

# ESTUDIO PREVIOS



1. DATOS GENERALES DE LA CONTRATACIÓN		
Plan Anual de Adquisiciones	No. Plan de Adquisiciones	2016
	Consecutivo	81241
Tipo de Presupuesto Asignado	Recursos propios	
Nombre de Proyecto o de la Necesidad que se incluyo en el Anual de Adquisiciones	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA CONTRALORÍA GENERAL DEL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	
Código BPIN No.	No aplica.	
2. DATOS DE LA CONTRATACIÓN		
Fecha de elaboración del estudio previo: (dd/mm/aaaa)	5 de Octubre de 2016	
Nombre del funcionario que diligencia el estudio previo :	Claudia Contreras Llanos	
Dependencia solicitante:	Subsecretaría de Talento Humano Secretaria General	
Tipo de Contrato:	Compraventa	Otro:

3. ELEMENTOS DEL ESTUDIO (Decreto 1082 de 2015 SECCIÓN 2.SUBSECCIÓN 1. PLANEACIÓN Artículo 2.2.1.1.2.1.1.)	
3.1. Descripción de la necesidad que se pretende satisfacer con el proceso de contratación	<p>La Contraloría General del Departamento del Atlántico, es un órgano de control, de carácter técnico, con autonomía administrativa y presupuestal para administrar sus asuntos en los términos y en las condiciones establecidas en la Constitución, la Ley y las Ordenanzas aplicables. En este orden de ideas en el plan estratégico de la entidad 2016-2019 se contemplo como misión <i>"Desarrollar un control Fiscal Participativo, Eficiente y Eficaz en el Departamento de Atlántico"</i>.</p> <p>El Decreto 1443 de 2014 artículo 25 ítems 7 y 11 la cual establece dentro de la Prevención, preparación y respuesta ante emergencia algunas de las obligaciones del empleador; asignar los recursos necesarios para diseñar e implementar los programas, procedimientos o acciones necesarias para prevenir y controlar las amenazas prioritarias o minimizar el impacto de las no prioritarias; así mismo conformar, capacitar, entrenar y dotar la brigadas de emergencia, acorde con su nivel de riesgos y los recursos disponibles, que incluya la dotación de primeros auxilios. Por ello es necesario que la entidad adquiera kit de primeros auxilios por cuanto, los existentes son insuficientes y la dotación de los mismos se está agotando y además es necesario cambiar algunos y elementos que están deteriorados por su uso. Además de lo anterior se requieren otros elementos de seguridad tales como camilla de primeros auxilios portátil, inmovilizador de cuello y por ultimo para atender las necesidad existentes en salud ocupacional se requiere adquirir descansa pies y Almohadillas (pads) para mouse,</p> <p>Es de anotar que la necesidad descrita anteriormente se encuentra incluida en el Plan Anual de Adquisiciones y en el presupuesto de ingresos y gastos de la entidad vigencia fiscal 2016.</p>
3.2 OBJETO A CONTRATAR, ESPECIFICACIONES, AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS REQUERIDOS PARA SU EJECUCIÓN	
3.2.1. Objeto contractual:	De acuerdo con lo antes expuesto para atender la necesidad se requiere contratar <b>ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA CUBRIR LAS</b>

***"Control Fiscal Participativo"***

despachodelcontralor@contraloriadelatlantico.gov.co - participacionciudadana@contraloriadelatlantico.gov.co  
www.contraloriadelatlantico.gov.co

Teléfonos: 3792814-3791418 atención al ciudadano 3794907 Fax 3794462  
Calle 40 No. 45 - 56, Edificio Gobernación, Piso 8  
Barranquilla - Colombia

