

Página 1 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

**CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS**

Bogotá D.C; 05 de marzo de 2020

**1. DEFINICIÓN O IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANALISIS DEL SECTOR**

1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL OBJETO	<b>SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS (VENTA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL HOGAR Y LA CONSTRUCCIÓN - ELEMENTOS DE FERRETERIA) POR GRANDES SUPERFICIES PARA EL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL</b>											
	<b>CLASIFICACIÓN UNSPSC</b>	<b>SEGMENTO</b>	<b>FAMILIA</b>	<b>CLASE</b>	<b>PRODUCTO</b>							
	31162800	Componentes y suministro de manufacturas	Ferretería	Ferretería en general								
	39121700	Componentes, Accesorios y suministro de Sistema Eléctrico e Iluminación	Equipos, Suministro y Componentes Eléctricos	Ferretería eléctrica y suministro								
	39101600	Componentes, Accesorios y suministro de Sistema Eléctrico e Iluminación	Lámparas y bombillos, y componentes para lámparas	Lámparas y bombillos								
	31211500	Componentes y suministro de manufacturas	Pinturas y bases, y acabados	Pintura y tapa poros								
	30111600	Componentes y suministro para estructuras, edificaciones y obras civiles	Hormigón ,cemento y yesos	Cemento y cal								
	30181500	Componentes y suministro para estructuras, edificaciones y obras civiles	Instalaciones de plomería	Porcelana sanitaria								
30130000	Componentes y suministro para estructuras, edificaciones y obras civiles	Productos de construcción estructurales	Bloque, ladrillos, azulejos y baldosas									
1.2 VALOR ESTIMADO	El valor establecido en el plan de compras para la presente contratación es de OCHENTA Y DOS MILLONES DE PESOS (\$82.000.000.oo.), este valor será determinable, de acuerdo al valor que resulte de sumar las facturas de entrega de pedido, durante el mes de acuerdo con los valores y cantidades registradas en los mismos y aceptadas por el CONTRATANTE.											
1.3 CERTIFICACIÓN PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES, GASTOS DE FUNCIONAMIENTO Y/O INVERSIÓN Y/O VIGENCIAS FUTURAS.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ÍTEM</th> <th>CÓDIGO PRESUPUESTAL</th> <th>RECURSO</th> <th>VALOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td align="center">1</td> <td align="center">511</td> <td align="center">16</td> <td align="center"><b>\$ 82.000.000</b></td> </tr> </tbody> </table>				ÍTEM	CÓDIGO PRESUPUESTAL	RECURSO	VALOR	1	511	16	<b>\$ 82.000.000</b>
ÍTEM	CÓDIGO PRESUPUESTAL	RECURSO	VALOR									
1	511	16	<b>\$ 82.000.000</b>									
1.4 CLASE DE CONTRATO	SUMINISTRO											
1.5 PERFIL Y CALIDAD DE LOS PROPONENTES	Persona natural o jurídica cuyo objeto social corresponda al objeto de la presente contratación. Podrán participar los oferentes nacionales o extranjeros con representación en Colombia, en forma individual o conjunta (Consortio, Unión Temporal, promesa de sociedad).											

Página 2 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

De igual forma, debe hacerse mención de la posibilidad de participación de las Mypes de conformidad con lo establecido en el Decreto 1510 de 2013.

#### 1.6 IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y JUSTIFICACIÓN

El Centro Social de Agentes y Patrulleros de la Policía Nacional, tiene dentro de sus finalidades fomentar la realización de certámenes deportivos, recreativos y culturales, seminarios, eventos sociales y en general cualquier otra actividad tendiente a promover entre sus afiliados y beneficiarios relaciones interpersonales y sana recreación; a su vez presta servicios de hospedaje, alimentación, recreación, deporte y similares a los afiliados y beneficiarios, bajo condiciones que favorezcan el desarrollo integral y orientados a mejorar la calidad de vida y elevar los niveles de identificación y satisfacción entre sus afiliados.

Con el presente proceso contractual se busca suplir todas las necesidades de mantenimiento que a diario se realiza en el CESAP y de esta forma mantener en óptimas de presentación y funcionamiento todas la instalaciones físicas tanto las visibles (techo, paredes entre otras) y aquellas no visibles (redes eléctricas, redes sanitarias, entre otras), brindando una buena imagen al personal de afiliados y sus familias que hacen uso diario de las instalaciones, al igual que garantizar el confort laboral del personal administrativo que hacen uso de todas las instalaciones, coadyuvando a un ambiente saludable tanto físico como emocional.

Así las cosas con el objeto del presente estudio previo, se busca que las instalaciones cuenten con las adecuaciones necesarias que describe el Manual Logístico Resolución 04935 12/12/2013, y no dejar de esta forma deteriorar las instalaciones que usan los afiliados, invitados y familiares.

#### JUSTIFICACIÓN

El Centro Social requiere del suministro de elementos de ferretería, materiales de construcción y otros, ya que en la actualidad no se tiene la disponibilidad y cantidad de los diferentes elementos que se requieren para el funcionamiento de las áreas del CESAP, se denota la necesidad de tener en inventario y contar con un aliado estratégico para la consecución en el suministro de estos elementos, dando cumplimiento a lo pactado en el plan anual de adquisiciones y realizar las acciones o tareas (suministros) pertinentes al sostenimiento administrativo y operativo del CESAP.

Atendiendo la necesidad del suministro de elementos de ferretería, materiales de construcción y otros para el Centro Social de Oficiales de la Policía Nacional y que actualmente no hay en ejecución un proceso contractual con el que se pueda suplir la necesidad, se hace necesario la contratación con un tercero para que supla la necesidad descrita en el presente estudio previo.

El plazo de ejecución será hasta el 31 de diciembre de 2020 y/o hasta agotar presupuesto lo primero que ocurra, una vez cumplidos los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

De igual forma, se indica que ésta contratación NO ESTÁ COBIJADA por un acuerdo internacional o un tratado de libre comercio y cumplimiento de reciprocidad vigentes para el estado colombiano en los términos del manual para el manejo de los acuerdos comerciales en procesos de contratación emitido por la entidad COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, en el Anexo 4. Numeral 40, así:

ACUERDOS COMERCIALES VIGENTES	ENTIDAD ESTATAL INCLUIDA	PRESUPUESTO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN SUPERIOR AL VALOR DEL ACUERDO	APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN	PROCESO DE CONTRATACIÓN CUBIERTO POR EL ACUERDO COMERCIAL
CANADA	SI	NO	NO	EXCEPCION 40
CHILE	NO	NO	NO	NO
ESTADOS UNIDOS	NO	NO	NO	NO
EL SALVADOR	NO	NO	NO	NO
GUATEMALA	NO	NO	NO	NO
HONDURAS	NO	NO	NO	NO
LIECHTENSTEIN	NO	NO	NO	NO
SUIZA	NO	NO	NO	NO
UNIÓN EUROPEA	NO	NO	NO	NO
COMUNIDAD ANDIA DE NACIONES	NO	NO	NO	NO

Página 3 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

El plazo de ejecución será hasta el 31 de diciembre de 2020 y/o hasta agotar presupuesto lo primero que ocurra, una vez cumplidos los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

## 2. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS DEL PROCESO

ENTIDAD Y UNIDAD	NÚMERO Y FECHA DEL CONTRATO	OBJETO	ACIERTOS	PROBLEMAS
CESAP	08-08-064-2018	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA	El contrato de cumplimiento sin contratiempos	Ninguno
CESAP	08-08-138-2017	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA	El contrato de cumplimiento sin contratiempos	Ninguno
CESAP	08-08-070-2016	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERIA	El contrato de cumplimiento sin contratiempos	Ninguno

Revisados los antecedentes administrativos, se verificó que tanto los productos como los precios contratados difieren del presente estudio, por tanto el estudio de mercado realizado para dichos procesos, corresponde a promedio de mercado aplicable para la época del proceso; así mismo los productos y especificaciones del presente estudio difieren con los anteriores procesos; por tal razón no se tomarán para el análisis.

## 3. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

**3.2 MINIMA CUANTIA – GRANDES SUPERFICIES** Teniendo en cuenta que la contratación no excede el 10% del presupuesto de la menor cuantía del CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS, la modalidad de selección a adoptar es la de mínima cuantía, en cumplimiento con el Artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 transparencia en contratación de mínima cuantía mediante el cual se adiciona el Artículo 2 de la Ley 1150 de 2007 estableciendo la modalidad de selección de mínima cuantía, Título I capítulo V, Artículo 86 y siguientes del Decreto 1510 de 2013, el cual reglamenta la modalidad de selección de mínima cuantía por grandes superficies, y señala el procedimiento a seguir cuando la entidad desee adquirir bienes, servicios y obras cuyo valor no exceda al 10% de la menor cuantía independientemente de su objeto.

## 4. CRITERIOS DE SELECCIÓN

### 4.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS. Ver anexo No 2

Los factores de verificación técnicas están descritos en el Anexo No. 2 del presente estudio previo, los cuales se comprobarán como CUMPLE o NO CUMPLE.

### 4.2. CONDICIONES TECNICAS ADICIONALES

Los factores técnicos están descritos en el Anexo No. 2, los cuales se verificarán como cumple o no cumple.

## 5. CRITERIOS DE SELECCION

### 5.1 LUGAR DE ENTREGA O LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

El lugar de entrega del suministro será en el Centro Social de agentes y patrulleros, ubicado en la Diagonal 44 #68 B – 30, de acuerdo con las especificaciones técnicas, para lo cual incluirá los costos de transporte y demás gastos ocasionados durante la ejecución del objeto de este proceso, estos gastos serán asumidos por el contratista y no tendrán costo adicional.

### 5.2 FORMA DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Se trata de un contrato de tracto sucesivo, por tanto la entrega se realizará de acuerdo a la solicitud de pedidos realizados por el Economato del CESAP al contratista, quien deberá prever los imprevistos, teniendo en cuenta que es un Centro social de Agentes y Patrulleros de la Policía Nacional, en el cual se realizan eventos a diarios.

### 5.3 PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El plazo de ejecución de este contrato será de hasta el 31 de diciembre de 2020 y/o hasta agotar presupuesto, contados a partir

Página 4 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

de la aprobación de la garantía única o lo primero que ocurra.

#### 5.4 FORMA DE PAGO

El Centro Social de Agentes y Patrulleros, pagará al CONTRATISTA en forma total las facturas generadas en un mes, dentro de los siguientes treinta (30) días fecha calendario, de acuerdo al suministro de abarrotes y viveres que realice.

Una vez firmado el recibido del producto y/o servicio y anexando los documentos requeridos para los respectivos pagos, esta obligación será cumplida por el supervisor del contrato quien entregará los siguientes soportes:

- A). Recibo a satisfacción que expida el supervisor designado para este contrato,
  - B). Factura Comercial o cuenta de cobro debidamente diligenciada por el CONTRATISTA,
  - C). Entrada al Economato del CESAP
  - D). Planillas de pago de aportes parafiscales en cumplimiento a la Ley 828 de 2003, artículo 1o. (Cajas de compensación familiar, Sena ICBF) y/o Certificación del pago de los aportes al sistema de seguridad social en salud, pensión y ARL.
- PARÁGRAFO PRIMERO. Si los documentos en referencia no se reciben dentro del plazo establecido, o, que recibidos sean devueltos por inconsistencias como la falta de información o mal diligenciamiento de los mismos, el responsable de central de cuentas de CESAP, se obliga a cancelar la(s) factura(s) al mes siguiente de la fecha programada, siempre y cuando se hubieren subsanado las observaciones y se haya cumplido con el trámite documental dentro del plazo indicado.

#### SUPERVISOR O INTERVENTOR DEL CONTRATO

Será ejercida por el Responsable del Economato o quien haga sus veces asignado por la administración del Centro Social de Agentes y Patrulleros, quien es la persona idónea para verificar la ejecución y cumplimiento del objeto del contrato de acuerdo con las funciones asignadas para el efecto en la resolución No. 3256 del 16 de Diciembre de 2004.

#### 5.5 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Las obligaciones del contratista están descritas en los Anexos No. 2 y No. 4 del presente estudio previo.

#### 5.6 OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL

Las obligaciones de la Policía Nacional están descritas en el Anexo No. 5 del presente estudio previo.

#### 5.7 FORMA Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

La forma de adjudicación del presente proceso se efectuara en forma total, bajo la modalidad de contratación Directa

#### 5.8 ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS. Ver anexo 6.

De conformidad con lo indicado en el "Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación (Versión 1)", publicado por la Agencia Nacional de Contratación – Colombia Compra Eficiente, se debe utilizar la matriz de riesgos indicada en dicho Manual y conforme a los lineamientos y metodologías expuestos en el mismo.

Conforme a lo anterior como medio de cobertura de los riesgos identificados, se estima necesario sea constituida garantía única a favor de Centro Social de Agentes y Patrulleros, teniendo en cuenta el decreto 1082 de 26 de mayo de 2015.

