1. ANTECEDENTES

Los Departamentos de CONSTRUCCIONES Y ADMINISTRACIÓN DE SEDES, BIENES, ALMACÉN E INVENTARIOS, los ALMACENES DE EVIDENCIAS DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN, la DIRECCION NACIONAL DEL CTI – TRANSPORTES y el DEPARTAMENTO DE BIENESTAR Y SALUD OCUPACIONAL tiene como necesidad la ADQUISICIÓN DE CALZADO Y PRENDAS DE VESTIR PARA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN – Grupo 1 y 2.

Teniendo en cuenta que los bienes a contratar mediante el presente proceso de selección, son de características técnicas uniformes atendiendo a que poseen las mismas especificaciones técnicas, con independencia de su diseño y de sus características descriptivas y comparten patrones de desempeño y calidad objetivamente definidos, y dado que son de común utilización pues se ofrecen en el mercado en condiciones equivalentes para quien los solicite, se optará por hacer uso de la modalidad de Selección Abreviada mediante el mecanismo de Subasta Inversa, teniendo en cuenta como único factor de selección el menor precio, de conformidad con lo dispuesto en el literal A, numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con los artículos del 2.2.1.2.1.2.1 al 2.2.1.2.1.2.6 del Decreto 1082 de 2015.

Para la selección del contratista la entidad aplicará los principios de economía, transparencia y responsabilidad definidos en la Ley 80 de 1993 y los postulados que rigen la función administrativa.

2. OBJETIVO DEL ESTUDIO

El objetivo del estudio es realizar un análisis del sector que permita identificar aspectos de idoneidad, calidad y experiencia, además de matices financieros y logísticos que permitan determinar el presupuesto, lo anterior en aras de que la FGN obtenga la mejor oferta económica, seleccionando el mejor contratista para suplir sus necesidades, mitigando el riesgo de incumplimiento por parte del mismo.

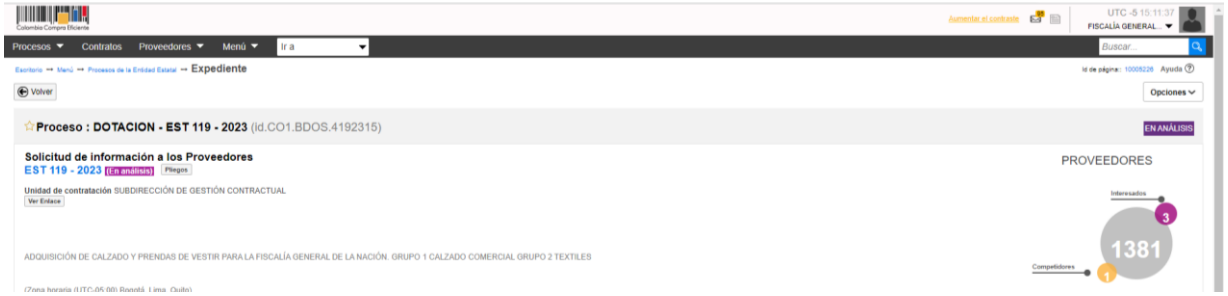
3. FICHA RESUMEN

Número del Estudio del Sector					119		
Dependencia Solicitante		Grupo de Balística					
Fecha de Inicio del Estudio del Sector	23	03	2023	**Fecha de finalización del Análisis del Sector**	04	04	2023
Número de modificación			**1**	**Fecha entrega de la modificación**	10	05	2023
Valor del Presupuesto Asignado			$ 164.801.819				
Plazo Estimado de la Ejecución			90 dias calendario				

4. RECURSOS UTILIZADOS

4.1 COTIZACIONES

Para realizar el análisis económico, se creó evento de cotización en la plataforma del Secop II invitando a los Proveedores registrados con los códigos clasificadores UNSPSC requeridos en el proceso, evidenciando que el mercado potencial registrado está conformado por 1381 empresas, en el cual se contó con 3 interesados y 1 envió cotización.



Por otro lado, se reviso los catalogos de productos de empresas pertenecientes al sector, en consecuencia de lo anterior se recurre al valor de las cotizaciones de 3 empresas para el análisis económico del presente proceso.