# ESTUDIO PREVIOS



	<p style="text-align: center;"><b>NECESIDADES DE LA CONTRALORÍA GENERAL DEL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO</b></p> <p>Tipo de contrato a celebrar: <b>Compraventa</b></p>																													
<p><b>3.2.2 Clasificación UNSPSC:</b></p>	<p>La clasificación de los bienes y servicios, objeto del Proceso de Contratación, es la siguiente:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Item</th> <th style="width: 25%;">Clasificación UNSPSC</th> <th style="width: 70%;">Producto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">42132205</td> <td>Guantes de cirugía</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">56121201</td> <td>Camilla de primeros auxilios</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">42171808</td> <td>Inmovilizadores de cabeza para servicios médicos de emergencia</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">42172001</td> <td>Kits de primeros auxilios para servicios médicos de emergencia</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">43211802</td> <td>Almohadillas (pads) para mouse</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">46182001</td> <td>Máscaras o accesorios</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7</td> <td></td> <td>Descansa pies</td> </tr> </tbody> </table>	Item	Clasificación UNSPSC	Producto	1	42132205	Guantes de cirugía	2	56121201	Camilla de primeros auxilios	3	42171808	Inmovilizadores de cabeza para servicios médicos de emergencia	4	42172001	Kits de primeros auxilios para servicios médicos de emergencia	5	43211802	Almohadillas (pads) para mouse	6	46182001	Máscaras o accesorios	7		Descansa pies					
Item	Clasificación UNSPSC	Producto																												
1	42132205	Guantes de cirugía																												
2	56121201	Camilla de primeros auxilios																												
3	42171808	Inmovilizadores de cabeza para servicios médicos de emergencia																												
4	42172001	Kits de primeros auxilios para servicios médicos de emergencia																												
5	43211802	Almohadillas (pads) para mouse																												
6	46182001	Máscaras o accesorios																												
7		Descansa pies																												
<p><b>3.2.3 Especificaciones del Objeto Contractual</b></p>	<p>La Contraloría General del Departamento del Atlántico requiere contratar la <b>ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA CONTRALORÍA GENERAL DEL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO</b>, cuyas características y especificaciones técnicas y cantidades se describen así:</p> <p><b>Características técnicas y cantidades:</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Item</th> <th style="width: 75%;">Descripción</th> <th style="width: 20%;">Cantidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Guantes quirúrgicos desechables tipo cirugía en latex caja x 100 unds</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Camilla portátil translúcida en polietileno con arnés de inmovilización corporal</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Inmovilizador de cuello fabricado en polipropileno, forrado en algodón</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td> <p>Botiquín oficina portátil.-</p> <p><b>Características:</b> elaborado en lámina de alta calidad, pintura electrostática horneable, puerta en vidrio – marcada con una cruz roja-, con chapa y 2 llaves, 3 divisiones que permiten una mejor distribución de la dotación, Dimensiones: 32 X 27 x 10.</p> <p><b>Contenido mínimo:</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Item</th> <th style="width: 50%;">Contenido</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alcohol de 2755 ml</td> <td>un (1) frasco</td> </tr> <tr> <td>Yodopovidona 120 ml (jabón quirúrgico)</td> <td>Un (1) frasco</td> </tr> <tr> <td>Gasas estéril paquete x 20</td> <td>Un (1) paquete</td> </tr> <tr> <td>Esparadrapo de tela rollo de 4"</td> <td>Un (1) rollo</td> </tr> <tr> <td>Baja lenguas paquete x 20 Unidades</td> <td>Un (1) paquete</td> </tr> <tr> <td>Guantes de latex para examen caja x 50.</td> <td>Una (1) caja.</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: top;">2</td> </tr> </tbody> </table>	Item	Descripción	Cantidad	1	Guantes quirúrgicos desechables tipo cirugía en latex caja x 100 unds	3	2	Camilla portátil translúcida en polietileno con arnés de inmovilización corporal	1	3	Inmovilizador de cuello fabricado en polipropileno, forrado en algodón	1	4	<p>Botiquín oficina portátil.-</p> <p><b>Características:</b> elaborado en lámina de alta calidad, pintura electrostática horneable, puerta en vidrio – marcada con una cruz roja-, con chapa y 2 llaves, 3 divisiones que permiten una mejor distribución de la dotación, Dimensiones: 32 X 27 x 10.</p> <p><b>Contenido mínimo:</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Item</th> <th style="width: 50%;">Contenido</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alcohol de 2755 ml</td> <td>un (1) frasco</td> </tr> <tr> <td>Yodopovidona 120 ml (jabón quirúrgico)</td> <td>Un (1) frasco</td> </tr> <tr> <td>Gasas estéril paquete x 20</td> <td>Un (1) paquete</td> </tr> <tr> <td>Esparadrapo de tela rollo de 4"</td> <td>Un (1) rollo</td> </tr> <tr> <td>Baja lenguas paquete x 20 Unidades</td> <td>Un (1) paquete</td> </tr> <tr> <td>Guantes de latex para examen caja x 50.</td> <td>Una (1) caja.</td> </tr> </tbody> </table>	Item	Contenido	Alcohol de 2755 ml	un (1) frasco	Yodopovidona 120 ml (jabón quirúrgico)	Un (1) frasco	Gasas estéril paquete x 20	Un (1) paquete	Esparadrapo de tela rollo de 4"	Un (1) rollo	Baja lenguas paquete x 20 Unidades	Un (1) paquete	Guantes de latex para examen caja x 50.	Una (1) caja.	2
Item	Descripción	Cantidad																												
1	Guantes quirúrgicos desechables tipo cirugía en latex caja x 100 unds	3																												
2	Camilla portátil translúcida en polietileno con arnés de inmovilización corporal	1																												
3	Inmovilizador de cuello fabricado en polipropileno, forrado en algodón	1																												
4	<p>Botiquín oficina portátil.-</p> <p><b>Características:</b> elaborado en lámina de alta calidad, pintura electrostática horneable, puerta en vidrio – marcada con una cruz roja-, con chapa y 2 llaves, 3 divisiones que permiten una mejor distribución de la dotación, Dimensiones: 32 X 27 x 10.</p> <p><b>Contenido mínimo:</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Item</th> <th style="width: 50%;">Contenido</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alcohol de 2755 ml</td> <td>un (1) frasco</td> </tr> <tr> <td>Yodopovidona 120 ml (jabón quirúrgico)</td> <td>Un (1) frasco</td> </tr> <tr> <td>Gasas estéril paquete x 20</td> <td>Un (1) paquete</td> </tr> <tr> <td>Esparadrapo de tela rollo de 4"</td> <td>Un (1) rollo</td> </tr> <tr> <td>Baja lenguas paquete x 20 Unidades</td> <td>Un (1) paquete</td> </tr> <tr> <td>Guantes de latex para examen caja x 50.</td> <td>Una (1) caja.</td> </tr> </tbody> </table>	Item	Contenido	Alcohol de 2755 ml	un (1) frasco	Yodopovidona 120 ml (jabón quirúrgico)	Un (1) frasco	Gasas estéril paquete x 20	Un (1) paquete	Esparadrapo de tela rollo de 4"	Un (1) rollo	Baja lenguas paquete x 20 Unidades	Un (1) paquete	Guantes de latex para examen caja x 50.	Una (1) caja.	2														
Item	Contenido																													
Alcohol de 2755 ml	un (1) frasco																													
Yodopovidona 120 ml (jabón quirúrgico)	Un (1) frasco																													
Gasas estéril paquete x 20	Un (1) paquete																													
Esparadrapo de tela rollo de 4"	Un (1) rollo																													
Baja lenguas paquete x 20 Unidades	Un (1) paquete																													
Guantes de latex para examen caja x 50.	Una (1) caja.																													