#### DOCUMENTO ORIGINAL FIRMADO

Intendente **JOHN CARLOS EL ASMAR FAJARDO**  
 Jefe Logístico y Mantenimiento CESAP

Página 5 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

ANEXO No. 1

**ESTUDIO DE MERCADO**

**1. ANÁLISIS DE LA DEMANDA**

El Centro Social de Agentes y Patrulleros de la Policía Nacional, tiene dentro de sus finalidades fomentar la realización de certámenes deportivos, recreativos y culturales, seminarios, eventos sociales y en general cualquier otra actividad tendiente a promover entre sus afiliados y beneficiarios relaciones interpersonales y sana recreación; a su vez presta servicios de hospedaje, alimentación, recreación, deporte y similares a los afiliados y beneficiarios, bajo condiciones que favorezcan el desarrollo integral y orientados a mejorar la calidad de vida y elevar los niveles de identificación y satisfacción entre sus afiliados.

Con el presente proceso contractual se busca suplir todas las necesidades de mantenimiento que a diario se realiza en el CESAP y de esta forma mantener en óptimas de presentación y funcionamiento todas la instalaciones físicas tanto las visibles (techo, paredes entre otras) y aquellas no visibles (redes eléctricas, redes sanitarias, entre otras), brindando una buena imagen al personal de afiliados y sus familias que hacen uso diario de las instalaciones, al igual que garantizar el confort laboral del personal administrativo que hacen uso de todas las instalaciones, coadyuvando a un ambiente saludable tanto físico como emocional.

Así las cosas con el objeto del presente estudio previo, se busca que las instalaciones cuenten con las adecuaciones necesarias que describe el Manual Logístico Resolución 04935 12/12/2013, y no dejar de esta forma deteriorar las instalaciones que usan los afiliados, invitados y familiares.

**JUSTIFICACIÓN**

El Centro Social requiere del suministro de elementos de ferretería, materiales de construcción y otros, ya que en la actualidad no se tiene la disponibilidad y cantidad de los diferentes elementos que se requieren para el funcionamiento de las áreas del CESAP, se denota la necesidad de tener en inventario y contar con un aliado estratégico para la consecución en el suministro de estos elementos, dando cumplimiento a lo pactado en el plan anual de adquisiciones y realizar las acciones o tareas (suministros) pertinentes al sostenimiento administrativo y operativo del CESAP.

Atendiendo la necesidad del suministro de elementos de ferretería, materiales de construcción y otros para el Centro Social de Oficiales de la Policía Nacional y que actualmente no hay en ejecución un proceso contractual con el que se pueda suplir la necesidad, se hace necesario la contratación con un tercero para que supla la necesidad descrita en el presente estudio previo.

El plazo de ejecución será hasta el 31 de diciembre de 2020 y/o hasta agotar presupuesto lo primero que ocurra, una vez cumplidos los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

El plazo de ejecución será hasta el 31 de diciembre de 2020 y/o hasta agotar presupuesto lo primero que ocurra, una vez cumplidos los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

**2. ANÁLISIS DE LA OFERTA DEL MERCADO**

**DESCRIPCION MERCADO**

**ANALISIS DEL SECTOR:** Es necesario realizar contratación con un proveedor para el SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS (VENTA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL HOGAR Y LA CONSTRUCCIÓN - ELEMENTOS DE FERRETERIA y por los precios que ofrecen a diferencia de otros proveedores, en todo el territorio nacional.

**IDENTIFICACION DEL PROVEEDOR:** Acorde con lo expuesto anteriormente y los requisitos exigidos en el presente proceso de contratación, existen dos números de firmas de grandes superficies en el mercado cuya experiencia, capacidad operativa y el talento humano del que disponen, les permite acceder al proceso en referencia.

Página 6 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

RAZÓN SOCIAL
HOME CENTER SODIMAC CORONA
EASY COLOMBIA

#### **COSTOS DE OPORTUNIDAD Y COSTOS INDIRECTOS**

Todos los costos para la ejecución del contrato serán asumidos por el oferente.

#### **LUGAR DE EJECUCION**

El CONTRATISTA, hará entrega del objeto del contrato en el Centro Social de Agentes y Patrulleros ubicado en la Ciudad de Bogotá en la diagonal 44 No. 68B-30, sin costo adicional para el contratante por concepto de transporte, embalajes y / o demás gastos.

#### **FORMA DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

El objeto del contrato a celebrar se ejecutará en forma de tracto sucesivo, de acuerdo a las necesidades de la institución, previa coordinación con el supervisor (es) del contrato, el contratista deberá cumplir con todos y cada uno de los parámetros establecidos para satisfacer la necesidad expresada en el objeto requerido, para lo cual en este documento se especifican las características generales y particulares del bien que se debe hacer de manera total de acuerdo a lo descrito en el cuadro de las características técnicas mínimas. Anexo No. 2.

#### **PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

El plazo para la ejecución del presente contrato será hasta el 31 de diciembre de 2019 y/o hasta agotar el presupuesto de este contrato, lo primero que ocurra, contado a partir de la suscripción del acta de inicio.

#### **FORMA DE PAGO:**

El Centro Social de Agentes y Patrulleros, pagará al CONTRATISTA en forma total las facturas generadas, dentro de los siguientes treinta (30) días fecha calendario, de acuerdo al suministro de viveres y abarrotes que realice.

El contratista entregará al supervisor del contrato los siguientes documentos:

- A). Recibo a satisfacción que expida el supervisor designado para este contrato,
  - B). Factura Comercial o cuenta de cobro debidamente diligenciada por el CONTRATISTA,
  - C). Entrada al Economato del CESAP
  - D). Planillas de pago de aportes parafiscales en cumplimiento a la Ley 828 de 2003, artículo 1o. (Cajas de compensación familiar, Sena ICBF) y/o Certificación del pago de los aportes al sistema de seguridad social en salud, pensión y ARL.
- PARÁGRAFO PRIMERO. Si los documentos en referencia no se reciben dentro del plazo establecido, ó, que recibidos sean devueltos por inconsistencias como la falta de información o mal diligenciamiento de los mismos, el responsable de central de cuentas de CESAP, se obliga a cancelar la(s) factura(s) al mes siguiente de la fecha programada, siempre y cuando se hubieren subsanado las observaciones y se haya cumplido con el trámite documental dentro del plazo indicado.

#### **EL TIEMPO DE SOSTENIMIENTO DE PRECIOS**

El tiempo de vigencia de la cotización es de sesenta (60) días calendario, a partir de la entrega de la propuesta.

#### **PROCEDENCIA Y DISPONIBILIDAD DE LOS BIENES**

Los bienes y servicios son de origen nacional e internacional y si hay disponibilidad en el mercado nacional.

#### **MONEDA A CONTRATAR:**

La moneda en la cual se debe presentar la oferta y se celebrará el contrato es pesos colombianos.

Página 7 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

### 3. ANALISIS DE PRECIOS

#### 3.1. PRECIOS REFERENCIA SECOP

No se toman como referentes los precios del SECOP por cuanto las especificaciones técnicas son diferentes a las solicitadas en el presente estudio.

#### 3.2. ANÁLISIS DE PRECIOS HISTÓRICOS

ITEM	DESCRIPCION	PRES	VALOR UNITARIO ESTIMADO CON IVA	VALOR TOTAL ESTIMADO CON IVA
1	SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS (VENTA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL HOGAR Y LA CONSTRUCCIÓN - ELEMENTOS DE FERRETERIA) POR GRANDES SUPERFICIES PARA EL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL	Global	\$ 82.000.000	De acuerdo a facturacion mensual

#### 3.3. ANALISIS DEL VALOR ESTIMADO

ITEM	DESCRIPCION	PRES	Precios secop	PRECIO HISTORICO O 4	PRECIO DE MERCADO	VALOR DE REFERENCIA
1	SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS (VENTA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL HOGAR Y LA CONSTRUCCIÓN - ELEMENTOS DE FERRETERIA) POR GRANDES SUPERFICIES PARA EL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL	global	N/A	N/A	\$ 82.000.000	De acuerdo a facturacion mensual
					TOTAL	\$ 82.000.000

Página 8 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

### 3.3. VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN

El valor estimado del contrato será:

JNM ITEM	RUBRO / PROYECTO	RECURSO	UNIDAD DE DESTINO	DESCRIPCIÓN MATERIAL	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO ESTIMADO CON IVA	VALOR TOTAL ESTIMADO CON IVA
1	511	16	CESAP	SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS (VENTA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL HOGAR Y LA CONSTRUCCIÓN - ELEMENTOS DE FERRETERIA) POR GRANDES SUPERFICIES PARA EL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL	Global	\$82.000.000	De acuerdo a facturación mensual
<b>TOTAL</b>							<b>\$ 82.000.000</b>

#### LINEAS DE NEGOCIO

ITEM	PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT
1	CONSTRUCCION	A SOLICITUD	1
2	MANTENIMIENTO Y REMODELACION	A SOLICITUD	1
3	ELECTRICIDAD	A SOLICITUD	1
4	OBRA GRUESA	A SOLICITUD	1
5	TEJAS Y AISLAMIENTOS	A SOLICITUD	1
6	HIERRO	A SOLICITUD	1
7	MADERA	A SOLICITUD	1
8	HERRAMIENTAS Y FERRETERIA	A SOLICITUD	1
9	MAMPOSTERIA	A SOLICITUD	1
10	PLOMERIA	A SOLICITUD	1
11	BAÑOS Y COCINAS	A SOLICITUD	1
12	PISOS Y PAREDES	A SOLICITUD	1
13	PINTURAS	A SOLICITUD	1
14	ILUMINACION	A SOLICITUD	1

Página 9 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

ANEXO No 2

**CONDICIONES TECNICAS**

El oferente deberá marcar con una X, en el siguiente cuadro su manifestación voluntaria de aceptación de cumplimiento o no cumplimiento a las especificaciones técnicas establecidas en los siguientes cuadros.

**2.1. REQUISITOS GENERALES**

- a. Las especificaciones técnicas requeridas son de obligatorio cumplimiento, de no hacerlo la propuesta se considerará rechazada.
- b. En la columna CUMPLE / NO CUMPLE, se verificarán las especificaciones técnicas ofertadas por la firma.
- c. El oferente se compromete a tener las categorías para suplir las necesidades del Centro Social.

**CONDICIONES TECNICAS**

- b. En la columna CUMPLE/NO CUMPLE, se evaluará las especificaciones técnicas ofertadas por la firma

**CONDICIONES TECNICAS**

ITEM	PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	CUMPLE	NO CUMPLE
1	CONSTRUCCION	A SOLICITUD	1		
2	MANTENIMIENTO Y REMODELACION	A SOLICITUD	1		
3	ELECTRICIDAD	A SOLICITUD	1		
4	OBRA GRUESA	A SOLICITUD	1		
5	TEJAS Y AISLAMIENTOS	A SOLICITUD	1		
6	HIERRO	A SOLICITUD	1		
7	MADERA	A SOLICITUD	1		
8	HERRAMIENTAS Y FERRETERIA	A SOLICITUD	1		
9	MAMPOSTERIA	A SOLICITUD	1		
10	PLOMERIA	A SOLICITUD	1		
11	BAÑOS Y COCINAS	A SOLICITUD	1		
12	PISOS Y PAREDES	A SOLICITUD	1		
13	PINTURAS	A SOLICITUD	1		
14	ILUMINACION	A SOLICITUD	1		

ITEM	ELEMENTOS	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Boquilla beige x 2 kg		
2	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		

<b>Página 10 de 44</b>	<b>PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
<b>CÓDIGO: 2BS-FR-0004</b>		
<b>FECHA: 15-01-2016</b>	<b>FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS</b>	
<b>VERSIÓN: 7</b>		

<b>3</b>	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete		
<b>4</b>	Galón sellador		
<b>5</b>	Galón de thinner -		
<b>6</b>	Tapa ciega plástica para caja eléctrica 5800		
<b>7</b>	Codo 4" cxc sanitaria PVC		
<b>8</b>	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete		
<b>9</b>	Esquineros blancos para pared de 2.40 MT		
<b>10</b>	Acoples para lavamanos manguera en polietileno lineal blanco, un empaque de ½		
<b>11</b>	Galón de thinner -		
<b>12</b>	Rodillos de 9" felpa		
<b>13</b>	Brochas nylon de 3		
<b>14</b>	Brocha de 2 "		
<b>15</b>	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete		
<b>16</b>	Sello lengüeta de caucho, agua stop plástico, el empaque del producto es una bolsa de polietileno de alta resistencia y solapa en cartón plastificada, peso aproximado 33.5 gramos, producto elaborado para controlar el paso de agua desde el tanque hacia la taza,.		
<b>17</b>	Cajas plásticas PVC 5800		
<b>18</b>	Balasto electrónico 4x32 110v		
<b>19</b>	Balasto electrónico 2x32 w 110v		
<b>20</b>	Alicate No 8 universal con mango aislante para trabajos eléctricos		
<b>21</b>	Corta frio 6" diagonal		
<b>22</b>	Chazo Puntilla de 1/4" X 1, 1/2"		
<b>23</b>	Cable dúplex 2x12 x 1 mts		
<b>24</b>	Hoja de segueta 18 diente 12"x 1/2 bimetalicas		
<b>25</b>	Puntillas 1 1/2" a 2 1/2" sin cabeza libra		
<b>26</b>	Puntillas 1/2" a 1" sin cabeza libra		
<b>27</b>	Puntillas 1/2" a 1" sin cabeza libra		
<b>28</b>	Puntillas 1 1/2" a 4" con cabeza libra		
<b>29</b>	Puntillas 1 1/2" a 4" con cabeza libra		
<b>30</b>	Galón pegante madera		
<b>31</b>	Lija agua 120		
<b>32</b>	Soldadura eléctrica 6013 x 1/8 kilo		
<b>33</b>	Brocas tungsteno ¼ en acero		
<b>34</b>	Brocas tungsteno 5/16 en acero		
<b>35</b>	Broca de 3/16", de Tungsteno		
<b>36</b>	Alicate No 8 universal con mango aislante para trabajos eléctricos		