- JOVICAL
- LA PIEL ROJA
- DWORK

4.2 HISTÓRICOS DE LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN

Existen históricos, pero no serán tenidos en cuenta.	X	*Existen históricos pero no serán tenidos en cuenta para el análisis económico debido al proceso de incumplimiento en curso.*
Existen históricos, y serán tenidos en cuenta.		
No existen históricos.		

Número de Proceso	FGN-NC-IPSE-0030-2022
Fecha de Inicio del Proceso	Agosto 2022
Modalidad de Selección	Selección abreviada subasta inversa
Objeto Contratado	ADQUISICIÓN DE CALZADO Y PRENDAS DE VESTIR PARA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN. GRUPO 1 CALZADO COMERCIAL, GRUPO 2 CALZADO TACTICO, GRUPO 3 TEXTILES, GRUPO 4 BATAS DE LABORATORIO
Cuantía del Contrato	Grupo 1 - $ 44.456.506,1 Grupo 2 - $ 198.439.054,8 Grupo 3 - $ 100.119.035,1 Grupo 4 - $ 148.251.118
Nombre o Razón Social del Contratista	Grupo 1 - SPARTA SHOES S.A.S. Grupo 2 - UNION TEMPORAL APOLO Grupo 3 - COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL TEXMAN S.A.S Grupo 4 - SUPERIOR DE DOTACIONES SAS
Plazo de Ejecución	Noviembre 2022
Plataforma de Publicación	SECOP II

Link de Publicación	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2993061&isFromPublicArea=True&isModal=False
Estado del Contrato	Celebrado

4.3 HISTÓRICOS DE OTRAS ENTIDADES DEL ESTADO

Existen históricos, pero no serán tenidos en cuenta.	**X**	Se realizó búsqueda de información en cuanto a contrataciones similares con otras entidades para tratar de establecer un comparativo con el objeto del presente proceso, encontrando algunos procesos pero con diferentes características técnicas a las que solicita la Entidad
Existen históricos, y serán tenidos en cuenta		
No existen históricos		

Entidad Contratante	TOLIMA - EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE ARMERO GUAYABAL S.A. E.S.P.
Número de Proceso	028-2020
Fecha de Inicio del Proceso	14/05/2020
Modalidad de Selección	Régimen Especial
Objeto Contratado	Contratar el suministro de la dotacion de vestuario de trabajo para los empleados y trabajadores de la empresa de servicios publicos domicilairios de armero Guayabal
Cuantía del Contrato	$5,448,227
Nombre o Razón Social del Contratista	GASCAL UNIFORMES Y DOTACIONES SAS
Plazo de Ejecución	14/06/2020
Link de Publicación	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-4-10772300
Estado del Contrato	Celebrado

4.4 PROCESO PRESENTE EN TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO COLOMBIANO

¿Existe Acuerdo Marco de Precios o Instrumento de Agregación de Demanda para este producto o servicio?	**NO**	**x**	**SI**	
Si su respuesta es afirmativa y no se va a usar, explique la razón				

5. ANÁLISIS DEL SECTOR

5.1 ASPECTOS GENERALES

5.1.1 Técnicos

Las especificaciones técnicas se encuentran descritas en el formato "Ficha técnica de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización", de conformidad con lo dispuesto por el artículo 2.2.1.2.1.2.1, numeral 1 del Decreto 1082 de 2015.

El proponente deberá cumplir con las especificaciones técnicas mínimas, de conformidad con la ficha técnica publicada en el SECOP.