**"Control Fiscal Participativo"**

despachodelcontralor@contraloriadelatlantico.gov.co - participacionciudadana@contraloriadelatlantico.gov.co  
[www.contraloriadelatlantico.gov.co](http://www.contraloriadelatlantico.gov.co)  
 Teléfonos: 3792814-3791418 atención al ciudadano 3794907 Fax 3794462  
 Calle 40 No. 45 – 56, Edificio Gobernación, Piso 8  
 Barranquilla - Colombia

# ESTUDIO PREVIOS



	Algodón estéril Rollo x 500 g	Una (1) rollo
	Solución salina 250 cc	Una (1) unidad
	Venda elástica de 2 x 5 yardas	Una (1) unidad
	Venda elástica de 3 x 5 yardas	Una (1) unidad
	Venda elástica de 5 x 5 yardas	Una (1) unidad
	Venda de algodón de 3 x 5 yardas	Una (1) unidad
	Venda de algodón de 5 x 5 yardas	Una (1) unidad
	Aplicadores - copitos paquete x 50	Una (1) paquete
	Termómetro de mercurio	Una (1) unidad
	Manual de primeros auxilios con imágenes a color,	Una (1) unidad
	Ijera quirúrgica	Una (1) unidad
	Lámpara revisión de pupilas	Una (1) unidad
5	Tapaboca blando desechable, con bandas elásticas para ajuste en orejas caja x 50 unidades	4
6	Pad mouse Jersey en espuma alta densidad con apoyo muñeca ergonómico	15
7	Descasa pies sencillo 35 x 10 x 30 x cms altura 10 cms, 1,6 kgs.	5

**Nota:** En todo caso la Contraloría General del Departamento del Atlántico se reserva el derecho de Ajustar las cantidades de los servicios requeridos dependiendo de los precios más convenientes para la Entidad, de tal manera que se pueda ajustar hasta el valor del presupuesto destinado en cada caso y hasta el valor global del presupuesto oficial destinado a la contratación.

**3.2.4**  
Autorizaciones, permisos y Licencias Requeridos para la Ejecución del Objeto Contractual

No aplican por la modalidad de selección del contratista

**3.2.5** Documentos técnicos para el desarrollo del proyecto:

No aplican por la modalidad de selección del contratista

### 3.3 OBLIGACIONES DE LAS PARTES - CONTRATISTA Y CONTRALORIA GENERAL DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO

**3.3.1** Obligaciones del Contratista:

**Generales**

- ✓ Cumplir de buena fe el objeto contratado.
- ✓ Asumir los gastos y riesgos que implica el desarrollo del contrato bajo su propia responsabilidad.
- ✓ Desarrollar el contrato en los términos y condiciones establecidas y formuladas en la propuesta.
- ✓ Constituir las pólizas pactadas en el contrato y mantenerlas vigentes.

**"Control Fiscal Participativo"**

despachodelcontralor@contraloriadelatlantico.gov.co - participacionciudadana@contraloriadelatlantico.gov.co

[www.contraloriadelatlantico.gov.co](http://www.contraloriadelatlantico.gov.co)