Página 11 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

37	Brocas 1/4" Acero para lamina		
38	Cemento gris x 50 kgs		
39	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		
40	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		
41	Anticorrosivo galón		
42	Galón pintura esmalte		
43	Lamina draywall de ½" 1.22x 2.44 Mts		
44	Tubo TF17		
45	Tubo fluorescente luz blanca 32 w t8		
46	Galón pintura esmalte		
47	Galón pintura esmalte		
48	Galón de thinner -		
49	Galón sellador		
50	Galón laca brillante		
51	Galón de laca blanca		
52	Galón laca brillante		
53	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		
54	Cinta teflón anchura 12mm espesor 0,1mm y diámetro 20 a 40 mm Densidad gr/cm 3: 2.16		
55	Pegante par uniones o terminales de gas fuerza alta, x 36ml		
56	Buje 3/4 x ½ PVC		
57	Bisagra de 3" con pernos metálica		
58	Cerradura cerrojo doble de seguridad ref 170 ¼ a		
59	Cerradura cerrojo doble de seguridad ref 170 ¼ a		
60	Aceite multiusos spray 3 en 1		
61	Candado 110- 40		
62	Cemento gris x 50 kgs		
63	Remachadora 10 " manual para 3/32 ", 1/8 ", 5/32 ", 3/16 "		
64	Sello lengüeta de caucho, agua stop plástico, el empaque del producto es una bolsa de polietileno de alta resistencia y solapa en cartón plastificada, peso aproximado 33.5 gramos, producto elaborado para controlar el paso de agua desde el tanque hacia la taza,.		
65	Soldadura eléctrica 6013 x 1/8 kilo		
66	Soldadura eléctrica 6013 x 1/8 kilo		
67	Rastrillos plástico 14 uñas con mango		
68	Cuchilla para guadaña 1,8 mm		
69	Chazo expansivo de 3/8 x 3		
70	Silicona tubo anti hongos		
71	<b>BATERIAS S/E (29-07-2017)</b>		
72	PANEL LED DE 12 W DE ENCRUSTAR		

Página 12 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

73	PANEL LED DE 18 W DE ENCRUSTAR REDONDA		
74	REJILLA METALICA DE 3x2		
75	ESPEJO (1) - DUCHA REGADERA (1) CAJA DE TABLETA 30x30 (1) S/MUESTRA		
76	LLAVE MESA GRIVAL		
77	TOMA DOBLE LUMINEX		
78	CAL CORONA x BULTO		
79	AMARRE PLASTICO DE 25 cms x PAQUETE		
80	VIDRIO 5mm CON PELICULA DE SEGURIDAD (1) - VIDRIOS 5mm CON PELICULA (2) - PELICULA PARA VIDRIO DE BAÑO SANDBLASTING (2)		
81	PELICULA SANDBLASTING DE 90x90 S/E		
82	REJILLA METALICA DE 4		
83	MUEBLE RIMAX S/MUESTRA		
84	TUBO SANITARIO DE 4" x 6 MT		
85	SEMICODO SANITARIO DE 4" CxC		
86	UNION SANITARIA DE 4"		
87	DISCO TUNGSTENO DE 9"		
88	ALAMBRE NEGRO x KILO		
89	LLAVE PARA TUBO DE 12"		
90	LLAVE PARA TUBO DE 10"		
91	CHAPA DE PERA TIPO BOLA SECURITY		
92	TOMA CON POLO TIPO PARED		
93	AMARRE PLASTICO DE 36 cms x PAQUETE		
94	DESTORNILLADOR DE PALA DE 1/4 x 4		
95	DESTORNILLADOR DE ESTRELLA DE 1/4 x 4		
96	PINZA DE 6"		
97	LLAVE FIJA MILIMETRICA DE 6 PZ FORTE x JUEGO		
98	LLAVES BRISTOL RANGER x JUEGO		
99	BISTURI METALICO INDUSTRIAL		
100	LLAVE EXPANSIVA DE 12" MPTOOLS		
101	MARTILLO # 20		
102	PISTOLA PARA PINTAR DE BAJA		
103	DISCO DE CORTE METAL DE 4.1/2"		
104	DISCO TRONZADORA DE 14 x 1/8		
105	DESTORNILLADOR DE ESTRELLA DE 1/4 x 4		
106	DESTORNILLADOR DE PALA DE 1/4 x 4		
107	LLAVES MIXTAS DE 6 PZ RANGER x JUEGO		
108	MARTILLO # 16		

Página 13 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

109	HOMBRE SOLO DE 10" STANLEY		
110	SERRUCHO IRWIN PARA DRYWALL		
111	CAL CORONA x BULTO		
112	FONDO BLANCO x GALON		
113	FONDO BLANCO x GALON		
114	ROJO OXIDO x GALON		
115	ANGULO HIERRO DE 1.1/2 x 3/16		
116	PLATINA DE 1/2 x 1/8		
117	DISCO DESBASTE DE 4.1/2"		
118	AMARRE PLASTICO DE 25 cms x PAQUETE		
119	PALA CUADRADA CON CABO		
120	PANEL LED DE 18 W DE ENCRUSTAR REDONDA		
121	PANEL LED DE ENCRUSTAR DE 4.5 W		
122	DISCO DE CORTE DIAMANTADO DE 9"		
123	MANGUERA GAS DE 1.50 MTS FLEXOMETALICA		
124	UNION GALVANIZADA DE 1/2"		
125	COPAS RANGER x JUEGO		
126	ALICATE FORTE #7		
127	PINZA DE PUNTA #7		
128	BOMBILLO LED DE 9 W		
129	TABLETA BEIGE DE 15x30 S/M x MT2		
130	TABLETA PORCELANATO NEGRO DE 30x60 x MT2		
131	TABLETA PORCELANATO BLANCO DE 30x60 x MT2		
132	REGADERA PLATON		
133	CHAPA PARA NEVERA		
134	CAL CORONA x BULTO		
135	CAL CORONA x BULTO		
136	ECOYESO x BULTO		
137	ESTABILIZADOR DE 1000 W		
138	PORTA CANDADO DE 10 cm		
139	MIXTO EN LONAS x METRO		
140	BOMBILLO LED DE 11.5 W		
141	CADENA DE 80 CMS (1) - BISAGRAS S/E (3) - PORTA CANDADO S/E (6) - CANDADO S/E (1)		
142	TORNILLO NEGRO DE 6 x 1"		
143	TORNILLO NEGRO DE 6 x 1.1/4"		
144	TORNILLO NEGRO DE 6 x 1.1/2"		

<b>Página 14 de 44</b>	<b>PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
<b>CÓDIGO: 2BS-FR-0004</b>		
<b>FECHA: 15-01-2016</b>	<b>FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS</b>	
<b>VERSIÓN: 7</b>		

<b>145</b>	VINILO COLORES x CUARTO		
<b>146</b>	CANALETA DE 3x3		
<b>147</b>	TOMA CORRIENTE CON POLO A TIERRA LEVINTON		
<b>148</b>	GUAYA DE 1/4" x METRO		
<b>149</b>	PERRO DE 1/4"		
<b>150</b>	CINTA LED AZUL DE 5 MT x ROLLO		
<b>151</b>	PANEL LED DE 18 W REDONDA DE SOBREPONER		
<b>152</b>	PANEL LED DE 4 W REDONDA SOBREPONER		
<b>153</b>	CARETA ESMERIL		
<b>154</b>	GUANTE DE NYLON x PAR		
<b>155</b>	NYLON PARA GUADAÑA SHINDAWA x METRO		
<b>156</b>	PETO EN CARNAZA DE 60 cm x 1.20 S/E		
<b>157</b>	YOYO SHINDAWA C230		
<b>158</b>	DESJARRETADERA SEMIPROFESIONAL S/E		
<b>159</b>	PEGANTE BOXER x GALON		
<b>160</b>	VIDRIO SANDBLASTING PISCINA (1) - PAR DE BRAZOS PARA VENTANA PISCINA (3) - MANIJAS VENTANA VIDRIO (5) - VIDRIO DE 5mm (1) - VIDRIO MESA SALA TELE (1) - VIDRIO BICELADO CON SANDBLASTING PUERTAS (3) - VIDRIO PUERTA SANITARIA (1) - VIDRIO EXTINTOR (1) - VIDRIO VENTANA BILLAR (1) - MANIJA VENTA BILLAR (2) - VIDRIO VENTANA TEJA (1) - VIDRIO VENTANA GUARDIA (1) - VIDRIO SALON NARIÑO (1) TODOS INSTALADOS		
<b>161</b>	EMBOLO GRIVAL S/MUESTRA		
<b>162</b>	Galón de thinner -		
<b>163</b>	Angulo de hierro 1" x 1/8 x 6 metros		
<b>164</b>	Soldadura 6013 3/32 x 5 kilos		
<b>165</b>	Brochas nylon de 3		
<b>166</b>	Pintura cuñete exteriores koraza cuñete tipo 1 x 5 galones		
<b>167</b>	Codo de 2" galvanizado		
<b>168</b>	Cinta aislante negra 3/4" X 20m X 7mm Aislante vinílica de primera calidad.		
<b>169</b>	Balasto electrónico 2x32 w 110v		
<b>170</b>	Balasto electrónico 4x32 110v		
<b>171</b>	Esmalte sintético galón		
<b>172</b>	Cemento gris x 50 kgs		
<b>173</b>	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		
<b>174</b>	Tijera de aviación fatmax recta extreme titanio Stanley		
<b>175</b>	Esquineros blancos para pared de 2.40 MT		
<b>176</b>	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		
<b>177</b>	Cinta aislante negra 3/4" X 20m X 7mm Aislante vinílica de primera calidad.		

Página 15 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

178	Esmalte sintético galón		
179	Boquilla blanca x 5 kg		
180	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete		
181	Esmalte sintético galón		
182	CODO DE 2" PRESION		
183	ADAPTADOR MACHO DE 2" PRESION		
184	UNION DE 2" PRESION		
185	VARILLA CUADRADA DE 1/2"		
186	VARILLA CUADRADA DE 3/8"		
187	VARILLA CORRUGADA DE 3/8"		
188	PLATINA DE 3/4 x 1/8		
189	DISCO FLAP DE 4.1/2"		
190	CHAPA YALE 987 IZQ PORTON		
191	RODILLO DE 2"		
192	MADEJA DE PIOLA		
193	TORNILLO DRYWALL 7x7/16		
194	TOTALIZADOR TRIFASICO S/MUESTRA		
195	ARBOL FLUIDMASTER		
196	PEGANTE BOXER x GALON		
197	NIPLE GALVANIZADO DE 2" x 15 cms		
198	NIPLE GALVANIZADO DE 2" x 12 cms		
199	UNION UNIVERSAL DE 2" GALVANIZADA		
200	CINTA TEFLON IND x ROLLO		
201	NIPLE GALVANIZADO DE 2" x 20 cm DOBLE ROSCA		
202	NIPLE GALVANIZADO DE 2" x 50 cm DOBLE ROSCA		
203	PISO CAUCHO COMODO CAL. 2.5 GRIS x METRO		
204	SIKAFLEX 221 x TUBO		
205	FLEXOMETRO DE 8 MTS		
206	DESTORNILLADOR DE PALA DE 1/4 x 4		
207	DESTORNILLADOR DE ESTRELLA DE 1/4 x 4		
208	ALAMBRE ELECTRICO # 10 x METRO		
209	TOMAS BLANCAS LEVITON x 10 UND (CAJA)		
210	TAPA CIEGA 10x10 PLASTICA		
211	PRENSA ESTOPA DE 1/2		
212	LIMA TRIANGULAR S/E		
213	PALINES CON CABO		

<b>Página 16 de 44</b>	<b>PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
<b>CÓDIGO: 2BS-FR-0004</b>		
<b>FECHA: 15-01-2016</b>	<b>FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS</b>	
<b>VERSIÓN: 7</b>		