5.1.2 Económicos

N/A

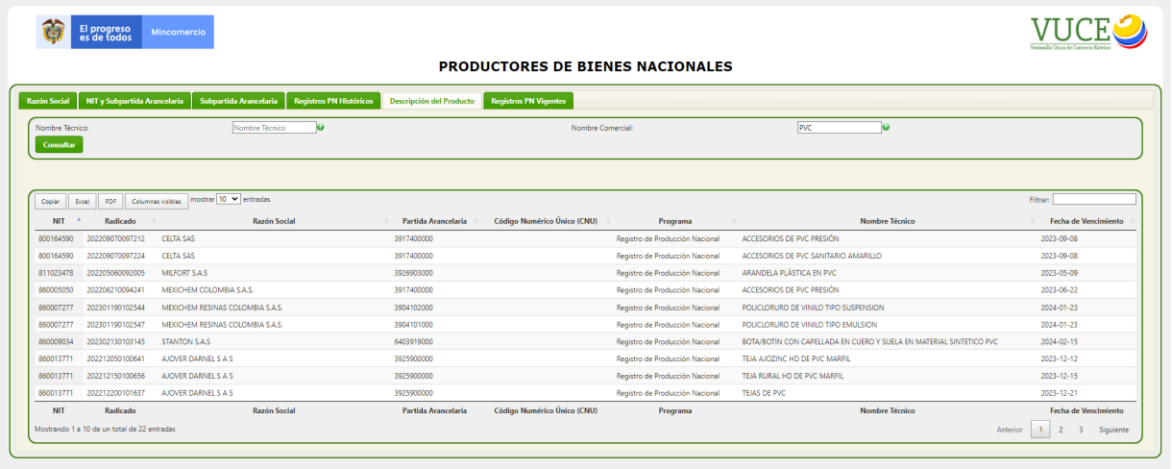
5.1.3 Regulatorios

N/A

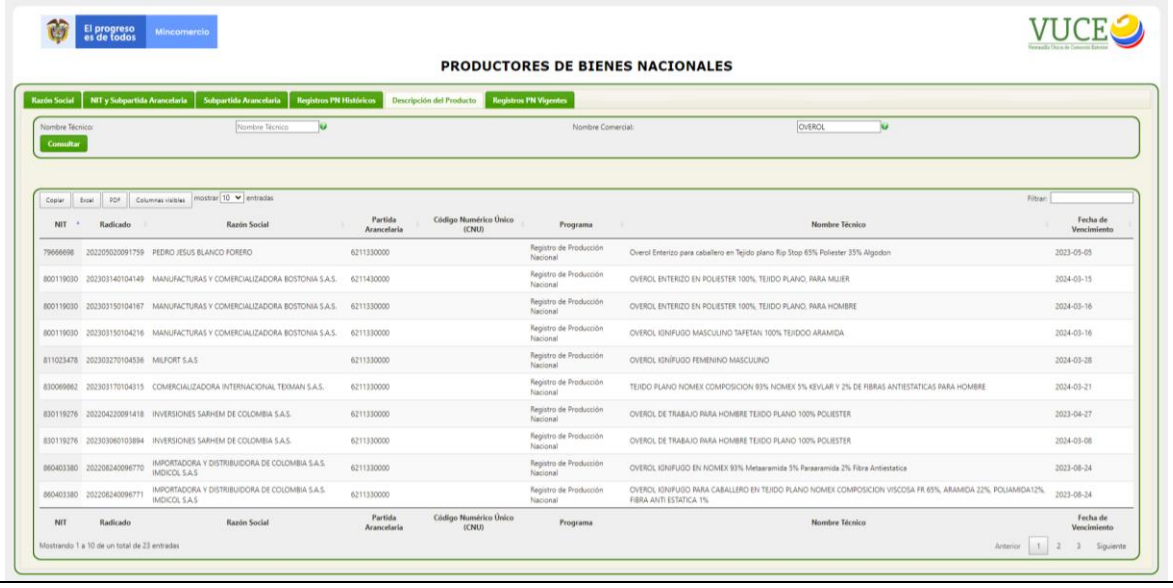
5.1.4 Otros

Una vez realizado el análisis en el presente Estudio del Sector se pudo determinar qué existen bienes nacionales incluidos en el Registro de Productores de Bienes Nacionales, para el suministro del objeto del presente proceso de contratación, aplicando la noción de bienes del artículo 1 del Decreto 2680 de 2009.
Al realizar la consulta de este bien en el Registro de Productores de Bienes Nacionales de acuerdo al resultado anterior se obtuvo el siguiente resultado:




El progreso es de todos
Mincomercio
VUCE
PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES
Razón Social
NIT y Subpartida Arancelaria
Subpartida Arancelaria
Registros PN Históricos
Descripción del Producto
Registros PN Vigentes
Nombre Técnico:
Nombre Técnico
Nombre Comercial:
PVC
Consultar
Copiar
Excel
PDF
Columnas visibles
mostrar 10 entradas
Filtrar:
NIT
Radicado
Razón Social
Partida Arancelaria
Código Numérico Único (CNU)
Programa
Nombre Técnico
Fecha de Vencimiento
800164590 20220907097212 CELTA SAS 3917400000 Registro de Producción Nacional ACCESORIOS DE PVC PRESIÓN 2023-09-08
800164590 20220907097224 CELTA SAS 3917400000 Registro de Producción Nacional ACCESORIOS DE PVC SANITARIO AMARILLO 2023-09-08
811023478 20220506092005 MILFORT S.A.S 3926903000 Registro de Producción Nacional ARANDELA PLÁSTICA EN PVC 2023-05-09
860005050 20220621094241 MEXICHEM COLOMBIA S.A.S. 3917400000 Registro de Producción Nacional ACCESORIOS DE PVC PRESIÓN 2023-06-22
860007277 20230119010254 MEXICHEM RESINAS COLOMBIA S.A.S. 3904102000 Registro de Producción Nacional POLICLORURO DE VINILO TIPO SUSPENSION 2024-01-23
860007277 20230119010254 MEXICHEM RESINAS COLOMBIA S.A.S. 3904101000 Registro de Producción Nacional POLICLORURO DE VINILO TIPO EMULSION 2024-01-23
860009034 20230213010314 STANTON S.A.S 6403919000 Registro de Producción Nacional BOTA/BOTIN CON CAPELLADA EN CUERO Y SUELA EN MATERIAL SINTETICO PVC 2024-02-15
860013771 20221205010064 AJOVER DARNEL S A S 3925900000 Registro de Producción Nacional TEJA AJOZINC HD DE PVC MARFIL 2023-12-12
860013771 20221215010065 AJOVER DARNEL S A S 3925900000 Registro de Producción Nacional TEJA RURAL HD DE PVC MARFIL 2023-12-15
860013771 20221220010163 AJOVER DARNEL S A S 3925900000 Registro de Producción Nacional TEJAS DE PVC 2023-12-21
Mostrando 1 a 10 de un total de 22 entradas
Anterior 1 2 3 Siguiente


El progreso es de todos
Mincomercio
VUCE
PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES
Razón Social
NIT y Subpartida Arancelaria
Subpartida Arancelaria
Registros PN Históricos
Descripción del Producto
Registros PN Vigentes
Nombre Técnico:
Nombre Técnico
Nombre Comercial:
CAMISAS
Consultar
Copiar
Excel
PDF
Columnas visibles
mostrar 10 entradas
Filtrar:
NIT
Radicado
Razón Social
Partida Arancelaria
Código Numérico Único (CNU)
Programa
Nombre Técnico
Fecha de Vencimiento
860000452 202206220094537 MANUFACTURAS ELIOT SAS 6106200000 Registro de Producción Nacional CAMISAS BLUSAS MUJER TEJIDO PUNTO POLIESTER 30-60% ALGODON 20-35% FIBRA DE METAL (LUREX) 20-35% 2023-06-28
900074058 202211170099946 INDUSTRIAS SAGOR LTDA 6205300000 Registro de Producción Nacional CAMISAS PARA HOMBRE EN TEJIDO PLANO POLIESTER100% 2023-11-21
900074058 202211250100370 INDUSTRIAS SAGOR LTDA 6205300000 Registro de Producción Nacional CAMISAS PARA HOMBRE EN TEJIDO PLANO POLI-ALGODON 50/50 2023-11-29
Mostrando 1 a 3 de un total de 3 entradas
Anterior 1 Siguiente


