ANALISIS DEL SECTOR.
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA

Unidad Ejecutora:	Subdirección Administrativa y Financiera		
No. Plan Anual de Adquisiciones:	PAA 2024		
Tipo de Presupuesto Asignado:	FUNCIONAMIENTO		
Código BPIN No.	NO APLICA		
Tipo de Contrato:	Prestación de Servicios	Otro:	
Fecha Elaboración de Estudios Previos:	Abril 2024		

1 DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN.

La justificación de la necesidad se detalla en el Estudio Previo.

2 DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR, CON SUS ESPECIFICACIONES Y LA IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR.

2.1 OBJETO DEL CONTRATO.

Prestación de servicios de poda de césped, poda de corrección de individuos arbóreos y limpieza de canales y cubiertas de las diferentes sedes a nivel nacional, entre las que se encuentra la unidad deportiva (Bogotá) del ministerio de transporte.

2.2 CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

La clasificación del objeto a contratar de acuerdo con el Clasificador de Bienes y Servicios de las Naciones Unidas (UNSPSC) es:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	DESCRIPCIÓN
70000000	70110000	70111500	Plantas y árboles ornamentales
70000000	70110000	70111700	Parques, jardines y huertos
70000000	70110000	70111600	Plantas de Flor
72000000	72100000	72102900	Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones

3 ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

En aras de conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso, en este sentido, a continuación, se analiza el sector económico objeto del contrato.

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

3.1 ECONOMICO

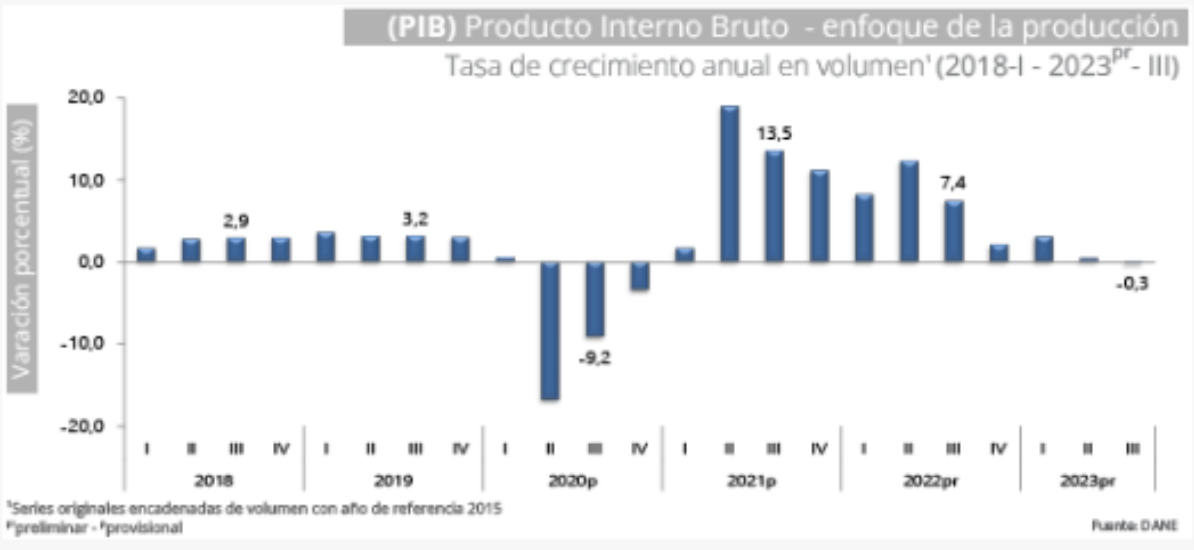
Las variables macroeconómicas de la economía Colombiana que se resaltan en este análisis serán las que afectan la necesidad a contratar, como lo son el crecimiento económico y la inflación, la fluctuación del dólar; así mismo se realizara una revisión de la información estadística publicada en la página del DANE y otras fuentes de información que permitirán realizar un estudio de sector acorde la normatividad vigente en materia de contratación que permita la participación de las diferentes organizaciones según las disposiciones emitidas por el Gobierno nacional para contribuir con el desarrollo económico del país y la participación en las compras públicas a las MiPymes, así como establecer criterios diferenciales para emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas, según lo señalado en la Ley 2069 de 2020 y el Decreto 1860 de 2021 y Decreto 0142 de 2023 que trata sobre la incorporación de criterios sociales y ambientales en los Procesos de Contratación de las Entidades Estatales y para promover el acceso al sistema de Compras Públicas de las Mipymes, las Cooperativas y demás entidades de la economía solidaria.