<b>214</b>	CAL CORONA x BULTO		
<b>215</b>	CARRITO RODACHIN S/MUESTRA		
<b>216</b>	RIEL S/MUESTRA x METRO		
<b>217</b>	TUERCA DE 1/2" S/E		
<b>218</b>	LAMINA ACRILICA DE 60x244 S/E		
<b>219</b>	PANEL LED DE 4 W DE ENCRUSTAR		
<b>220</b>	PANEL LED DE 4 W REDONDA SOBREPONER		
<b>221</b>	PELA CABLES S/E		
<b>222</b>	LLAVE PUSH BAJA G10-162 BOCHERINE		
<b>223</b>	CHAPA YALE 987 - 1/4 DERECHA		
<b>224</b>	ENCHAPE BLANCO DE 45x25 PARED x MT2		
<b>225</b>	ASIENTO SANITARIO BLANCO (BIZCOCHO)		
<b>226</b>	ACIDO NITRICO x GALON		
<b>227</b>	LAMINA SUPERBOARD DE 4 mm		
<b>228</b>	CONTADOR RELE TERMICO S/E		
<b>229</b>	RODACHINA DOBLE S/MUESTRA		
<b>230</b>	RIEL CAL. 16 S/E x METRO		
<b>231</b>	LIJA No. 150 x PLIEGO		
<b>232</b>	CAL CORONA x BULTO		
<b>233</b>	REJILLA DE 4x3 METALICA CON SOSCO		
<b>234</b>	CAMBIO DE GUARDAS (A DOMICILIO)		
<b>235</b>	DUPLICADO DE LLAVES (A DOMICILIO)		
<b>236</b>	Limpiador contactos 3 en 1, 10 onz		
<b>237</b>	Cemento gris x 50 kgs		
<b>238</b>	Esmalte sintético galón		
<b>239</b>	Galón de thinner -		
<b>240</b>	Tapa registro de 20x20 en PVC		
<b>241</b>	Rosetas en cerámica para bombillo		
<b>242</b>	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete		
<b>243</b>	Tornillos auto perforante 1 ½" x 8		
<b>244</b>	Galón de thinner -		
<b>245</b>	Rodillos de 9" espuma		
<b>246</b>	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		
<b>247</b>	Esmalte sintético galón		
<b>248</b>	Silicona tubo anti hongos		
<b>249</b>	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete		
<b>250</b>	Rodillos de 9" felpa		
<b>251</b>	Tornillos auto perforante 1 ½" x 8		
<b>252</b>	Puntillas 1 1/2" a 4" con cabeza libra		

<b>Página 17 de 44</b>	<b>PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
<b>CÓDIGO: 2BS-FR-0004</b>		
<b>FECHA: 15-01-2016</b>	<b>FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS</b>	
<b>VERSIÓN: 7</b>		

<b>253</b>	Cemento gris x 50 kgs		
<b>254</b>	Arena de peña viaje doble – 6 M <sup>3</sup>		
<b>255</b>	Hoja de segueta 18 diente 12"x 1/2 bimetalicas		
<b>256</b>	Chazos puntilla 1/4 x 2 1/2"		
<b>257</b>	Chazo plástico 5/16 con tornillo		
<b>258</b>	Chazo plástico 1/4 con tornillo		
<b>259</b>	Esmalte sintético galón		
<b>260</b>	Galón de thinner -		
<b>261</b>	Breacker 1x40 Amp enchufable		
<b>262</b>	REJILLA DE 4x3 METALICA CON SOSCO		
<b>263</b>	AMARRE PLASTICO DE 30 cms x PAQUETE		
<b>264</b>	DUCHA BOCHERINE S/MUESTRA		
<b>265</b>	ARMELLA ABIERTA S/E		
<b>266</b>	GLICERINA x GALON		
<b>267</b>	CHAPA YALE 987 - 1/4 DERECHA TIPO PLUS		
<b>268</b>	CHAPA DE SEGURIDAD YALE 170 - 1/4		
<b>269</b>	BOMBILLO LED DE 11.5 W		
<b>270</b>	CHAZO PLASTICO DE 5/16" x PAQUETE DE 300 UN		
<b>271</b>	LLAVEROS		
<b>272</b>	TOMAS BLANCAS		
<b>273</b>	PEGACOR CORONA x BULTO DE 25 KG		
<b>274</b>	NYLON DE 90 LB x ROLLO DE 90 MT		
<b>275</b>	VIDRIO DE 78 x 128 cm PULIDOS, BRILLADOS Y TEMPLADOS S/E		
<b>276</b>	LAMINA ACRILICA TRANSPARENTE DE 4 mm S/E		
<b>277</b>	EMBOLO S/MUESTRA		
<b>278</b>	PELA CABLES S/E		
<b>279</b>	LLAVE MEZCLADOR LAVAPLATOS GRIVAL S/E		
<b>280</b>	YESO BLANCO ESCAYOLA x BULTO		
<b>281</b>	PITORRA METALICA		
<b>282</b>	LAMPARA TIPO TORTUGA S/MUESTRA		
<b>283</b>	LIQUIDO PARA CAMARA DE HUMO x GALON		
<b>284</b>	BROCHA MONA DE 2.1/2"		
<b>285</b>	BOMBILLO LED DE 9 W		
<b>286</b>	RODILLO FELPA DE 7"		
<b>287</b>	LIJA No. 150 x PLIEGO		
<b>288</b>	CINTA ENMASCARAR DE 1" x ROLLO		
<b>289</b>	VARILLA CORRUGADA DE 3/8"		
<b>290</b>	TABLA CHAPA DE 30		

Página 18 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

291	ALAMBRE NEGRO x KILO		
292	MIXTO		
293	DISCO DE CORTE METAL DE 4.1/2"		
294	CHAPA INAFER PUERTA ENTRADA DERECHA - IZQUIERDA		
295	GRATA CIRCULAR DE 4"		
296	CHAPA DE SEGURIDAD YALE 170 - 1/4		
297	LIJA DE BANDA #80 x METRO		
298	REGULADOR ELECTRONICO DE 8 SALIDAS A 1000VA		
299	VIDRIO DE 6mm TEMPLADO DE SEGURIDAD PARA PISCINA (1) - VIDRIO EN BRONCE CON PELICULA INSTALADO HAB 223 (1) - VIDRIO EN BRONCE CON PELICULA INSTALADO HAB 217 (1) - VIDRIO DE 5mm CON PELICULA INSTALADO SALON BILLAR (1)		
300	DUCHA BOCHERINE ZENT MAXI S/E		
301	NIPLE EXTENSION S/E		
302	MIXTO EN LONAS X METRO		
303	Brocas tungsteno ¼ en acero		
304	Chazo plástico 1/4 con tornillo		
305	Chazo expansivo de 3/8 x 3		
306	Galón laca brillante		
307	Galón sellador		
308	Galón de thinner -		
309	Soldadura 6013 3/32 x 5 kilos		
310	Brocas tungsteno 3/8 en acero		
311	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		
312	Rosetas en cerámica para bombillo		
313	Tubos 1/2" rde 9		
314	Codo 2" cxc sanitaria PVC		
315	Soldadura PVC x 1/4		
316	Limpiador para pvc X ¼		
317	Tapón 1/2" PVC liso		
318	Tapón 1/2" PVC roscado:		
319	Registros bola 1 metálico roscado		
320	Flotador válvula para agua de tanque en cobre de 1"		
321	Cajas plásticas PVC 5800		
322	Tubo eléctrico conduit de 1" x 3 mts		
323	Tapa registro de 20x20 en PVC		
324	Tubo eléctrico conduit 3/4 x 3 mts		
325	Hoja de segueta 18 diente 12"x 1/2 bimetalicas		
326	Cilindro de gas butano 14.4 onzas		

Página 19 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

327	Lamina draywall de ½" 1.22x 2.44 Mts		
328	Omega 19x63x0.40mm 2.44m Cal 26		
329	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete		
330	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		
331	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		
332	Esmalte sintético galón		
333	Bombillo ahorrador de 11w		
334	Pintura en aerosol esmalte		
335	T galvanizada 3/4"		
336	Pegante par uniones o terminales de gas fuerza media x 36ml		
337	Llave tipo ganso móvil sencilla conjunto llave lavaplatos cromo sencillo		
338	Cinta aislante negra 3/4" X 20m X 7mm Aislante vinílica de primera calidad.		
339	Galón de thinner -		
340	Cinta de enmascarar de 1/ 2"		
341	Esmalte sintético galón		
342	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones		
343	Recebo fino : relleno del espacio entre el terreno y la placa de contra piso utilizando una mezcla de piedra menuda y arenas para consolidar y mejorar el sustrato base.x M3		
344	Arena de río metro cúbico		
345	Puntillas 1 1/2" a 4" con cabeza libra		
346	Cemento gris x 50 kgs		
347	Arena blanca viaje -3 M³		
348	Tapa registro 15 x 15 cm europea plástica		
349	Pegante par uniones o terminales de gas fuerza alta, x 36ml		
350	Llaves para jardín 1/2		
351	Esmalte sintético galón		
352	Esmalte sintético galón		
353	Galón de thinner -		
354	LIJA No. 150 x PLIEGO		
355	RETARDADOR x GALON		
356	DISCO DE CORTE METAL DE 4.1/2"		
357	BOMBILLO LED DE 11.5 W		
358	CAJA DE SOBREPONER DEXON 5800 PLASTICA		
359	PANEL LED DE 12 W DE ENCRUSTAR		
360	BOMBILLO LED DE 2 PINES S/E		

<b>Página 20 de 44</b>	<b>PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS</b>	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
<b>CÓDIGO: 2BS-FR-0004</b>		
<b>FECHA: 15-01-2016</b>	<b>FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS</b>	
<b>VERSIÓN: 7</b>		

<b>361</b>	PINTURA ANOLOCK x GALON		
<b>362</b>	BOMBILLO LED DE 11.5 W		
<b>363</b>	LED DE 6W DE SOBREPONER EN CAJA x 50 UND		
<b>364</b>	LED DE 9W DE ENCRUSTAR		
<b>365</b>	CHAPA DE SEGURIDAD YALE 170 - 1/4		
<b>366</b>	CHAPA INAFER PUERTA ENTRADA DERECHA - IZQUIERDA		
<b>367</b>	VARILLA CUADRADA DE 3/8"		
<b>368</b>	TUBO SANITARIO DE 2" x 6 MT		
<b>369</b>	SIFA DE 2" COMPLETA		
<b>370</b>	CODO SANITARIO DE 2" CxE		
<b>371</b>	UNION SANITARIA DE 2"		
<b>372</b>	BUJE SANITARIO DE 2 x 1.1/2		
<b>373</b>	NIPLE DE 1" x 21 cm		
<b>374</b>	NIPLE DE 1" x 42 cm		
<b>375</b>	CODO GALVANIZADO DE 1"		
<b>376</b>	CINTA TEFLON IND x ROLLO		
<b>377</b>	TERMINAL CONDUIT DE 1"		
<b>378</b>	CURVA CONDUIT DE 1/2"		
<b>379</b>	CAJA BREAKER DE 12 CIRCUITOS		
<b>380</b>	TOMA BIFASICA S/MUESTRA		
<b>381</b>	TOMA POLO A TIERRA LEGRAND		
<b>382</b>	ALAMBRE #10 ROJO-AMARILLO-BLANCO-VERDE-AZUL x ROLLO		
<b>383</b>	CINTA AISLANTE ROJA-AMARILLA-BLANCA-VERDE-AZUL x ROLLO		
<b>384</b>	BREAKER DE 30 AMP		
<b>385</b>	BREAKER DE 40 AMP		
<b>386</b>	BREAKER DE 50 AMP		
<b>387</b>	CURVA CONDUIT DE 3/4"		
<b>388</b>	TERMINAL CONDUIT DE 3/4"		
<b>389</b>	BISAGRA DORADA DE 9mm S/E		
<b>390</b>	UNION GALVANIZADA DE 1"		
<b>391</b>	LIMA REDONDA DE 6"		
<b>392</b>	LIMA TRIANGULAR S/E		
<b>393</b>	CAUCHO DOBLAR TUBERIA DE 1/2"		
<b>394</b>	CAUCHO DOBLAR TUBERIA DE 3/4"		
<b>395</b>	CAUCHO DOBLAR TUBERIA DE 1"		
<b>396</b>	CAJA DE 10x10 DOBLE FONDO		