Teléfonos: 3792814-3791418 atención al ciudadano 3794907 Fax 3794462

Calle 40 No. 45 - 56, Edificio Gobernación, Piso 8

Barranquilla - Colombia

# ESTUDIO PREVIOS



	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pagar los tributos que para tal efecto requiera la Ley 80 de 1993 y la normatividad Distrital, departamental y Nacional vigente.</li> <li>✓ Dar cumplimiento a las obligaciones con los sistemas de seguridad social en salud, pensión, sistema general de riesgos laborales y aportes parafiscales, cuando haya lugar a ello, y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten, conforme lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en la Ley 828 de 2003, la Ley 1562 de 2012 y demás normas que regulen la materia.</li> <li>✓ Reportar al supervisor, de manera inmediata, cualquier novedad o anomalía que pueda afectar la ejecución del contrato.</li> <li>✓ Dar, en su condición de empleador, cumplimiento a las normas laborales en lo referente a la remuneración del personal que utilice para la ejecución del contrato.</li> <li>✓ Guardar total reserva de la información que por razón de sus obligaciones y desarrollo de sus actividades obtenga. Esta es de propiedad de CONTRALORÍA GENERAL DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO y solo salvo expreso requerimiento de autoridad competente podrá ser divulgada.</li> <li>✓ Tomar las prevenciones necesarias para garantizar la seguridad industrial y ocupacional del personal a su cargo o servicio, de acuerdo con las reglamentaciones vigentes.</li> <li>✓ Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato le imparta Contraloría General del Departamento del Atlántico, a través del supervisor del contrato.</li> <li>✓ El contratista deberá estar atento y dispuesto a cualquier requerimiento que haga el Supervisor de acuerdo con lo estipulado en el contrato.</li> </ul> <p><b>Específicas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Conocer a cabalidad el estudio previo, la propuesta técnica y económica y el contrato, para realizar la ejecución del mismo con eficiencia y eficacia.</li> <li>✓ Garantizar la calidad de los bienes contratados y responder por ellos de conformidad con el artículo 5º numeral 4 de la ley 80 de 1993.</li> <li>✓ Cambiar o reemplazar en el evento en que cualquiera de los elementos requeridos sea defectuoso en cuanto a su elaboración o calidad, dentro del os dos (2) días hábiles siguientes a la notificación por parte de la Contraloría General del Departamento del Atlántico.</li> <li>✓ Suministrar por su cuenta la totalidad de los bienes requeridos y asumir por cuenta el transporte de los mismos. Para tal efecto, el contratista se compromete a disponer de todos los equipos, maquinaria o implementos requeridos para la correcta ejecución del contrato.</li> <li>✓ Brindar al supervisor, la colaboración necesaria para la elaboración del proyecto de acta de liquidación del contrato.</li> </ul>
<p>3.3.2 Obligaciones de la Contraloría General del Departamento del Atlántico</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Exigir al <b>CONTRATISTA</b> la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado, así como la información que considere necesaria sobre el desarrollo del mismo, en forma directa o a través del supervisor del contrato.</li> <li>✓ Intervenir en cualquier etapa del contrato a través del Supervisor.</li> <li>✓ Adelantar las gestiones pertinentes para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias a que hubiere lugar.</li> <li>✓ Verificar a través del supervisor, que la ejecución del presente contrato se realice en forma eficaz y oportuna.</li> <li>✓ Suministrar la información y documentos necesarios que requiera el contratista para el</li> </ul>

**"Control Fiscal Participativo"**

despachodelcontralor@contraloriadelatlantico.gov.co - participacionciudadana@contraloriadelatlantico.gov.co

www.contraloriadelatlantico.gov.co

Teléfonos: 3792814-3791418 atención al ciudadano 3794907 Fax 3794462

Calle 40 No. 45 - 56, Edificio Gobernación, Piso 8  
Barranquilla - Colombia

# ESTUDIO PREVIOS



	<p>cabal cumplimiento del objeto del contrato.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Realizar los pagos correspondientes previa certificación de cumplimiento suscrita por el Supervisor del Contrato en las condiciones pactadas.</li> <li>✓ Poner a disposición del <b>CONTRATISTA</b> la información necesaria para el cabal desempeño del presente contrato.</li> <li>✓ Colaborar con el <b>CONTRATISTA</b> en lo que sea necesario para el cabal cumplimiento de sus obligaciones.</li> <li>✓ Las demás inherentes a este tipo de contrato</li> </ul>
3.4 Producto final	La entrega a satisfacción de la entidad de los elementos de seguridad industrial de acuerdo con las cantidad y especificaciones técnicas.

## 4 MODALIDAD DE SELECCIÓN, JUSTIFICACIÓN Y FUNDAMENTOS JURÍDICOS

4.1 Modalidad de selección, justificación y fundamentos Jurídicos.	<p>El régimen jurídico aplicable al presente proceso por el monto de la necesidad es la modalidad de <u>selección mínima cuantía</u> en atención a que el valor de los bienes requeridos no excede el 10% de la menor cuantía de la entidad; y se adelantará conforme a lo reglamentado en la Ley 80 de 1993; la Ley 1150 de enero de 2007, por la cual se modifica parcialmente la Ley 80 de 1993; dispuesta en la ley 1474 de 2011 y el Decreto 1082 de 2015 artículo 2.2.1.2.1.5.1 y s.s ; el Manual de Contratación de la Contraloría General del Departamento del Atlántico General Departamento del Atlántico; las leyes civiles y comerciales y demás normas que adicionen, complementen o regulen la materia.</p> <p>Por las razones antes señaladas, La Contraloría General del Departamento del Atlántico, puede satisfacer el objeto de esta contratación acudiendo para ello al mecanismo legal en la modalidad de <u>mínima cuantía</u>.</p>
--	---