3.1.1 COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES MACROECONÓMICAS

Las variables económicas colombianas que se tienen en cuenta para el presente análisis general son las que afectan el objeto a contratar, para nuestro caso son: Producto Interno Bruto (PIB); la inflación y el presupuesto general en el rubro de inversión pública.

3.1.1.1 Producto Interno Bruto (PIB)1:

En el tercer trimestre de 2023pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, decrece 0,3% respecto al mismo periodo de 2022.



Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Industrias manufactureras decrece 6,2% (contribuye -0,8 puntos porcentuales a la variación anual).

[1] https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/pib/bol_PIB_Itrim23_producion_y_gasto.pdf

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida decrece 3,5% (contribuye -0,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Construcción decrece 8,0% (contribuye -0,4 puntos porcentuales a la variación anual)
- En lo corrido del año 2023pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 1,0%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,0% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 11,8% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades financieras y de seguros crece 8,8% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

3.1.1.2 INFLACIÓN

En el mes de enero de 2024, el IPC registró una variación de 0,92% en comparación con diciembre de 2023, cinco divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,92%): Transporte (1,99%), Restaurantes y hoteles (1,72%), Bebidas alcohólicas y tabaco (1,11%), Salud (1,10%) y por último Bienes y servicios diversos (0,97%). Por debajo se ubicaron: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,84%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,69%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,48%), Prendas de vestir y calzado (0,30%), Educación (0,00%), Información y comunicación (-0,12%) y por último, Recreación y cultura (-0,21%).

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Enero 2023 - 2024

		2023		2024	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Transporte	12,93	3,98	0,51	1,99	0,27
Restaurantes y hoteles	9,43	3,11	0,32	1,72	0,19
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	1,47	0,02	1,11	0,02
Salud	1,71	1,63	0,03	1,10	0,02
Bienes y servicios diversos	5,36	1,92	0,10	0,97	0,05
TOTAL	100,00	1,78	1,78	0,92	0,92
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,49	0,15	0,84	0,26
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,29	0,10	0,69	0,03
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	2,46	0,49	0,48	0,09
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,40	0,01	0,30	0,01
Educación	4,41	0,00	0,00	0,00	0,00
Información y comunicación	4,33	0,08	0,00	-0,12	0,00
Recreación y cultura	3,79	1,48	0,05	-0,21	-0,01

Fuente: DANE, IPC
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

3.1.1.3 Tasa representativa del mercado (TRM)[2]

La TRM es un indicador económico que revela el nivel diario de la tasa de cambio oficial en el mercado spot de divisas colombiano. Corresponde al promedio aritmético de las tasas promedio ponderadas de compra y venta de divisas de las operaciones interbancarias y de transferencias desarrolladas por los intermediarios del mercado cambiario que se encuentran autorizados en el Estatuto Cambiario. Es decir, la tasa de cambio representativa del mercado (TRM) es la cantidad de pesos Colombianos por un dólar de los Estados Unidos.

Se evidencia que la tasa representativa del mercado en Colombia para el último año ha presentado una variación constante a la baja ubicándose por debajo de los $4.000 pesos colombianos, y el indicador con al 12/02/2024 se ubica en $3.926,08, que corresponde una variación significativa la cual se ha buscado estabilizar en los últimos meses tal y como lo demuestra la tabla anterior.

3.1.1.4 ANÁLISIS DE MIPYMES

En Colombia el segmento empresarial se clasifica en micro, pequeñas, medianas y grandes empresas, esta clasificación estuvo reglamentada en la Ley 590 de 2000 conocida como la Ley Mipymes y sus modificaciones (Ley 905 de 2004); y posteriormente por el Decreto MinCIT No. 957 del 5 de junio de 2019, y demás Decretos y Resoluciones que actualmente se encuentran vigentes.