Página 21 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

397	CHAPA YALE 987 - 1/4 DERECHA		
398	TUBO GALVANIZADO DE 3/4"		
399	VARILLA CORRUGADA DE 3/8"		
400	NIPLE DE 1" x 20 cm		
401	CODO GALVANIZADO DE 1"		
402	NIPLE DE 1" x 10 cm		
403	ABRAZADERA CREMALLERA DE 1.1/4		
404	UNION GALVANIZADA DE 1"		
405	BUSCHING DE 1x1/2		
406	ABRAZADERA CREMALLERA DE 1/2		
407	NIPLE DE 2" x 10 cm		
408	CINTA TEFLON IND x ROLLO		
409	RACOR METALICO PARA MANGUERA DE 1/2"		
410	BUSCHING DE 1x3/4		
411	TORNILLO DE 1/4 x 2.1/2" CON TUERCA		
412	BISAGRA DE 3/8" REDONDA		
413	CHAPA TIPO SILO		
414	CHAPA VERA 1550		
415	RODACHINA DN SWSR x JUEGO S/E		
416	RIEL CAJONERA x JUEGO S/E		
417	COPA GRATA DE 3"		
418	BISTURI METALICO INDUSTRIAL		
419	CAUTIN WELLER		
420	BOQUILLA PARA GAS BUTANO DOBLE SALIDA		
421	PANEL LED DE 12 W DE ENCRUSTAR		
422	PANEL LED DE 18 W REDONDA DE SOBREPONER		
423	TORNILLO DRYWALL 7x7/16		
424	TORNILLO ESTRUCTURA 6x1		
425	CINTA PAPEL 70 MT x ROLLO		
426	PINTURA ANOLOCK 338 PINTUCO x GALON		
427	EMBOLO GRIVAL MANIJA SANITARIA S/MUESTRA		
428	BROCHA DE 3" GOYA		
429	LLANA METALICA COLIMA		
430	CINTA ENMASCARAR DE 3/4" x ROLLO		
431	TORNILLO CHALLENGER DE 1"		
432	EMBOLO GRICOL REF. 103515 S/MUESTRA		
433	DUCHA BOCHERINE CON MANGUERA REF. VICTORIA		

Página 22 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

434	NIPLE DE 3/4" x 10 cm		
435	MANGUERA GAS DE 1.50 MTS FLEXOMETALICA		
436	BUSCHING DE 3/4 x 1/2		
437	CODO SANITARIO DE 3"		
438	TUBO SANITARIO DE 3" x 6 MT		
439	UNION SANITARIA DE 3"		
440	BOMBILLO LED DE 11.5 W		
441	TOMA BIFASICA S/MUESTRA		
442	CLAVIJA BIFASICA S/MUESTRA		
443	CANDADO # 50		
444	FLEXOMETRO STANLEY DE 8		
445	VIDRIOS BICELADOS (VARIOS S/E)		
446	DESTORNILLADOR DE ESTRELLA DE 1/4 x 4		
447	VARILLA CORRUGADA DE 3/8"		
448	TABLA CHAPA DE 25 cm		
449	LADRILLO SEMIPRENSADO (EXENTO DE IVA)		
450	MANIJA PARA CAJON S/MUESTRA		
451	CUCHILLA CEPILLO #4 STANLEY		
452	DURO PISO BLANCO x METRO		
453	PEGA ENCHAPE x BULTO		
454	BOQUILLA BLANCA CORONA x CAJA DE 2 KG		
455	CINTA AISLANTE 3M x ROLLO		
456	BROCHA MONA DE 3"		
457	PANEL LED DE 12 W DE ENCRUSTAR		
458	CHAPA DE SEGURIDAD YALE 170 - 1/4		
459	MIXTO EN LONAS X METRO		

**CONDICIONES TECNICAS MINIMAS**

Los elementos entregados por el contratista deberán cumplir con las especificaciones técnicas descritas en el presente anexo, para lo cual el supervisor del contrato o quien el delegue verificara la calidad de los mismos.

ITEM	OTRAS CONDICIONES TECNICAS VERIFICABLES	CUMPLE	NO CUMPLE
1	<b>EL PRODUCTO:</b> Los productos entregados por el contratista deberán cumplir con las especificaciones técnicas descritas en el presente anexo, para lo cual el supervisor del contrato verificara la calidad de los mismos.		
2	<b>EL CONTRATISTA:</b> suministrara los <b>productos</b> , que se encuentren en el listado inicial establecido en el proceso y que estén relacionados con el objeto de la contratación previa prestación de una cotización del producto requerido al supervisor del contrato; quien definirá el valor del elemento mediante una comparación de precios en el mercado para su autorización por parte del ordenador del gasto del Centro Social de Agentes y Patrulleros.		
3	Los costos de transportes y demás gastos ocasionados con la entrega de los productos objeto del contrato, serán asumidos por el contratista y no tendrán costo adicional al valor establecido en el contrato, estos costos deben facturarse en cada pedido.		

Página 23 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

5	<b>EL CONTRATISTA:</b> deberá certificar que cuenta con la capacidad operativa y técnica para dar respuesta a los requerimientos masivos a gran escala del Centro Social de Agentes y Patrulleros para suplir de forma permanente y oportuna las necesidades del Centro Social de Agentes y Patrulleros, además deberá contar por lo menos con una persona que atienda las solicitudes de pedidos, novedades de facturación y/o requerimientos relacionados con el objeto del contrato. Adicionalmente, autorizar para retirar del almacén mediante autorización expresa de elementos que se requieran con urgencia		
6	<b>TRANSPORTE:</b> El oferente deberá anexar documentos que certifiquen, que cuenta con medios de transporte <b>IDÓNEOS</b> , mediante certificación suscrita por el representante legal en la que relacione mínimo dos (2) vehículo con el cual realice el transporte adecuado de los productos que va a transportar objeto del contrato.		
7	Certificar Oportunidad: el oferente se compromete entregar los elementos materia del contrato oportunamente, según los requerimientos pactados, en un tiempo no mayor a 24 horas contados a partir del momento de la solicitud hecha por el supervisor del contrato.		
8	<b>PERFIL DEL OFERENTE:</b> El contratista debe ser distribuidor y comercializador de todos los productos ofertados		
9	<b>CAMBIOS:</b> El oferente mediante certificación suscrita por el representante legal se deberá comprometer a realizar los cambios de los productos que no sean recibidos por el Centro Social de Agentes y Patrulleros a través del supervisor del contrato, por no cumplir con las características mínimas exigidas y de calidad. <b>LOS PRODUCTOS</b> que no cumplan con las características técnicas mínimas exigidas y de calidad, deberán ser reemplazados por el contratista sin ningún costo adicional para el Centro Social de Agentes y Patrulleros, dentro de un plazo máximo de veinticuatro (24) horas después de realizada le devolución.		
10	<b>EL OFERENTE.</b> se compromete a liberar el saldo no ejecutado durante la presente vigencia en caso de no ejecutarse el presupuesto oficial estimado		
11	<b>GARANTÍA.</b> El oferente deberá presentar en forma escrita, suscrito por el representante legal, una certificación en la cual se compromete a garantizar que los elementos a vender son de excelente calidad, la garantía de los mismos debe ser como mínimo por un año, contados a partir de la fecha de su entrega. La garantía ofrecida debe ser por defectos de fabricación y calidad de los bienes no por desgastes normal de los mismos.		
12	Los productos que no cumplan con las características técnicas mínimas exigidas y de calidad, deberán ser reemplazados por el contratista sin ningún costo adicional para el Centro Social de Agentes y Patrulleros.		
13	Los elementos deberán venir debidamente empacadas y embaladas de acuerdo a las normas legales vigentes.		
14	El oferente se compromete a que pondrá a disposición los equipos o maquinaria que se encuentra en catalogo en arriendo, de acuerdo al precio que se establezca.		

Página 24 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

ITEM	CONDICIONES SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.				
	CUMPLIMIENTO	PRODUCTO	FECHA DE ENTREGA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	El contratista deberá cumplir con la Evaluación inicial del Sistema de Gestión Seguridad en el trabajo mediante la aplicación de los estándares mínimos solicitado por el Ministerio de Trabajo en lo relacionado con la calidad del SG SST, lo anterior se encuentra contemplado en la Resolución 0312 del 2019 , y que da cumplimiento a lo establecido en decreto único reglamentario 1072 de 2015, para tal efecto deberá adjuntar certificación de la implementación del SG-SST dicho documento deberá estar avalado por un profesional (tecnólogo o profesional) con licencia en Salud ocupacional vigente, curso de 50 horas reglamentario o en su defecto la certificación de la ARL.	El oferente deberá entregar evaluación del SG-SST donde se evidencie el nivel de cumplimiento del mismo firmado por un técnico, tecnólogo, profesional o especialista en SST, de acuerdo a lo establecido en la Resolución 0312 de 2019.  Anexara adicional: -Licencia vigente del Técnico, Tecnólogo, Profesional o especialista SST. -Curso virtual de 50 horas SGSST.	Presentación de la propuesta.		
2	El oferente deberá entregar el plan de trabajo de seguridad y salud en el trabajo enfocado al cumplimiento de las no conformidades identificadas durante la evaluación inicial, así mismo plan de mejoramiento del SG-SST vigencia 2020.	Plan de trabajo vigencia 2020	Acta de inicio		
3	En caso de presentarse un accidente de Trabajo, corresponde al contratista realizar el respectivo reporte e investigación dentro del tiempo reglamentario, presentará una copia de la documentación al Área de Seguridad y Salud en el Trabajo del Centro Social de Agentes y Patrulleros.	Documento de compromiso firmado por el representante legal de la empresa oferente (persona Natural o Jurídica	Presentación de la propuesta		
4	El contratista hará uso adecuado de los elementos de protección personal de acuerdo a lo estipulado en la matriz de EPPS y será el contratista el que suministre los mismos al personal a su cargo.	Documento de compromiso firmado por el representante legal de la empresa oferente (persona Natural o Jurídica	Presentación de la propuesta y evidencia durante la ejecución del contrato.		

Página 25 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

5	<p><b>INGRESO DEL PERSONAL</b> El futuro contratista debe presentar al ingresar a las instalaciones del Centro Social, al supervisor del contrato y a Seguridad y Salud en el Trabajo, copia de las planillas de pago de la seguridad social, notificación de las funciones del personal con el fin de verificar y autorizar el ingreso</p>	Documento de compromiso frente a este requerimiento	Al momento de presentar la oferta		
6	<p>Es obligación del Oferente entregar carnet de identificación de la empresa y carnet de la ARL, al personal que labore en su actividad económica dentro de las instalaciones, al igual que estar al día en todo lo relacionado a Seguridad Social de sus trabajadores sin importar el tipo de contrato. (Los trabajadores deberán portar el carnet al momento de ingreso al punto).</p>	Certificado de compromiso firmado por el representante legal frente al porte de carnet de ARL e identificación empresa	Durante la ejecución del contrato		
7	<p>El contratista se compromete a cumplir con las directrices conforme a la implementación del Sistema de Gestión y Seguridad y Salud en el Trabajo en la Policía Nacional, mediante la Resolución No. 01956 del 25 de abril de 2018, "Por la cual se adopta las directrices de evaluación al SGSST, para los contratistas y subcontratistas, bajo cualquier modalidad de contrato civil, comercial y administrativo, organizaciones de economía solidaria y del sector cooperativo, a las agremiaciones u asociaciones que afilien trabajadores independientes al Sistema de Seguridad Social Integral, las empresas de servicios temporales, estudiantes afiliados al Sistema General de Riesgos Laborales, trabajadores en misión y las personas naturales o jurídicas, que deban ejecutar cualquier objeto contractual y/o se vinculen a la Policía Nacional, a través de contratos de prestación de servicios y los visitantes permanentes y transitorios a los centros de trabajo", como requisito de cumplimiento para los contratistas.</p>	Documento de compromiso frente a la Resolución No. 01956 del 25 de Abril de 2018	Al momento de presentar la oferta		
8	<p>Certificado de afiliación vigente a EPS, AFP y ARL y mantener dicha afiliación y alcance de cubrimiento del nivel de riesgo de exposición, durante toda la ejecución de las actividades objeto del contrato.</p>	Documento de compromiso frente al requisito y de manera mensual durante la ejecución del contrato, anexar planilla de aportes a seguridad social.	Al momento de presentar la oferta y de manera mensual durante la ejecución del contrato.		

Página 26 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

El Centro Social de Agentes y Patrulleros de la Policía Nacional incorpora dentro de su proceso de compras el concepto de compras verdes, entendiéndose por este la adquisición de bienes o servicios por parte de las entidades, bajo los parámetros establecidos como ambientalmente aceptables a nivel nacional, regional o internacional, es decir que contemplen disposición final, materias primas empleadas, posibilidad de reutilización etc., y cuyas características ambientalmente amigables son certificables a través de algún tipo de proceso estandarizado (ISO, sellos verdes locales o internacionales).