## 5. ANALISIS DEL SECTOR

Con el propósito de observar lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, cumplir con la Guía para la elaboración de Estudios de Sector publicada por Colombia Compra Eficiente, y materializar los principios de planeación, responsabilidad, y transparencia, esta entidad identificó que el sector relativo al objeto del presente proceso de contratación, está integrado por empresas dedicadas al suministro de elementos de protección industrial

5.2. Análisis de la oferta	<p>En el mercado de la ciudad de Barranquilla se encuentra una gran variedad de empresas que tienen en su objeto social servicios de impresión, señalización y diseño gráfico, entre las cuales podemos señalar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Calzamos Ltda</li> <li>- Central de Soldaduras</li> <li>- Improseg del Caribe</li> <li>- Suministros Industriales y Asesorías</li> <li>- Dotaciones Industriales y Cia Ltda</li> </ul>
5.3. Análisis de la demanda	La Contraloría General del Departamento del Atlántico vigencias 2015 – 2014 no celebró contratos para atender esta necesidad –

**"Control Fiscal Participativo"**

despachodelcontralor@contraloriadelatlantico.gov.co - participacionciudadana@contraloriadelatlantico.gov.co  
[www.contraloriadelatlantico.gov.co](http://www.contraloriadelatlantico.gov.co)  
 Teléfonos: 3792814-3791418 atención al ciudadano 3794907 Fax 3794462  
 Calle 40 No. 45 – 56, Edificio Gobernación, Piso 8  
 Barranquilla - Colombia

# ESTUDIO PREVIOS



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

**6.1. Valor Estimado del Contrato y Justificación del Mismo**

El valor del presente proceso corresponde a la suma de **UN MILLON CIENTO SETENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS UN PESOS (\$ 1.173.201.)**, incluido el IVA y todos los tributos que se generen con ocasión a la celebración, ejecución y liquidación del contrato. La suma anterior, se obtiene de la información contenida en el Estudio de Mercado o análisis del sector y cotizaciones obtenidas por la entidad:

Item	Artículo	Descripción del artículo	Tipo de fuente	Valor
1	32240	Materiales y suministros	Recursos propios	\$ 1.173.201 oo

**6.2. Variables consideradas para calcular el presupuesto oficial:**

La Contraloría General del Departamento del Atlántico consideró las siguientes fuentes de información para la estructuración del presupuesto oficial: estudio de mercado o análisis del sector.

Cotizaciones obtenidas de:

- Calzamos Ltda
- Dotaciones Industriales y Cia Ltda

**6.3 Certificado de disponibilidad Presupuestal**

La contratación, cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal:

Número:	2006-000000436
Valor:	\$ 1.173.201
Expedido	Subsecretaría Financiera

**6.4. Forma de Pago del Contrato**

Una vez perfeccionado el contrato y cumplidos los requisitos de ejecución, la Contraloría General del Departamento del Atlántico pagará al contratista así: En Un solo contado correspondiente al 100% de valor del contrato, previa certificación de cumplimiento a satisfacción expedida por el supervisor del contrato, planillas canceladas del sistema de seguridad social y la certificación expedida por el Representante Legal o por el Revisor Fiscal, según sea el caso, del pago de sus obligaciones a los sistemas de Salud, Pensión, Riesgos Laborales y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA,- cuando aplique- así como el comprobante de ingreso al almacén.

Si la factura o cuenta de cobro no han sido correctamente elaboradas o no se acompañan los documentos requeridos para el pago, el término para éste sólo efecto empezará a contarse desde la fecha en que se haya aportado el último de los documentos.

Se entienden incluidos como parte del precio todos los impuestos, derechos, tasas, gastos directos o indirectos y contribuciones que se generen con ocasión o como efecto del presente contrato, los cuales corren a cargo del CONTRATISTA.

Los pagos quedan sujetos igualmente al cumplimiento de los trámites administrativos a que haya lugar, y a la aprobación del Programa Anual mensualizado de Caja – PAC. Los documentos soportes para el pago deberán ser avalados por el supervisor del contrato.

Si es persona natural deberá presentar el certificado de pago o la planilla de pago del último mes.

## 7. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

**7.1 Requisitos Habilitantes.**

Para este proceso, los requisitos habilitantes, que se exigirán serán los siguientes:

# ESTUDIO PREVIOS



<p><b>7.1.1 Capacidad Jurídica</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>• Propuesta técnico económica .</li> <li>• Copia de Cédula de Ciudadanía si el proponente es persona natural.</li> <li>• Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio, si es persona jurídica. Cuyo objeto social debe contemplar las actividades propias de la necesidad a atender. Tratándose de personas jurídicas, en que caso que el Representante legal no tenga las facultades suficientes para presentar la propuesta o suscribir el contrato, esta deberá aportar el acta en la que conste la decisión del órgano social competente que autorice al representante legal la presentación de la propuesta y la suscripción del contrato</li> <li>• Documento de constitución de Consorcio o Unión temporal.</li> <li>• Certificación de cumplimiento de obligaciones con los sistemas generales de seguridad social integral y aportes parafiscales.</li> <li>• Registro Unico 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 del Departamento del Atlántico General de la República.</li> <li>• Formato unica de hoja de vida de la funcin publica</li> <li>• Declaracion de no encontrarse in curso en inhabilidades o incompatibilidades para contratar con la entidad. Incluye socios y representantes legales</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><b>7.1.2 Capacidad Técnica - Experiencia</b></p>	<p><b>Experiencia:</b></p> <p>El proponente deberá acreditar hasta con dos (2) certificaciones de contratos ejecutados al 100% cuyo objeto corresponda o contenga en sus actividades suministro de elementos de seguridad industrial cuyo valor sumado de los contratos (si estos corresponden a las actividades exigidas) o de las actividades sea actividades suministro de elementos de seguridad industrial (cuando los contratos comprendan más actividades), sea igual o superior al presupuesto oficial expresado en Salarios Mínimos Legales Mensuales Vigentes (SMLMV).</p> <p>También podrá acreditarse la experiencia presentando hasta dos (2) certificaciones de contratos que se encuentren en ejecución- mínimo en un 40%- , siempre y cuando se acredite por parte del contratante que a la fecha de la certificación, las obligaciones del contrato con el cual se acredite la experiencia se han cumplido a satisfacción. El valor sumado de lo ejecutado hasta el momento de las certificaciones deberá ser igual o superior al presupuesto oficial expresado en Salarios Mínimos Legales Mensuales Vigentes (SMLMV). En este caso se deberá aportar junto con la certificación, copia del respectivo contrato.</p> <p><b>Oferta Técnica:</b></p> <p>El proponente deberá presentar en su propuesta, la oferta técnica del objeto del presente proceso, la cual deberá corresponder a las condiciones Técnicas básicas Mínimas Obligatorias que se encuentran contenidas en el numeral 3.2.3 de los presentes estudios.</p>
<p><b>7.1.3 Capacidad Financiera</b></p>	<p>No aplica para este proceso</p>

## "Control Fiscal Participativo"

despachodelcontralor@contraloriadelatlantico.gov.co - participacionciudadana@contraloriadelatlantico.gov.co

www.contraloriadelatlantico.gov.co

Teléfonos: 3792814-3791418 atención al ciudadano 3794907 Fax 3794462  
Calle 40 No. 45 – 56, Edificio Gobernación, Piso 8  
Barranquilla - Colombia

# ESTUDIO PREVIOS



7.1.4. Capacidad Organizacional	No aplica para este proceso
7.1.5. Oferta económica	El Proponente deberá realizar su ofrecimiento económico teniendo en cuenta todas las actividades y costos en que deba incurrir para ejecutar el Contrato previstos en la Carta de Aceptación de la oferta y en los Documentos de la Invitación Pública de Mínima Cuantía, de conformidad con las reglas establecidas al respecto en éstos. Por consiguiente, deberá considerar, entre otros, los asuntos descritos en la Carta de Aceptación de la oferta, en este capítulo y otros costos directos e indirectos correspondientes a la celebración, ejecución y liquidación del Contrato.
7.2. Factor de escogencia	<b>El precio</b> es el factor de selección del proponente. La Contraloría General del Departamento del Atlántico debe adjudicar el proceso de contratación al oferente que cumpla con todas las condiciones exigidas por la Entidad en los presentes estudios previos y en la invitación a participar, y que ofrezca <b>el menor valor</b> ; por tal razón, no hay lugar a puntajes para evaluar las ofertas sobre las características del objeto a contratar, su calidad o condiciones.
7.3 Reglas de desempate de Ofertas	Si se presenta un empate entre ofertas, la entidad, lo resolverá con base en las siguientes reglas (SECCIÓN 2 SUBSECCIÓN 2. SELECCIÓN Artículo 2.2.1.2.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015). La Entidad aceptara la oferta que haya sido presentada primero en el tiempo.

## E. ANÁLISIS DE RIESGOS Y FORMA DE MITIGARLO

8.1 Análisis de riesgos y forma de mitigarlo.	La Contraloría General del Departamento del Atlántico, de acuerdo con las disposiciones del artículo 4 de la ley 1150 de 2007 y de los artículos Artículo 2.2.1.1.1.6.3 del Decreto 1082 de 2015 y con base en la Metodología para identificar y clasificar los riesgos elaborado por Colombia Compra Eficiente procede a tipificar, estimar y asignar los riesgos de la presente contratación.  Ver Anexo No 3 Matriz de Riesgos.
---	--