El progreso es de todos
Mincomercio
VUCE
PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES
Razón Social
NIT y Subpartida Arancelaria
Subpartida Arancelaria
Registros PN Históricos
Descripción del Producto
Registros PN Vigentes
Nombre Técnico:
Nombre Técnico
Nombre Comercial:
OVEROL
Consultar
Copiar
Excel
PDF
Columnas visibles
mostrar 10 entradas
Filtrar:
NIT
Radicado
Razón Social
Partida Arancelaria
Código Numérico Único (CNU)
Programa
Nombre Técnico
Fecha de Vencimiento
79666698 20220502091759 PEDRO JESUS BLANCO FORERO 6211330000 Registro de Producción Nacional Overol Enterizo para caballero en Tejido plano Rip Stop 65% Poliester 35% Algodon 2023-05-05
800119030 20230314010414 9 MANUFACTURAS Y COMERCIALIZADORA BOSTONIA S.A.S. 6211430000 Registro de Producción Nacional OVEROL ENTERIZO EN POLIESTER 100%, TEJIDO PLANO, PARA MUJER 2024-03-15
800119030 20230315010416 7 MANUFACTURAS Y COMERCIALIZADORA BOSTONIA S.A.S. 6211330000 Registro de Producción Nacional OVEROL ENTERIZO EN POLIESTER 100%, TEJIDO PLANO, PARA HOMBRE 2024-03-16
800119030 20230315010421 6 MANUFACTURAS Y COMERCIALIZADORA BOSTONIA S.A.S. 6211330000 Registro de Producción Nacional OVEROL IGNIFUGO MASCULINO TAFETAN 100% TEJIDOO ARAMIDA 2024-03-16
811023478 20230327010453 6 MILFORT S.A.S 6211330000 Registro de Producción Nacional OVEROL IGNÍFUGO FEMENINO MASCULINO 2024-03-28
830069862 20230317010431 5 COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL TEXMAN S.A.S. 6211330000 Registro de Producción Nacional TEJIDO PLANO NOMEX COMPOSICION 93% NOMEX 5% KEVLAR Y 2% DE FIBRAS ANTIESTATICAS PARA HOMBRE 2024-03-21
830119276 20220422009141 8 INVERSIONES SARHEM DE COLOMBIA S.A.S. 6211330000 Registro de Producción Nacional OVEROL DE TRABAJO PARA HOMBRE TEJIDO PLANO 100% POLIESTER 2023-04-27
830119276 20230306010389 4 INVERSIONES SARHEM DE COLOMBIA S.A.S. 6211330000 Registro de Producción Nacional OVEROL DE TRABAJO PARA HOMBRE TEJIDO PLANO 100% POLIESTER 2024-03-08
860403380 20220624009677 0 IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA DE COLOMBIA S.A.S. IMDICOL S.A.S 6211330000 Registro de Producción Nacional OVEROL IGNIFUGO EN NOMEX 93% Metaaramida 5% Paraaramida 2% Fibra Antiestatica 2023-08-24
860403380 20220624009677 1 IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA DE COLOMBIA S.A.S. IMDICOL S.A.S 6211330000 Registro de Producción Nacional OVEROL IGNIFUGO PARA CABALLERO EN TEJIDO PLANO NOMEX COMPOSICION VISCOSA FR 65%, ARAMIDA 22%, POLIAMIDA12%, FIBRA ANTI ESTATICA 1% 2023-08-24
Mostrando 1 a 10 de un total de 23 entradas
Anterior 1 2 3 Siguiente

5.2 ESTUDIO DE LA OFERTA

Para el presente proceso, se adelantó consulta de los Proveedores registrados con los códigos clasificadores UNSPSC en la plataforma del Secop II, evidenciando que el mercado potencial registrado está conformado alrededor de 1381 empresas.

Grupo 1

Clasificación UNSPSC	Descripción
46181600	Calzado De Protección
53111500	Bota
53111600	Zapatos

Grupo 2

Clasificación UNSPSC	Descripción
53103000	Camisetas
53101500	Pantalón
46181503	Overol de protección
53101800	Abrigos y chaquetas
53102700	Uniformes
46181708	*Protectores de malla y cabeza*

Con el fin de identificar las Mipymes que podrían ser potenciales oferentes en el presente proceso, se realizó una muestra aleatoria de 50 proveedores registrados con dichos códigos, evidenciando que 28 indican que SI son Mipymes.