De acuerdo con el Manual de Contratación y su última actualización (Resolución 00090 del 15 de abril de 2018) se exigen las siguientes características ambientales y requerimientos de orden legal en materia

REQUERIMIENTOS AMBIENTALES QUE DEBE CUMPLIR EL OFERENTE				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS		CUMPLE	NO CUMPLE
1	El oferente debe Informar si los elementos utilizados tienen Eco-etiqueta, certificación ambiental, certificación ISO 14001 y/o si han sido reconocidos por una Autoridad Ambiental por su respeto y consideración al medio ambiente.	Oficio informativo		
2	El oferente debe informar si está vinculado al Eco Directorio Empresarial de Bogotá, de la Secretaría Distrital de Ambiente.	Oficio informativo		
3	El contratista deberá cumplir estrictamente con la normatividad ambiental aplicable y con los principios de responsabilidad ambiental expresados a través de la política y objetivos ambientales de la Policía Nacional.	Oficio de compromiso		
4	Los vehículos utilizados para la entrega del servicio (en caso de necesitarse) deben cumplir con la revisión técnico mecánica vigente en el momento de la entrega para poder ingresar a la institución.	Oficio informativo en caso de utilizar vehículos anexar revisión técnico mecánica		
6	El contratista se hará responsable de cualquier impacto ambiental como consecuencia de los procedimientos propios del contrato y que vaya en contravía con la política y objetivos ambientales de la Policía Nacional.	Oficio de responsabilidad		
7	El oferente se comprometerá a realizar la entrega del certificado de residuos peligroso que generen de conformidad con la norma los residuos peligrosos que generen producto de las actividades realizadas, haciendo entrega de las actas de disposición final con empresa avalada.			
8	El oferente deberá comprometerse a una vez se realice la adjudicación hacer entrega de la matriz de aspectos e impactos con el fin de iniciar los controles frente a las actividades que se realizarán.			
9	El oferente no deberá presentar sanciones vigentes en el registro único de infractores (RUIA) por el concepto que se va a contratar, la cual se encuentra disponible en la página web de la Agencia Nacional de Licencias Ambientales ANLA	CONCEPTO DE LA ANLA		

Intendente **JOHN CARLOS EL ASMAR FAJARDO**  
Jefe Logístico y Mantenimiento CESAP

Proyectó: Fredy Vanegas Alfonso  
Revisó: IT John Carlos El Asmar  
Revisó OPS Ginna Johana Riaño - Costos  
Revisó: OPS Jose Garcia- Ambiental  
Revisó: OPS Liliana Lopez Martinez -SG-SST  
Fecha: 05/03/2020  
Archivos: Escritorio/2020/ECOS

CÓDIGO: 2BS-FR-0004  
Versión: 7

Página 27 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

**ANEXO No.3**

**EVALUACION ECONÓMICA Y FINANCIERA**

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA INCLUIDO IVA
SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS (VENTA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL HOGAR Y LA CONSTRUCCIÓN - ELEMENTOS DE FERRETERIA) POR GRANDES SUPERFICIES PARA EL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL	A pedido		

ITEM	ELEMENTOS	VALOR CON IVA OFERTADO
1	Boquilla beige x 2 kg	
2	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	
3	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete	
4	Galón sellador	
5	Galón de thinner -	
6	Tapa ciega plástica para caja eléctrica 5800	
7	Codo 4" cxc sanitaria PVC	
8	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete	
9	Esquineros blancos para pared de 2.40 MT	
10	Acoples para lavamanos manguera en polietileno lineal blanco, un empaque de ½	
11	Galón de thinner -	
12	Rodillos de 9" felpa	
13	Brochas nylon de 3	
14	Brocha de 2 "	
15	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete	
16	Sello lengüeta de caucho, agua stop plástico, el empaque del producto es una bolsa de polietileno de alta resistencia y solapa en cartón plastificada, peso aproximado 33.5 gramos, producto elaborado para controlar el paso de agua desde el tanque hacia la taza,.	
17	Cajas plásticas PVC 5800	
18	Balasto electrónico 4x32 110v	
19	Balasto electrónico 2x32 w 110v	
20	Alicate No 8 universal con mango aislante para trabajos eléctricos	
21	Corta frio 6" diagonal	
22	Chazo Puntilla de 1/4" X 1, 1/2"	
23	Cable dúplex 2x12 x 1 mts	

Página 28 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

24	Hoja de segueta 18 diente 12"x 1/2 bimetálicas	
25	Puntillas 1 1/2" a 2 1/2" sin cabeza libra	
26	Puntillas 1/2" a 1" sin cabeza libra	
27	Puntillas 1/2" a 1" sin cabeza libra	
28	Puntillas 1 1/2" a 4" con cabeza libra	
29	Puntillas 1 1/2" a 4" con cabeza libra	
30	Galón pegante madera	
31	Lija agua 120	
32	Soldadura eléctrica 6013 x 1/8 kilo	
33	Brocas tungsteno ¼ en acero	
34	Brocas tungsteno 5/16 en acero	
35	Broca de 3/16", de Tungsteno	
36	Alicate No 8 universal con mango aislante para trabajos eléctricos	
37	Brocas 1/4" Acero para lamina	
38	Cemento gris x 50 kgs	
39	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	
40	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	
41	Anticorrosivo galón	
42	Galón pintura esmalte	
43	Lamina draywall de ½" 1.22x 2.44 Mts	
44	Tubo TF17	
45	Tubo fluorescente luz blanca 32 w t8	
46	Galón pintura esmalte	
47	Galón pintura esmalte	
48	Galón de thinner -	
49	Galón sellador	
50	Galón laca brillante	
51	Galón de laca blanca	
52	Galón laca brillante	
53	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	
54	Cinta teflón anchura 12mm espesor 0,1mm y diámetro 20 a 40 mm Densidad gr/cm 3: 2.16	
55	Pegante par uniones o terminales de gas fuerza alta, x 36ml	
56	Buje 3/4 x ½ PVC	
57	Bisagra de 3" con pernos metálica	
58	Cerradura cerrojo doble de seguridad ref 170 ¼ a	
59	Cerradura cerrojo doble de seguridad ref 170 ¼ a	
60	Aceite multiusos spray 3 en 1	

Página 29 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

61	Candado 110- 40	
62	Cemento gris x 50 kgs	
63	Remachadora 10 " manual para 3/32 ", 1/8 ", 5/32 ", 3/16 "	
64	Sello lengüeta de caucho, agua stop plástico, el empaque del producto es una bolsa de polietileno de alta resistencia y solapa en cartón plastificada, peso aproximado 33.5 gramos, producto elaborado para controlar el paso de agua desde el tanque hacia la taza,.	
65	Soldadura eléctrica 6013 x 1/8 kilo	
66	Soldadura eléctrica 6013 x 1/8 kilo	
67	Rastrillos plástico 14 uñas con mango	
68	Cuchilla para guadaña 1,8 mm	
69	Chazo expansivo de 3/8 x 3	
70	Silicona tubo anti hongos	
71	<b>BATERIAS S/E (29-07-2017)</b>	
72	PANEL LED DE 12 W DE ENCRUSTAR	
73	PANEL LED DE 18 W DE ENCRUSTAR REDONDA	
74	REJILLA METALICA DE 3x2	
75	ESPEJO (1) - DUCHA REGADERA (1) CAJA DE TABLETA 30x30 (1) S/MUESTRA	
76	LLAVE MESA GRIVAL	
77	TOMA DOBLE LUMINEX	
78	CAL CORONA x BULTO	
79	AMARRE PLASTICO DE 25 cms x PAQUETE	
80	VIDRIO 5mm CON PELICULA DE SEGURIDAD (1) - VIDRIOS 5mm CON PELICULA (2) - PELICULA PARA VIDRIO DE BAÑO SANDBLASTING (2)	
81	PELICULA SANDBLASTING DE 90x90 S/E	
82	REJILLA METALICA DE 4	
83	MUEBLE RIMAX S/MUESTRA	
84	TUBO SANITARIO DE 4" x 6 MT	
85	SEMICODO SANITARIO DE 4" CxC	
86	UNION SANITARIA DE 4"	
87	DISCO TUNGSTENO DE 9"	
88	ALAMBRE NEGRO x KILO	
89	LLAVE PARA TUBO DE 12"	
90	LLAVE PARA TUBO DE 10"	
91	CHAPA DE PERA TIPO BOLA SECURITY	
92	TOMA CON POLO TIPO PARED	
93	AMARRE PLASTICO DE 36 cms x PAQUETE	

Página 30 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

94	DESTORNILLADOR DE PALA DE 1/4 x 4	
95	DESTORNILLADOR DE ESTRELLA DE 1/4 x 4	
96	PINZA DE 6"	
97	LLAVE FIJA MILIMETRICA DE 6 PZ FORTE x JUEGO	
98	LLAVES BRISTOL RANGER x JUEGO	
99	BISTURI METALICO INDUSTRIAL	
100	LLAVE EXPANSIVA DE 12" MPTOOLS	
101	MARTILLO # 20	
102	PISTOLA PARA PINTAR DE BAJA	
103	DISCO DE CORTE METAL DE 4.1/2"	
104	DISCO TRONZADORA DE 14 x 1/8	
105	DESTORNILLADOR DE ESTRELLA DE 1/4 x 4	
106	DESTORNILLADOR DE PALA DE 1/4 x 4	
107	LLAVES MIXTAS DE 6 PZ RANGER x JUEGO	
108	MARTILLO # 16	
109	HOMBRE SOLO DE 10" STANLEY	
110	SERRUCHO IRWIN PARA DRYWALL	
111	CAL CORONA x BULTO	
112	FONDO BLANCO x GALON	
113	FONDO BLANCO x GALON	
114	ROJO OXIDO x GALON	
115	ANGULO HIERRO DE 1.1/2 x 3/16	
116	PLATINA DE 1/2 x 1/8	
117	DISCO DESBASTE DE 4.1/2"	
118	AMARRE PLASTICO DE 25 cms x PAQUETE	
119	PALA CUADRADA CON CABO	
120	PANEL LED DE 18 W DE ENCRUSTAR REDONDA	
121	PANEL LED DE ENCRUSTAR DE 4.5 W	
122	DISCO DE CORTE DIAMANTADO DE 9"	
123	MANGUERA GAS DE 1.50 MTS FLEXOMETALICA	
124	UNION GALVANIZADA DE 1/2"	
125	COPAS RANGER x JUEGO	
126	ALICATE FORTE #7	
127	PINZA DE PUNTA #7	
128	BOMBILLO LED DE 9 W	
129	TABLETA BEIGE DE 15x30 S/M x MT2	
130	TABLETA PORCELANATO NEGRO DE 30x60 x MT2	

Página 31 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

131	TABLETA PORCELANATO BLANCO DE 30x60 x MT2	
132	REGADERA PLATON	
133	CHAPA PARA NEVERA	
134	CAL CORONA x BULTO	
135	CAL CORONA x BULTO	
136	ECOYESO x BULTO	
137	ESTABILIZADOR DE 1000 W	
138	PORTA CANDADO DE 10 cm	
139	MIXTO EN LONAS x METRO	
140	BOMBILLO LED DE 11.5 W	
141	CADENA DE 80 CMS (1) - BISAGRAS S/E (3) - PORTA CANDADO S/E (6) - CANDADO S/E (1)	
142	TORNILLO NEGRO DE 6 x 1"	
143	TORNILLO NEGRO DE 6 x 1.1/4"	
144	TORNILLO NEGRO DE 6 x 1.1/2"	
145	VINILO COLORES x CUARTO	
146	CANALETA DE 3x3	
147	TOMA CORRIENTE CON POLO A TIERRA LEVINTON	
148	GUAYA DE 1/4" x METRO	
149	PERRO DE 1/4"	
150	CINTA LED AZUL DE 5 MT x ROLLO	
151	PANEL LED DE 18 W REDONDA DE SOBREPONER	
152	PANEL LED DE 4 W REDONDA SOBREPONER	
153	CARETA ESMERIL	
154	GUANTE DE NYLON x PAR	
155	NYLON PARA GUADAÑA SHINDAWA x METRO	
156	PETO EN CARNAZA DE 60 cm x 1.20 S/E	
157	YOYO SHINDAWA C230	
158	DESJARRETADERA SEMIPROFESIONAL S/E	
159	PEGANTE BOXER x GALON	
160	VIDRIO SANDBLASTING PISCINA (1) - PAR DE BRAZOS PARA VENTANA PISCINA (3) - MANIJAS VENTANA VIDRIO (5) - VIDRIO DE 5mm (1) - VIDRIO MESA SALA TELE (1) - VIDRIO BICELADO CON SANDBLASTING PUERTAS (3) - VIDRIO PUERTA SANITARIA (1) - VIDRIO EXTINTOR (1) - VIDRIO VENTANA BILLAR (1) - MANIJA VENTA BILLAR (2) - VIDRIO VENTANA TEJA (1) - VIDRIO VENTANA GUARDIA (1) - VIDRIO SALON NARIÑO (1) TODOS INSTALADOS	
161	EMBOLO GRIVAL S/MUESTRA	