## B. GARANTÍAS

9.1 Garantías:	De conformidad con este estudio, para la presente contratación se exigirá el cubrimiento de los siguientes riesgos con una cualquiera de las garantías señaladas en el artículo 2.2.1.2.3.1.1 y s s del Decreto 1082 de 2015.																																										
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Garantía</th> <th style="width: 10%;">PRE-CONTRACTUAL</th> <th style="width: 10%;">CONTRACTUAL</th> <th style="width: 10%;">POST-CONTRACTUAL</th> <th style="width: 10%;">APLICA</th> <th style="width: 10%;">Porcentaje (%)</th> <th style="width: 15%;">Plazo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Seriedad de la oferta</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">No</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cumplimiento</td> <td></td> <td style="text-align: center;">X</td> <td></td> <td style="text-align: center;">Si</td> <td style="text-align: center;">10% del valor del contrato</td> <td style="text-align: center;">Vigencia del contrato y seis meses mas</td> </tr> <tr> <td>Buen manejo del anticipo</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">No</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Devolución del pago anticipado</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">No</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones laborales.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">No</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Garantía	PRE-CONTRACTUAL	CONTRACTUAL	POST-CONTRACTUAL	APLICA	Porcentaje (%)	Plazo	Seriedad de la oferta				No			Cumplimiento		X		Si	10% del valor del contrato	Vigencia del contrato y seis meses mas	Buen manejo del anticipo				No			Devolución del pago anticipado				No			Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones laborales.				No		
Garantía	PRE-CONTRACTUAL	CONTRACTUAL	POST-CONTRACTUAL	APLICA	Porcentaje (%)	Plazo																																					
Seriedad de la oferta				No																																							
Cumplimiento		X		Si	10% del valor del contrato	Vigencia del contrato y seis meses mas																																					
Buen manejo del anticipo				No																																							
Devolución del pago anticipado				No																																							
Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones laborales.				No																																							

### "Control Fiscal Participativo"

despachodelcontralor@contraloriadelatlantico.gov.co - participacionciudadana@contraloriadelatlantico.gov.co

[www.contraloriadelatlantico.gov.co](http://www.contraloriadelatlantico.gov.co)

Teléfonos: 3792814-3791418 atención al ciudadano 3794907 Fax 3794462

Calle 40 No. 45 – 56, Edificio Gobernación, Piso 8  
Barranquilla - Colombia



# ESTUDIO PREVIOS



Estabilidad y calidad de obras				No		
Calidad del servicio y/o bienes		X		Si	10% del valor del contrato	Vigencia del contrato y seis meses más
Provisión de repuestos				No		
Otros				No		
Seguro de responsabilidad civil.				No		

## 10. INTERVENTORÍA O SUPERVISIÓN

<b>10.1 Supervisión:</b>	Nombre del funcionario:	<b>YESENIA OCAMPO BARRIOS</b>
	Cargo:	<b>Profesional Especializado</b>
	Dependencia:	<b>Sub secretaria Talento Humano Secretaría General</b>

## 11. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y LIQUIDACIÓN

<b>11.1 Plazo de Ejecución del Contrato</b>	El futuro contrato tendrá un plazo de ejecución hasta de treinta (30) días contados a partir de la fecha de inicio del mismo, una vez se cumplan los requisitos de perfeccionamiento y ejecución dispuestos en el artículo 41 de la ley 80 de 1993
<b>11.2 Liquidación del Contrato</b>	Terminada la ejecución del contrato el supervisor, según el corresponda, procederá a su liquidación de mutuo acuerdo dentro de los Cuatro (4) meses siguientes a la expiración del término previsto para la ejecución del contrato o a la expedición del acto administrativo que ordene la terminación, o a la fecha de acuerdo que la disponga, conforme con lo ordenado por el artículo 60 de la Ley 80 de 1993 modificado por el artículo 217 del Decreto Ley 0019 de 2012 y el artículo 11 de la ley 1150 de 2007 que le sean aplicables y las demás normas que las regulan, complementan y modifican.

## 12. SOMETIMIENTO A UN ACUERDO COMERCIAL

Este proceso no está sometido ningún acuerdo comercial

## 13. CONSTANCIA DEL CUMPLIMIENTO DEL DEBER DE ANÁLISIS DE LAS ENTIDADES ESTATALES

Se deja constancia que la entidad cumplió con el deber de análisis para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo.

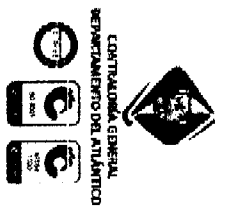
<b>FIRMA:</b>	<b>ORIGINAL FIRMADO</b>
<b>NOMBRE:</b>	<b>YESENIA OCAMPO BARRIOS</b>
<b>CARGO:</b>	<b>Profesional Especializado</b>
<b>VoBo:</b>	<b>JOSEFA CASSIANI PEREZ . Secretaria General</b>
<b>Proyectó:</b>	<b>Claudia Contreras Llanos. – Prof. Especializado.</b>