Clasificación 2023 valores en pesos equivalentes en UVT: UVT= $42.412 pesos

Clasificación	Manufactura	Servicios	Comercio
Microempresas	Hasta $999.353.956	Hasta $1.399.087.056	Hasta $1.898.742.828
Pequeñas empresas	Superior a $999.353.956 y hasta $8.694.247.940	Superior a $1.399.087.056 y hasta $5.596.305.812	Superior a $1.898.742.828 y hasta $18.287.884.752
Medianas empresas	Superior a $8.694.247.940 y hasta $73.651.194.780	Superior a $5.596.305.812 y hasta $20.486.438.008	Superior a $18.287.884.752 y hasta $91.639.269.104
Grandes empresas	Superior a $73.651.194.780	Superior a $20.486.438.008	Superior a $91.639.269.104

Fuente: bancoldex-clasificacion-de-empresas-2023[4]

De acuerdo con el informe de **Dinámica de Creación de Empresas realizado por Confecámaras**[3], con base en la información del Registro Único Empresarial y Social (RUES), en el primer semestre de 2023 se crearon en Colombia un total de 164.435 empresas, 3,6% menos que en el mismo periodo de 2022. La creación de sociedades pasó de 42.358 a 42.797, lo que representa un crecimiento del 1% respecto a 2022, por su parte las personas naturales pasaron de 128.177 a 121.638, con una variación del -5,1%.

[2] https://www.banrep.gov.co/es/estadisticas/trm

[3] www.ccbuga.org.co/segun-informe-de-confecamaras-164435-empresas-se-crearon-en-el-primer-semestre-de-2023

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

Del total de empresas, el 47,5% generaron al menos un empleo, lo que ratifica la importancia del sector privado en la creación de puestos de trabajo, la promoción de oportunidades y el bienestar para los colombianos. Los cincos subsectores con mayor participación en la creación de empleos son:

- Comercio al por mayor y al por menor y reparación de vehículos
- Alojamiento y servicios de comida
- Industrias manufactureras; construcción
- Actividades profesionales científicas y técnicas.



*Fuente: RUES – Registro Único Empresarial y Social.

El contexto del país en este primer semestre ha sido retador. El aumento en las tasas de interés, el comportamiento de la inflación y el valor del dólar son aspectos que impactan el comportamiento de la economía y la dinámica de creación de empresas.

Dinámica por sectores

Los sectores en los que se presenta una variación positiva en la creación de empresas fueron: actividades de salud humana y asistencia social (6,35%); actividades inmobiliarias (5,48%); suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado (4,0%); y actividades conexas a viajes, alquiler y arrendamiento de maquinaria, call centers y limpieza general al interior de edificios (2,36%).

Por otra parte, los sectores donde se presentó una menor dinámica fueron: actividades de los hogares en calidad de empleadores (- 37,9%); administración pública y defensa (-21,7%); explotación de minas y canteras (-11,9%); actividades artísticas de entretenimiento y recreación (-12,28); y agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (-11%).

Por tamaño de empresa y desempeño regional

De acuerdo con el tamaño de la empresa, medido por el valor de sus activos, se evidencia que el conjunto de nuevas unidades productivas está conformado por microempresas (99,7%); pequeñas (0,28%) y medianas (0,015%). En 2023 las regiones donde se creó un mayor número de empresas son: Bogotá, Antioquia, Valle del Cauca, Cundinamarca, Santander y Atlántico.

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

3.1.1.5 ENFOQUE DIFERENCIAL -CRITERIOS SOCIALES[4]

Es una perspectiva de análisis que permite obtener y difundir información sobre grupos poblacionales con características particulares debido a su edad o etapa del ciclo vital, género, orientación sexual, identidad de género, pertenencia étnica, y discapacidad, entre otras características Artículo 13 de la Ley 1448 de 2011, Ley de Víctimas).