Página 32 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

162	Galón de thinner -	
163	Angulo de hierro 1" x 1/8 x 6 metros	
164	Soldadura 6013 3/32 x 5 kilos	
165	Brochas nylon de 3	
166	Pintura cuñete exteriores koraza cuñete tipo 1 x 5 galones	
167	Codo de 2" galvanizado	
168	Cinta aislante negra 3/4" X 20m X 7mm Aislante vinílica de primera calidad.	
169	Balasto electrónico 2x32 w 110v	
170	Balasto electrónico 4x32 110v	
171	Esmalte sintético galón	
172	Cemento gris x 50 kgs	
173	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	
174	Tijera de aviación fatmax recta extreme titanio Stanley	
175	Esquineros blancos para pared de 2.40 MT	
176	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	
177	Cinta aislante negra 3/4" X 20m X 7mm Aislante vinílica de primera calidad.	
178	Esmalte sintético galón	
179	Boquilla blanca x 5 kg	
180	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete	
181	Esmalte sintético galón	
182	CODO DE 2" PRESION	
183	ADAPTADOR MACHO DE 2" PRESION	
184	UNION DE 2" PRESION	
185	VARILLA CUADRADA DE 1/2"	
186	VARILLA CUADRADA DE 3/8"	
187	VARILLA CORRUGADA DE 3/8"	
188	PLATINA DE 3/4 x 1/8	
189	DISCO FLAP DE 4.1/2"	
190	CHAPA YALE 987 IZQ PORTON	
191	RODILLO DE 2"	
192	MADEJA DE PIOLA	
193	TORNILLO DRYWALL 7x7/16	
194	TOTALIZADOR TRIFASICO S/MUESTRA	
195	ARBOL FLUIDMASTER	
196	PEGANTE BOXER x GALON	
197	NIPLE GALVANIZADO DE 2" x 15 cms	
198	NIPLE GALVANIZADO DE 2" x 12 cms	

Página 33 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

199	UNION UNIVERSAL DE 2" GALVANIZADA	
200	CINTA TEFLON IND x ROLLO	
201	NIPLE GALVANIZADO DE 2" x 20 cm DOBLE ROSCA	
202	NIPLE GALVANIZADO DE 2" x 50 cm DOBLE ROSCA	
203	PISO CAUCHO COMODO CAL. 2.5 GRIS x METRO	
204	SIKAFLEX 221 x TUBO	
205	FLEXOMETRO DE 8 MTS	
206	DESTORNILLADOR DE PALA DE 1/4 x 4	
207	DESTORNILLADOR DE ESTRELLA DE 1/4 x 4	
208	ALAMBRE ELECTRICO # 10 x METRO	
209	TOMAS BLANCAS LEVITON x 10 UND (CAJA)	
210	TAPA CIEGA 10x10 PLASTICA	
211	PRENSA ESTOPA DE 1/2	
212	LIMA TRIANGULAR S/E	
213	PALINES CON CABO	
214	CAL CORONA x BULTO	
215	CARRITO RODACHIN S/MUESTRA	
216	RIEL S/MUESTRA x METRO	
217	TUERCA DE 1/2" S/E	
218	LAMINA ACRILICA DE 60x244 S/E	
219	PANEL LED DE 4 W DE ENCRUSTAR	
220	PANEL LED DE 4 W REDONDA SOBREPONER	
221	PELA CABLES S/E	
222	LLAVE PUSH BAJA G10-162 BOCHERINE	
223	CHAPA YALE 987 - 1/4 DERECHA	
224	ENCHAPE BLANCO DE 45x25 PARED x MT2	
225	ASIENTO SANITARIO BLANCO (BIZCOCHO)	
226	ACIDO NITRICO x GALON	
227	LAMINA SUPERBOARD DE 4 mm	
228	CONTADOR RELE TERMICO S/E	
229	RODACHINA DOBLE S/MUESTRA	
230	RIEL CAL. 16 S/E x METRO	
231	LIJA No. 150 x PLIEGO	
232	CAL CORONA x BULTO	
233	REJILLA DE 4x3 METALICA CON SOSCO	
234	CAMBIO DE GUARDAS (A DOMICILIO)	
235	DUPLICADO DE LLAVES (A DOMICILIO)	

Página 34 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

236	Limpiador contactos 3 en 1, 10 onz	
237	Cemento gris x 50 kgs	
238	Esmalte sintético galón	
239	Galón de thinner -	
240	Tapa registro de 20x20 en PVC	
241	Rosetas en cerámica para bombillo	
242	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete	
243	Tornillos auto perforante 1 ½" x 8	
244	Galón de thinner -	
245	Rodillos de 9" espuma	
246	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	
247	Esmalte sintético galón	
248	Silicona tubo anti hongos	
249	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete	
250	Rodillos de 9" felpa	
251	Tornillos auto perforante 1 ½" x 8	
252	Puntillas 1 1/2" a 4" con cabeza libra	
253	Cemento gris x 50 kgs	
254	Arena de peña viaje doble – 6 M³	
255	Hoja de segueta 18 diente 12"x 1/2 bimetálicas	
256	Chazos puntilla 1/4 x 2 1/2"	
257	Chazo plástico 5/16 con tornillo	
258	Chazo plástico 1/4 con tornillo	
259	Esmalte sintético galón	
260	Galón de thinner -	
261	Breacker 1x40 Amp enchufable	
262	REJILLA DE 4x3 METALICA CON SOSCO	
263	AMARRE PLASTICO DE 30 cms x PAQUETE	
264	DUCHA BOCHERINE S/MUESTRA	
265	ARMELLA ABIERTA S/E	
266	GLICERINA x GALON	
267	CHAPA YALE 987 - 1/4 DERECHA TIPO PLUS	
268	CHAPA DE SEGURIDAD YALE 170 - 1/4	
269	BOMBILLO LED DE 11.5 W	
270	CHAZO PLASTICO DE 5/16" x PAQUETE DE 300 UN	
271	LLAVEROS	
272	TOMAS BLANCAS	

Página 35 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

273	PEGACOR CORONA x BULTO DE 25 KG	
274	NYLON DE 90 LB x ROLLO DE 90 MT	
275	VIDRIO DE 78 x 128 cm PULIDOS, BRILLADOS Y TEMPLADOS S/E	
276	LAMINA ACRILICA TRANSPARENTE DE 4 mm S/E	
277	EMBOLO S/MUESTRA	
278	PELA CABLES S/E	
279	LLAVE MEZCLADOR LAVAPLATOS GRIVAL S/E	
280	YESO BLANCO ESCAYOLA x BULTO	
281	PITORRA METALICA	
282	LAMPARA TIPO TORTUGA S/MUESTRA	
283	LIQUIDO PARA CAMARA DE HUMO x GALON	
284	BROCHA MONA DE 2.1/2"	
285	BOMBILLO LED DE 9 W	
286	RODILLO FELPA DE 7"	
287	LIJA No. 150 x PLIEGO	
288	CINTA ENMASCARAR DE 1" x ROLLO	
289	VARILLA CORRUGADA DE 3/8"	
290	TABLA CHAPA DE 30	
291	ALAMBRE NEGRO x KILO	
292	MIXTO	
293	DISCO DE CORTE METAL DE 4.1/2"	
294	CHAPA INAFER PUERTA ENTRADA DERECHA - IZQUIERDA	
295	GRATA CIRCULAR DE 4"	
296	CHAPA DE SEGURIDAD YALE 170 - 1/4	
297	LIJA DE BANDA #80 x METRO	
298	REGULADOR ELECTRONICO DE 8 SALIDAS A 1000VA	
299	VIDRIO DE 6mm TEMPLADO DE SEGURIDAD PARA PISCINA (1) - VIDRIO EN BRONCE CON PELICULA INSTALADO HAB 223 (1) - VIDRIO EN BRONCE CON PELICULA INSTALADO HAB 217 (1) - VIDRIO DE 5mm CON PELICULA INSTALADO SALON BILLAR (1)	
300	DUCHA BOCHERINE ZENT MAXI S/E	
301	NIPLE EXTENSION S/E	
302	MIXTO EN LONAS X METRO	
303	Brocas tungsteno ¼ en acero	
304	Chazo plástico 1/4 con tornillo	
305	Chazo expansivo de 3/8 x 3	
306	Galón laca brillante	

Página 36 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

307	Galón sellador	
308	Galón de thinner -	
309	Soldadura 6013 3/32 x 5 kilos	
310	Brocas tungsteno 3/8 en acero	
311	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	
312	Rosetas en cerámica para bombillo	
313	Tubos 1/2" rde 9	
314	Codo 2" cxc sanitaria PVC	
315	Soldadura PVC x 1/4	
316	Limpiador para pvc X ¼	
317	Tapón 1/2" PVC liso	
318	Tapón 1/2" PVC roscado:	
319	Registros bola 1 metálico roscado	
320	Flotador válvula para agua de tanque en cobre de 1"	
321	Cajas plásticas PVC 5800	
322	Tubo eléctrico conduit de 1" x 3 mts	
323	Tapa registro de 20x20 en PVC	
324	Tubo eléctrico conduit 3/4 x 3 mts	
325	Hoja de segueta 18 diente 12"x 1/2 bimetálicas	
326	Cilindro de gas butano 14.4 onzas	
327	Lamina draywall de ½" 1.22x 2.44 Mts	
328	Omega 19x63x0.40mm 2.44m Cal 26	
329	Masilla vinilico premezclado para uso de paneles en yeso x cuñete	
330	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	
331	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	
332	Esmalte sintético galón	
333	Bombillo ahorrador de 11w	
334	Pintura en aerosol esmalte	
335	T galvanizada 3/4"	
336	Pegante par uniones o terminales de gas fuerza media x 36ml	
337	Llave tipo ganso móvil sencilla conjunto llave lavaplatos cromo sencillo	
338	Cinta aislante negra 3/4" X 20m X 7mm Aislante vinílica de primera calidad.	
339	Galón de thinner -	
340	Cinta de enmascarar de 1/ 2"	
341	Esmalte sintético galón	
342	Pintura cuñete vinilo blanco tipo 1 x 5 galones	

Página 37 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

343	Recebo fino : relleno del espacio entre el terreno y la placa de contra piso utilizando una mezcla de piedra menuda y arenas para consolidar y mejorar el sustrato base.x M3	
344	Arena de río metro cúbico	
345	Puntillas 1 1/2" a 4" con cabeza libra	
346	Cemento gris x 50 kgs	
347	Arena blanca viaje –3 M³	
348	Tapa registro 15 x 15 cm europea plástica	
349	Pegante par uniones o terminales de gas fuerza alta, x 36ml	
350	Llaves para jardín 1/2	
351	Esmalte sintético galón	
352	Esmalte sintético galón	
353	Galón de thinner -	
354	LIJA No. 150 x PLIEGO	
355	RETARDADOR x GALON	
356	DISCO DE CORTE METAL DE 4.1/2"	
357	BOMBILLO LED DE 11.5 W	
358	CAJA DE SOBREPONER DEXON 5800 PLASTICA	
359	PANEL LED DE 12 W DE ENCRUSTAR	
360	BOMBILLO LED DE 2 PINES S/E	
361	PINTURA ANOLOCK x GALON	
362	BOMBILLO LED DE 11.5 W	
363	LED DE 6W DE SOBREPONER EN CAJA x 50 UND	
364	LED DE 9W DE ENCRUSTAR	
365	CHAPA DE SEGURIDAD YALE 170 - 1/4	
366	CHAPA INAFER PUERTA ENTRADA DERECHA - IZQUIERDA	
367	VARILLA CUADRADA DE 3/8"	
368	TUBO SANITARIO DE 2" x 6 MT	
369	SIFA DE 2" COMPLETA	
370	CODO SANITARIO DE 2" CxE	
371	UNION SANITARIA DE 2"	
372	BUJE SANITARIO DE 2 x 1.1/2	
373	NIPLE DE 1" x 21 cm	
374	NIPLE DE 1" x 42 cm	
375	CODO GALVANIZADO DE 1"	
376	CINTA TEFLON IND x ROLLO	
377	TERMINAL CONDUIT DE 1"	

Página 38 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

378	CURVA CONDUIT DE 1/2"	
379	CAJA BREAKER DE 12 CIRCUITOS	
380	TOMA BIFASICA S/MUESTRA	
381	TOMA POLO A TIERRA LEGRAND	
382	ALAMBRE #10 ROJO-AMARILLO-BLANCO-VERDE-AZUL x ROLLO	
383	CINTA AISLANTE ROJA-AMARILLA-BLANCA-VERDE-AZUL x ROLLO	
384	BREAKER DE 30 AMP	
385	BREAKER DE 40 AMP	
386	BREAKER DE 50 AMP	
387	CURVA CONDUIT DE 3/4"	
388	TERMINAL CONDUIT DE 3/4"	
389	BISAGRA DORADA DE 9mm S/E	
390	UNION GALVANIZADA DE 1"	
391	LIMA REDONDA DE 6"	
392	LIMA TRIANGULAR S/E	
393	CAUCHO DOBLAR TUBERIA DE 1/2"	
394	CAUCHO DOBLAR TUBERIA DE 3/4"	
395	CAUCHO DOBLAR TUBERIA DE 1"	
396	CAJA DE 10x10 DOBLE FONDO	
397	CHAPA YALE 987 - 1/4 DERECHA	
398	TUBO GALVANIZADO DE 3/4"	
399	VARILLA CORRUGADA DE 3/8"	
400	NIPLE DE 1" x 20 cm	
401	CODO GALVANIZADO DE 1"	
402	NIPLE DE 1" x 10 cm	
403	ABRAZADERA CREMALLERA DE 1.1/4	
404	UNION GALVANIZADA DE 1"	
405	BUSCHING DE 1x1/2	
406	ABRAZADERA CREMALLERA DE 1/2	
407	NIPLE DE 2" x 10 cm	
408	CINTA TEFLON IND x ROLLO	
409	RACOR METALICO PARA MANGUERA DE 1/2"	
410	BUSCHING DE 1x3/4	
411	TORNILLO DE 1/4 x 2.1/2" CON TUERCA	
412	BISAGRA DE 3/8" REDONDA	
413	CHAPA TIPO SILO	
414	CHAPA VERA 1550	
415	RODACHINA DN SWSR x JUEGO S/E	