# ESTUDIO PREVIOS

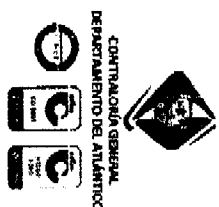
α	β	γ	δ	ε	ω
General	General	General	General	Específica	Específico
Externo	Externo	Externo	Externo	Externo	Interno
Ejecución	Ejecución	Ejecución	Ejecución	Ejecución	Ejecución
Operacional	Financiero	Operacional	Operacional	Social o Político	Operacional
Incumplimientos de las obligaciones contractuales por parte del contratista	Insolvencia del contratista	Demora en la constitución de las garantías	Precios artificialmente bajos	Protestas sociales que impidan la circulación	Recibo de los elementos sin el cumplimiento de los requisitos de ley
Que el contrato no se ejecute en debida forma	Imposibilidad en la consecución del objeto contractual	Desfase en el tiempo de ejecución del contrato	Solicitud de reajuste por parte del contratista	La no entrega de los bienes en el tiempo acordado	Possible deterioro del patrimonio
1	1	1	2	2	1
2	2	2	3	3	3
3	3	3	5	5	4
Bajo	Bajo	Bajo	Medio	Medio	Bajo
Contratista 100 %	Contratista 100 %	Contratista 100 %	Contratista 100 %	Contratista 100 %	Entidad Estatal 100%
Transferir el riesgo a un tercero - garantías	Transferir el riesgo a un tercero - garantías	Transferir el riesgo a un tercero - garantías	Transferir el riesgo a un tercero - garantías	Transferir el riesgo a un tercero - garantías	Reducir las consecuencias del riesgo
1	1	2	1	1	1
2	2	2	2	2	1
3	3	4	3	3	2
Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Contratista	Contratista	Contratista	Contratista	Contratista	Entidad Estatal
Durante la ejecución del contrato	Durante la ejecución del contrato	Durante la ejecución del contrato	Durante la ejecución del contrato	Durante la ejecución del contrato	Durante la ejecución del contrato
Antes de la terminación del plazo contractual	Antes de la terminación del plazo contractual	Antes de la terminación del plazo contractual	Antes de la terminación del plazo contractual	Antes de la terminación del plazo contractual	Antes de la terminación del plazo contractual
Control por parte del supervisor	Control por parte del supervisor	Control por parte del supervisor	Control por parte del supervisor	Control por parte del supervisor	Control por parte del supervisor
En forma permanente	En forma permanente	En forma permanente	En forma permanente	En forma permanente	En forma permanente

## \*Control Fiscal Participativo\*

despachoccontrol@contraloriazalema.gov.co    antioquiogovco - participacionciudadana@contraloriadistritocogor.co    www.controloriadistritocogor.co  
 Teléfonos: 3792814-3791418    atención al ciudadano: 3794907    Fax: 3794462  
 Calle 40 No. 45 - 56, Edificio Gobernación, Piso 8  
 Barranquilla - Colombia



## ESTUDIO PREVIOS



## MATRIZ DE RIESGOS

La Contraloría General del Departamento del, de acuerdo con las disposiciones del artículo 4 de la ley 1150 de 2007 y de los artículos Artículo 2.2.2.1.1.2., Artículo 2.2.1.1.1.6.1., Artículo 2.2.1.1.1.6.3. y el numeral 2 del artículo 2.2.1.2.5.2. del decreto 1082 de 2015 y con base en la Metodología para identificar y clasificar los riesgos elaborado por Colombia Compra Eficiente procede a tipificar, estimar y asignar los riesgos de la presente contratación. Seguidamente se identifican y describen los riesgos, seguir el tipo y la etapa del proceso de contratación en la que ocurre. Luego, se evalúan los riesgos teniendo en cuenta su impacto y su probabilidad de ocurrencia y finalmente, se establece un orden de prioridad teniendo en cuenta los controles existentes el contexto de los mismos, así:

Fuente: [http://www.colombiacompra.gov.co/sites/default/files/manuales/coe\\_manual\\_riesgo\\_web.pdf](http://www.colombiacompra.gov.co/sites/default/files/manuales/coe_manual_riesgo_web.pdf)

N°	Clase		Descripción	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Trámite Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento			¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión		
	Específico	Externo								Etapa	Tipo	Probabilidad					Impacto	Valoración	Probabilidad
1	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Fluctuaciones anormales en el costo de los materiales primas por su elaboración	El contratista presenta reclamación equilibrio contractual	Consorcio entre el contratista del servicio	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Control por parte del supervisor	En forma permanente
2	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	La entrega de los elementos por fuera del plazo contractual	No entrega tardía de los bienes afecta la prestación del servicio	Consorcio entre el contratista del servicio	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Control por parte del supervisor	En forma permanente
3	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	La entrega de los elementos por fuera del plazo contractual	No entrega tardía de los bienes afecta la prestación del servicio	Consorcio entre el contratista del servicio	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Control por parte del supervisor	En forma permanente
4	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	La entrega de los elementos por fuera del plazo contractual	No entrega tardía de los bienes afecta la prestación del servicio	Consorcio entre el contratista del servicio	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Control por parte del supervisor	En forma permanente

### "Control Fiscal Participativo"

despachod@contralor@contraloratlantico.gov.co - participacionciudadana@contraloratlantico.gov.co www.contraloriadelatlantico.gov.co  
 Telefonos: 3792814-3791418 atención al ciudadano 3794907 Fax 3794462  
 Calle 40 No. 45 - 56, Edificio Gobernación, Piso 3  
 Barranquilla - Colombia