6. LISTA DE CHEQUEO PARA IDENTIFICAR EL RIESGO DE COLUSIÓN DE OFERENTES

PROCESO GESTIÓN CONTRACTUAL

LISTA DE CHEQUEO PARA IDENTIFICAR RIESGO DE COLUSIÓN DE CONTRATISTAS (Exceptúa la contratación directa)

(Ley 1474 de 2011-Estatuto Anticorrupción- Artículo 27. Acuerdos restrictivos de la competencia

FACTOR ANALIZADO	ÍTEMS	ELEGIR CON UNA "X"	VALORACIÓN	VALORACIÓN PORCENTUAL
1. ¿Existen empresas que ofrecen este producto o servicio en el mercado?	Muchas	X	Bueno	100,00%
	Pocas		Regular	
	Ninguna		Malo	
2. ¿Los elementos requeridos en el presente proceso han sido adquiridos en la misma vigencia por parte de la Entidad a nivel nacional?	Muchas		Malo	
	Algunas		Regular	
	Ninguna	X	Bueno	100,00%
3. ¿Existen pocos o no existen sustitutos al bien o servicio a adquirir?	Muchas		Bueno	
	Pocas	X	Regular	50,00%
	Ninguna		Malo	
	Si		Malo	

4. ¿Existe variación significativa en los precios totales cotizados?	No	X	Bueno	100,00%
	n/a			
5. ¿Existe variación significativa en los precios totales con relación a compras idénticas de pasadas vigencias?	Si		Malo	
	No		Bueno	
	n/a	X		
6. ¿La ficha técnica contiene información amplia y suficiente para que los oferentes interesados puedan elaborar su propuesta económica valorando todas las condiciones y riesgos del proceso?	Si	X	Bueno	100,00%
	No		Malo	
	n/a			
7. ¿Existen coincidencias en las cotizaciones que puedan suponer que son presentadas por la misma persona?	Si		Malo	
	No	X	Bueno	100,00%
	n/a			
8. ¿Revisada(s) la(s) cotización(es) ¿es posible establecer la existencia de la(s) empresa(s) que la(s) está(n) emitiendo?	Todas	X	Bueno	100,00%
	Algunas		Regular	
	Ninguna		Malo	
	n/a			
9. ¿Las cotizaciones cuentan con logotipos, razones sociales, Nit o Rut, direcciones y teléfonos del cotizante?	Todas	X	Bueno	100,00%
	Algunas		Regular	
	Ninguna		Malo	
	n/a			
10. En compras de artículos similares en vigencias pasadas, ¿se realizó el sondeo con las mismas empresas?	Todas		Malo	
	Algunas		Regular	
	Ninguna	X	Bueno	100,00%
	n/a			

RESULTADO	94%
RANGO	BUENO

RESULTADOS DE LA LISTA DE CHEQUEO:

En este caso en particular, el riesgo de colusión es mínimo. No obstante lo anterior, la Entidad elaboró los estudios previos especificando claramente las características técnicas y económicas que se requieren para adelantar el proceso de contratación adoptando las medidas necesarias para garantizar que se contrate con la mejor calidad, la mejor oferta y el menor precio para prevenir cualquier riesgo que pueda presentarse derivado de la contratación.

7. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS DEL SECTOR

La Entidad cuenta con diferentes dependencias, que para dar cumplimiento de las actividades misionales y administrativas, deben proporcionar a los funcionarios la dotación adecuada para el desarrollo de las actividades asignadas, así como velar por la seguridad laboral de los mismos. Para ello, se requiere adelantar el proceso para adquirir los elementos objeto de contrato para los funcionarios que cumplan los requerimientos técnicos que les permita cumplir con sus actividades laborales y sus tareas diarias de manera segura, efectiva y en óptimas condiciones de trabajo.