El enfoque de género está orientado a observar, estudiar y transformar las diferencias culturales, económicas y políticas en la construcción de la condición y posición de hombres y mujeres, que generan desigualdades y se expresan en situaciones de discriminación y exclusión social. La progresiva incorporación de este enfoque en el ámbito de planificación y gestión pública emerge de la necesidad de apreciar y valorar la realidad desde una perspectiva de justicia e igualdad. Por un lado, intenta controlar los posibles efectos e impactos adversos que dejan a unas u otros en situación de desventaja y por otro, promueve la promoción de la igualdad de oportunidades con especial énfasis en el fortalecimiento de las capacidades y competencias de las mujeres a través de su empoderamiento como titulares de derechos. [5]

3.1.1.5.1 VÍCTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO

Por medio de la Ley 1448 de 2011 se creó en Colombia un completo sistema para proteger, asistir, atender y reparar integralmente a las víctimas del conflicto en el país. Como nunca en la historia del país, todas las instituciones del país se han puesto en marcha para ayudarles a sanar las heridas que les han dejado varias décadas de conflicto armado.

Así las cosas, la Unidad para la Atención y Reparación Integral a las Víctimas tiene registradas con corte al **30 de junio de 2023 NUEVE MILLONES QUINIENTOS VEINTE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE (9.520.277)** víctimas inscritas en el registro único de víctimas - RUV, las cuales se encuentran ubicadas en todo el territorio nacional, los cuales se vienen atendiendo por los funcionarios y/o contratistas de la Entidad en sus diferentes sedes a nivel nacional y Bogotá, de las cuales **SIETE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y UN DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO (7.552.265)** son sujetos de atención.

4 Decreto 142 de 2023

5 https://www.mintrabajo.gov.co/el-ministerio/grupo-interno-de-trabajo-para-las-victimas-y-la-equidad-laboral-con-enfoque-de-genero/equidad-laboral-con-enfoque-de-genero

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042



Fuente: UARIV – Fecha de consulta 02/08/2023

De lo anterior se evidencia que el 50,2% de las víctimas del conflicto armado a nivel nacional corresponde a mujeres seguido de los hombres y un menor porcentaje en la comunidad LGBTI; de igual manera el hecho victimizante con mayor representación es Desplazamiento forzado.
La reparación integral a las víctimas implica no sólo una indemnización monetaria o la restitución de unos bienes, sino un acompañamiento del Estado en materia de educación, salud, vivienda, programas de empleo y generación de ingresos, entre otros, así como acciones para devolverles su dignidad, su memoria, recuperar la verdad y crear las condiciones para que hechos como los que sufrieron no vuelvan a repetirse.

La Ley ampara no sólo a quienes sufrieron desplazamiento forzado, despojo o abandono forzado de tierras sino también homicidio, secuestro, tortura, desaparición forzada, reclutamiento de menores, minas antipersona y delitos contra la libertad sexual. Así mismo, tiene en cuenta un enfoque diferencial pues reconoce que las personas que, por su edad, género, grupo étnico, o situación de discapacidad han sufrido con mayor rigor los efectos del conflicto y deben recibir igualmente un tratamiento especial en materia de atención, asistencia y reparación.

Son catalogadas como víctimas del conflicto armado en Colombia aquellas que cuentan con su certificado de inclusión en el Registro Único de Víctimas – RUV.

3.1.1.5.2 GÉNERO: EL ENFOQUE DE GÉNERO

Tiene como objetivo identificar y caracterizar las particularidades contextuales y situaciones vivenciadas por las personas de acuerdo con su orientación sexual LGBTIQ+ y a los constructos sociales asociados, con sus implicaciones y diferencias económicas, políticas, psicológicas, culturales y jurídicas, identificando brechas y patrones de discriminación

Según informe del DANE publicado el 13 de octubre de 2022[6], Durante el mes de septiembre 2021 - agosto 2022, la tasa global de participación (TGP) de la población LGBTI fue de 76,2%, siendo en 9,8 puntos porcentuales mayor a la de la población no LGBT (66,4%). La tasa de ocupación de la población LGBTI fue de 65,0%, siendo mayor en 6,3 puntos porcentuales respecto a la de la población no LGBT (58,7%). Por su parte, la tasa de desempleo se ubicó en 14,8% para la población LGBT, siendo en 3,1 puntos porcentuales mayor a la de la población no LGBTI

6 boletin_GEIH_poblacion-lgbt_sep21_ago22.pdf

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

(11,7%).