Página 39 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

416	RIEL CAJONERA x JUEGO S/E	
417	COPA GRATA DE 3"	
418	BISTURI METALICO INDUSTRIAL	
419	CAUTIN WELLER	
420	BOQUILLA PARA GAS BUTANO DOBLE SALIDA	
421	PANEL LED DE 12 W DE ENCRUSTAR	
422	PANEL LED DE 18 W REDONDA DE SOBREPONER	
423	TORNILLO DRYWALL 7x7/16	
424	TORNILLO ESTRUCTURA 6x1	
425	CINTA PAPEL 70 MT x ROLLO	
426	PINTURA ANOLOCK 338 PINTUCO x GALON	
427	EMBOLO GRIVAL MANIJA SANITARIA S/MUESTRA	
428	BROCHA DE 3" GOYA	
429	LLANA METALICA COLIMA	
430	CINTA ENMASCARAR DE 3/4" x ROLLO	
431	TORNILLO CHALLENGER DE 1"	
432	EMBOLO GRICOL REF. 103515 S/MUESTRA	
433	DUCHA BOCHERINE CON MANGUERA REF. VICTORIA	
434	NIPLE DE 3/4" x 10 cm	
435	MANGUERA GAS DE 1.50 MTS FLEXOMETALICA	
436	BUSCHING DE 3/4 x 1/2	
437	CODO SANITARIO DE 3"	
438	TUBO SANITARIO DE 3" x 6 MT	
439	UNION SANITARIA DE 3"	
440	BOMBILLO LED DE 11.5 W	
441	TOMA BIFASICA S/MUESTRA	
442	CLAVIJA BIFASICA S/MUESTRA	
443	CANDADO # 50	
444	FLEXOMETRO STANLEY DE 8	
445	VIDRIOS BICELADOS (VARIOS S/E)	
446	DESTORNILLADOR DE ESTRELLA DE 1/4 x 4	
447	VARILLA CORRUGADA DE 3/8"	
448	TABLA CHAPA DE 25 cm	
449	LADRILLO SEMIPRENSADO (EXENTO DE IVA)	
450	MANIJA PARA CAJON S/MUESTRA	
451	CUCHILLA CEPILLO #4 STANLEY	
452	DURO PISO BLANCO x METRO	

Página 40 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

453	PEGA ENCHAPE x BULTO	
454	BOQUILLA BLANCA CORONA x CAJA DE 2 KG	
455	CINTA AISLANTE 3M x ROLLO	
456	BROCHA MONA DE 3"	
457	PANEL LED DE 12 W DE ENCRUSTAR	
458	CHAPA DE SEGURIDAD YALE 170 - 1/4	
459	MIXTO EN LONAS X METRO	

#### ANEXO 4

CERTIFICACION DE LA NECESIDAD
<p>En mí calidad de Responsable del Almacén del Centro Social de Agentes y Patrulleros, manifiesto con la suscripción de esta CERTIFICACION que he consultado los stok de inventarios del almacén, las existencias de los elementos de ferreteria para suplir la demanda y por tal razón la única forma de resolver la necesidad es mediante la contratación con un tercero.</p> <p>Firma,</p> <p style="text-align: center;">Intendente <b>JOHN CARLOS EL ASMAR FAJARDO</b> Jefe Logístico y Mantenimiento CESAP</p>

Página 41 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

#### ANEXO No. 5

#### OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

1. Cumplir con el objeto contractual.
2. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.
3. Responder en los plazos que El Centro Social De Agentes y Patrulleros establezca en cada caso, los requerimientos de aclaración o de información que le formule.
4. El Contratista deberá asumir el pago de: a) Salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones de carácter laboral del personal que utilice para la ejecución del objeto del contrato. b) Los impuestos gravámenes y servicios de cualquier género que se deriven de la ejecución del contrato. c) Cumplir con las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales (Caja de Compensación Familiar, Sena e ICBF), para tal fin deberá allegar con la correspondiente factura certificación donde conste dicho cumplimiento firmada por el representante legal y/o revisor fiscal, si conforme a las normas pertinentes estuviera obligado a tenerlo
5. No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el Contratista deberá Informar de tal evento al Centro Social de Agentes y Patrulleros y a las autoridades competentes para que se adopte las medidas necesarias.
6. Constituir en debida forma y aportar al Grupo Contractual y Seguimiento de la Dirección Administrativa y Financiera o quien haga sus veces, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, la Garantía Única y cancelar los pagos a que hubiere lugar tales como publicación en el Diario Único de Contratación Pública e impuesto de timbre, si lo requiere.
7. Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular y responderá civil, penal y disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la administración o a terceros.
8. Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.
9. Restituir al Centro Social de Agentes y Patrulleros de la Policía los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, cuando se lo requiera o al finalizar el contrato, en caso que se hayan suministrado.
10. Cumplir con los términos y condiciones pactadas.
11. Cumplir con los requerimientos del supervisor del contrato
12. Cumplir con la buena calidad del bien solicitado.
13. Programar las actividades que deba desarrollar para el objeto del contrato.
14. Radicar la factura en el plazo convenido
15. Responder en los plazos establecidos, los requerimientos de aclaración o de información.
16. Reportar inmediatamente cualquier novedad o anomalía que afecte la debida ejecución del contrato.
17. Colaborar con El Centro Social de Agentes y Patrulleros de la Policía Nacional, en lo que sea necesario para que el objeto contratado se cumpla y este sea de la mejor calidad.
18. Seguir las indicaciones dadas por El Centro Social de Agentes y Patrulleros de la Policía Nacional, directamente o a través del supervisor del contrato y que tengan como fin el correcto desarrollo y ejecución del contrato.
19. Permitir al supervisor la revisión de los documentos concernientes o los que sean necesarios para el cumplimiento del contrato.
20. El Contratista, suministrara la información que El Centro Social de Agentes y Patrulleros de la Policía Nacional considere necesaria para verificar la correcta ejecución del contrato, la cual se realizara inmediatamente, a no ser que se convenga un plazo adicional, cuando la naturaleza de la información así lo requiera.
21. El CONTRATISTA autorizará para que El Centro Social de Agentes y Patrulleros de la Policía Nacional verifique directamente o a través de terceros el cumplimiento de las condiciones de ejecución del contrato, según los términos convenidos y solicitarle que corrija los incumplimientos.
22. El CONTRATISTA, será responsable ante las autoridades de los actos u omisiones en el ejercicio de las actividades que desarrolle en virtud del contrato, cuando con ello cause perjuicio al Centro Social De Agentes y Patrulleros de la Policía Nacional o a terceros.
23. Cumplir con las disposiciones legales y reglamentarias referentes al medioambiente, seguridad industrial e higiene.
24. Cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio, durante y al final de la adquisición de los bienes y/o servicios, serán asumidas como responsabilidad del Contratista.
25. Las específicas para el desarrollo del contrato, descritas en el anexo No 2 "Condiciones Técnicas".
26. En el evento en que se solicite prorroga el Contratista deberá presentar ante El Centro Social de Agentes y Patrulleros, los soportes necesarios por lo menos diez (10) días hábiles anteriores al vencimiento del plazo de ejecución.

Página 42 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

27. Las demás obligaciones del Contratista contenidas en el artículo 5º de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.

**ANEXO No. 6**

**OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL**

1. Poner a disposición del **CONTRATISTA** los bienes y lugares que se requieran para la ejecución y entrega del objeto contratado.
2. Una vez se surta el proceso de contratación estatal, asignar un Supervisor, a través de quien el Centro Social de Agentes y Patrulleros de la Policía Nacional, mantendrá la interlocución permanente y directa con el **CONTRATISTA** y ejercerá el control sobre el cumplimiento del contrato, exigiendo la ejecución idónea y oportuna del objeto contractual.
3. Para la contratación de servicios personales o profesionales, se suministrará la inducción necesaria en los temas que el contratante considere necesarios para una adecuada prestación del servicio por parte del contratista (ejemplo: aplicativos que requiera utilizar, conocimiento del direccionamiento estratégico, procesos y procedimientos específicos entre otros.), indicando el número de horas de dicha inducción y se dejará constancia. El impacto de dicha inducción se evaluará a través del formato "Informe supervisores seguimiento contractual", por parte del supervisor.
4. Recibir a satisfacción los bienes y/o servicios que sean entregados por el **CONTRATISTA**, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas y en especial las especificaciones u obligaciones técnicas contenidas en el Anexo 2 "Condiciones Técnicas".
5. Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar, para lo cual el Supervisor dará aviso oportuno al Centro Social de Agentes y Patrulleros sobre la ocurrencia de hechos constitutivos de mora o incumplimiento.
6. Pagar al **CONTRATISTA** en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto.
7. Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato.
8. Solicitar y recibir información técnica respecto del bien ó servicio y demás del **CONTRATISTA** en desarrollo del objeto del contractual.
9. Rechazar los bienes y/o servicios cuando no cumpla con los requerimientos técnicos exigidos.

Página 43 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

ANEXO No. 7

ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS.

6.1. GARANTIAS DEL PROCESO  
CLAUSULAS SANCIONATORIAS

MULTA	RIESGO JURIDICO	LA NO CONSTITUCION DENTRO DEL TERMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN EL CONTRATO O EN ALGUNO DE SUS MODIFICATORIOS LA POLIZA DE GARANTIA UNICA	MULTA CUYO VALOR SE LIQUIDARA CON BASE EN UN CERO PUNTO DOS (0.2%) DEL VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	LA MULTA SE APLICARA POR CADA DIA DE RETARDO Y HASTA POR DIEZ(10) DIAS	CUANDO EL CONTRATISTA NO CONSTITUYA DENTRO DEL TERMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN EL CONTRATO O EN ALGUNO DE SUS MODIFICATORIOS, A POLIZA DE GARANTIA UNICA
MULTA	RIESGO JURIDICO	INCUMPLIMIENTO PARCIAL	MULTAS CUYO VALOR SE LIQUIDARA CON BASE EN UN CERO PUNTO CINCO (0.5%) DEL VALOR DEJADO DE CUMPLIR O ENTREGAR	CONTRATISTA	LA MULTA SE APLICARA POR CADA DIA DE RETARDO HASTA POR UN PLAZO DE QUINCE (15) DIAS CALENDARIO QUE SE DESCONTARA DEL SALDO QUE LE ADEUDE LA ENTIDAD. ESTA SANCION SE IMPONDRÁ MEDIANTE ACTO ADMINISTRATIVO MOTIVADO EN EL QUE SE EXPRESARA LAS CAUSAS QUE DIERON LUGAR A ELLA	AMPARA LA MORA O INCUMPLIMIENTO PARCIAL DE ALGUNA OBLIGACION DERIVADA DEL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES AL CONTRATISTA
CLAUSULA PENAL PECUNIARIA	RIESGO JURIDICO	INCUMPLIMIENTO TOTAL DECLARATORIA DE CADUCIDAD	VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	CONTRATISTA	EL VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO CUANDO SE TRATE DE INCUMPLIMIENTO TOTAL DEL CONTRATO Y PROPORCIONAL AL INCUMPLIMIENTO PARCIAL DEL CONTRATO	AMPARA EL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFINITIVO DEL CONTRATO POR PARTE DEL CONTRATISTA, SE BUSCA EL PAGO PARCIAL Y DEFINITIVO DE LOS PERJUICIOS QUE SE CAUSEN A LA ENTIDAD

Página 44 de 44	PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	 <b>POLICÍA NACIONAL</b>
CÓDIGO: 2BS-FR-0004		
FECHA: 15-01-2016	FORMATO DE DILIGENCIAMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
VERSIÓN: 7		

### ANALISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO

	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/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	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
1	General	Externo	Contratación	Económico	Que no se presenten oferentes para el proceso de contratación	Declaratoria desierto	2	4	4	Extremo	Contratista	Planeación adecuado estudio previo disponibilidad de recursos y estricto estudio de mercado y del sector	3	3	4	Medio	Sí	Entidad Estatal	De acuerdo a cronología	De acuerdo a cronología	Calidad de procesos destinos	De acuerdo a cronología
2	General	Externo	Contratación	Económico	Que con ocasión a factores externos no controlado por la entidad se presente un desabastecimiento de productos	Declaratoria desierto	2	4	4	Extremo	Contratista	Elegir requisitos requerimientos y especificaciones particulares en el contrato	3	3	4	Medio	Sí	Entidad Estatal	De acuerdo a cronología	De acuerdo a cronología	Número de días sin PRODUCTOS	De acuerdo a cronología