De no adelantar la adquisición de los elementos requeridos por el DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES Y ADMINISTRACIÓN DE SEDES, el DEPARTAMENTO BIENES, ALMACÉN E INVENTARIOS, el DEPARTAMENTO DE BIENESTAR Y SALUD OCUPACIONAL y el DEPARTAMENTO DE ALMACEN DE EVIDENCIAS, no sólo se vería afectada la salud y la imagen institucional, sino que se pondría en riesgo la integridad de los funcionarios en los procedimientos que se desarrollan y que requieren una plena identificación de los uniformes y distintivos que usan en las diferentes áreas, el incumplimiento con la normatividad en materia de emergencia y la entidad no tendría los elementos de dotación necesarios para los servidores a nivel nacional.

Como lo establece la guía para la elaboración de estudios del sector, la función de compras debe estar orientada a satisfacer las necesidades de la Entidad Estatal y a obtener el mayor valor por el dinero público. En consecuencia, la Entidad Estatal debe entender claramente y conocer: (a) cuál es su necesidad y cómo puede satisfacerla; (b) cómo y quiénes pueden proveer los bienes, obras y servicios que necesita; y (c) el contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad.

Podrán participar todas las personas naturales y/o jurídicas, que cumplan con las calidades exigidas, reuniendo las condiciones de experiencia, capacidad técnica y solvencia económica, lo cual asegurará la escogencia de la propuesta más favorable para la entidad.

Resultado del análisis de costos basado en cotizaciones. Anexo 1

- Cumple con lo solicitado por la Entidad en lo referente a la ficha técnica remitida.
- El valor arrojado en el presente análisis corresponde a un valor de referencia y no a un valor absoluto.
- Hay que tener en cuenta que los proveedores deben establecer sus precios según la competitividad existente en el mercado. Pues los precios de referencia establecidos en el presente análisis reflejan los valores mínimos cotizados por las empresas requeridas.
- Para realizar el análisis económico, se creó evento de cotización en la plataforma del Secop II invitando a los Proveedores registrados con los códigos clasificadores UNSPSC requeridos en el proceso, evidenciando que el mercado potencial registrado está conformado por 1381 empresas, en el cual se contó con 3 interesados y 1 envió cotización. Por otro lado, se reviso los catalogos de productos de empresas pertenecientes al sector, en consecuencia de lo anterior se recurre al valor de las cotizaciones de 3 empresas del sector, para el análisis económico del presente proceso.
- Para establecer el valor del mercado se utilizó la fórmula promedio.

Resultado definitivo de costos los cuales proyectan el presupuesto final. Anexo 2

- Para establecer los valores (item x item) del mercado, se tomaron los valores unitarios del análisis de cotizaciones.

- En el presente análisis se aplicó el procedimiento de aproximación generalmente aceptado por las reglas matemáticas denominado redondeo, que consiste en acercar los valores decimales al número entero más aproximado (a la baja, cuando el número decimal sea menor a 5 o a la alta cuando el número decimal sea igual o mayor a 5).

Es así como se sugiere establecer como presupuesto para adelantar el proceso de contratación cuyo objeto es "la ADQUISICIÓN DE CALZADO Y PRENDAS DE VESTIR PARA LA FISCALÍA GENERAL DE LA NACIÓN", el valor de CIENTO SESENTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS UN MIL OCHOCIENTOS DIECINUEVE PESOS/MCTE **($164.801.819)** incluido IVA y todos los costos directos e indirectos que haya lugar, distribuidos asi:

GRUPO 1	**$71.684.930**
GRUPO2	**$93.116.889**

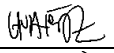
8. FUENTES DE INFORMACIÓN

http://pbn.vuce.gov.co/consultas/index.php

EL VALOR DEL ESTUDIO DEL SECTOR ES	CIENTO SESENTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS UN MIL OCHOCIENTOS DIECINUEVE PESOS/MCTE ($164.801.819) incluido IVA y todos los costos directos e indirectos que haya lugar

INCLUIDOS TODOS LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS

EL CUAL SERVIRA COMO PRESUPUESTO OFICIAL DEL PROCESO

Elaboró	**LAURA LÓPEZ FORERO** Grupo Análisis del Sector Económico y de los Oferentes	10/05/2023	
Aprobó	**GUSTAVO ADOLFO PALACIO OLARTE** Coordinador Grupo Análisis del Sector Económico y de los Oferentes	10/05/2023	