoría 6 Certificado                    | 915      | \$ 2.794             | \$ 2.556.510  |
| 2                                       | Cable UTP CAT6 INDOOR                                       | 2135     | \$ 1.820             | \$ 3.885.700  |
| 3                                       | Conectores RJ45 Certificado Categoría 6                     | 4000     | \$ 420               | \$ 1.680.000  |
| 4                                       | Jacks Categoría 6 Certificado                               | 100      | \$ 7.564             | \$ 756.400    |
| 5                                       | Patch Coord de 2 Mts CAT 6 - 26 AWG                         | 200      | \$ 7.058             | \$ 1.411.600  |
| 6                                       | Patch Coord de 1 Mts CAT 6 - 26 AWG                         | 50       | \$ 4.874             | \$ 243.700    |
| 7                                       | Multitoma Electrica para Rack                               | 30       | \$ 134.454           | \$ 4.033.620  |
| 8                                       | Toma De Pared Faceplate Doble 2                             | 50       | \$ 3.362             | \$ 168.100    |
| 9                                       | RACK DE GABINETE DE 42 RU DOBLE PARAL- SERVIDOR             | 1        | \$ 3.073.614         | \$ 3.073.614  |
| 10                                      | CAJAS DE SOBREPONER   | 25       | \$ 8.068             | \$ 201.700    |
| 11                                      | Rack Gabinete De Pared 22 Ru Soportetecnologico Racks       | 2        | \$ 368.740           | \$ 737.480    |
| 12                                      | Rack Abierto Piso 32 Ru 120cm Alto Soportetecnologico Racks | 1        | \$ 454.740           | \$ 454.740    |
| 13                                      | KIT DE LIMPIEZA PARA PCS                                    | 20       | \$ 40.000            | \$ 800.000    |
| 14                                      | Amarres plasticos de 30 cm                                  | 4        | \$ 7.260             | \$ 29.040     |
| 15                                      | Adaptador Jack RCA Macho A plug Rca Hembra                  | 20       | \$ 12.000            | \$ 240.000    |
| 16                                      | Cable para Conectar UPS Trifasica en mts cable doble cero   | 210      | \$ 36.974            | \$ 7.764.540  |
| 17                                      | Cable para Conectar UPS Trifasica en mts. Cable 4 cero      | 70       | \$ 57.984            | \$ 4.058.880  |
| 18                                      | Totalizador Electrico 3 x 60                                | 3        | \$ 193.446           | \$ 580.338    |
| 19                                      | Canaleta 60X40 Red con Division                             | 30       | \$ 50.084            | \$ 1.502.520  |
| 20                                      | Canaleta 60X13 Para Piso                                    | 10       | \$ 41.122            | \$ 411.220    |
| 21                                      | MIKROTIK RB951  | 30       | \$ 381.900           | \$ 11.457.000 |
| 22                                      | AP - RouterBOARD cAP-2nD                                    | 5        | \$ 375.200           | \$ 1.876.000  |
| 23                                      | Diadema USB   | 10       | \$ 80.000            | \$ 800.000    |
| 24                                      | VIDEOBALUM  | 20       | \$ 39.800            | \$ 796.000    |
| 25                                      | Cable HDMI 9 Mts. plano                                     | 5        | \$ 160.000           | \$ 800.000    |
| 26                                      | Memorias USB 32 GB  | 2        | \$ 66.000            | \$ 132.000    |
| 27                                      | Memorias USB 16 GB  | 4        | \$ 40.000            | \$ 160.000    |
| 27                                      | CAMARAS WEB USB logitech, hd 1080                           | 5        | \$ 456.000           | \$ 2.280.000  |
| <b>TOTAL EQUIPOS MAS INSTALACION</b>    |   |          |                      |               |
| <b>SUBTOTAL SIN I.V.A</b>               |   |          | <b>\$ 52.890.702</b> |               |
| <b>I.V.A. (19%)</b>                     |   |          | <b>\$ 10.049.235</b> |               |
| <b>TOTAL SOLUCIÓN DE VOZ CON I.V.A.</b> |   |          | <b>\$ 62.939.935</b> |               |



info@unetsys.co

(57) 3017547017

@Unetsys.Co

www.unetsys.co

escanea el código QR y conoce nuestros servicios



# NetSys

Unified Networks & Systems

## FORMA DE PAGO

- **Servicios y/o Suministro:** 50% anticipadamente, y el otro 50% restante al terminar la instalación y configuración del proyecto. Se puede evaluar con el cliente un pago a 30 días si es la modalidad usada por este.
- El valor del anticipo se debe realizar a la Cuenta de Ahorros Bancolombia 08377080689 a nombre de UNetsys.

## GARANTIA

- (30) días calendario en Servicios de Ingeniería Especializado contados a partir de la fecha de entrega de los productos y/o servicios relacionados anteriormente.
- Un (1) año en Hardware y equipos., si algún Elemento presenta problemas de fábrica, será cambiado por uno nuevo.

*Roberto Espitia*

**Roberto Espitia Steer**

Director de Proyectos – Unified Networks & Systems – Unetsys



info@unetsys.co

(57) 3017547017

@Unetsys.Co

[www.unetsys.co](http://www.unetsys.co)

escanea el código QR y  
conoce nuestros servicios