Año móvil septiembre 2021 - agosto 2022

Indicadores/ poblaciones	Población LGBT	Población no LGBT	Diferencia
TGP (%)	76,2	66,4	9,8
TO (%)	65,0	58,7	6,3
TD (%)	14,8	11,7	3,1
Población ocupada	296	21.051	-20.754
Población desocupada	51	2.776	-2.725
Población fuera de la fuerza laboral	108	12.040	-11.932

Fuente: DANE. GEIH marco 2018.

3.1.1.5.3 Población LGBT y no LGBT ocupada según ramas de actividad

En el año móvil septiembre 2021 - agosto 2022, la rama de actividad económica que concentró el mayor número de personas ocupadas LGBTI fue Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana (17,3%); seguido de Comercio y reparación de vehículos (16,2%). Por su parte, en la población no LGBTI la rama que más concentró personas ocupadas fue Comercio y reparación de vehículos (18,1%), seguida de Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (14,7%).

Rama de actividad	LGBT		No LGBT	
	Total	Distribución (%)	Total	Distribución (%)
Población ocupada de 18 años y más	**296**	**100**	**21.051**	**100**
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	51	17,3	2.565	12,2
Comercio y reparación de vehículos	48	16,2	3.817	18,1
Actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios	38	12,8	1.711	8,1
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	33	11,2	1.693	8,0
Industrias manufactureras	30	10,1	2.194	10,4
Alojamiento y servicios de comida	29	9,9	1.370	6,5
Otras Ramas*	26	8,8	1.518	7,2
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	16	5,4	3.090	14,7
Transporte y almacenamiento	14	4,7	1.558	7,4
Construcción	11	3,7	1.518	7,2

: DANE, GEIH marco 2018

Nota: Es de indicar que esta información es analizada y tomada de los boletines del DANE, la referencia para esta población de especial protección Constitucional, la referencia es LGBTIQ+.

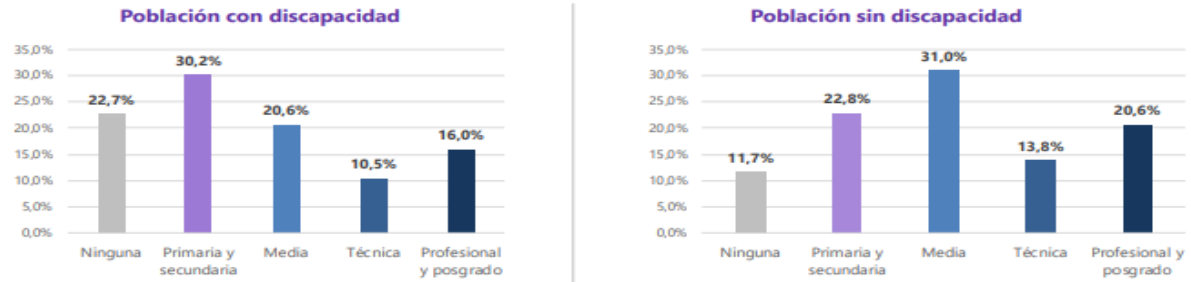
3.1.1.5.4 Discapacidad [7]

Según boletín del DANE publicado el 5 de julio de 2022 entre enero y mayo de 2022, da cuenta de que en Colombia el 70,9% de las personas que tienen alguna discapacidad están en el rango de edad de 55 años o más, mientras que la mayor parte de la población sin discapacidad tiene entre 25 y 54 años (62,0%)

[7] Microsoft Word - Comunicado_Pulso_social_discapacidad.docx (dane.gov.co)

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

Características de la población con discapacidad
Nivel educativo
Enero a mayo de 2022



Fuente: DANE, EPS.

Mientras en la población sin discapacidad el 42,5% son hombres, el 61,9% del total de población con discapacidad son mujeres. Respecto a su nivel educativo, el 30,2% de esta población tiene educación primaria y secundaria, el 22,7% tiene ningún nivel educativo

Mercado laboral: entre enero y mayo de 2022, el 47,1% de las personas con discapacidad reportaron haber ocupado la mayor parte de su tiempo los 7 días previos a la encuesta en oficios del hogar y el 25,8% trabajando. Entre quienes estaban trabajando, el 4,7% dijo que trabajó remotamente desde su casa (teletrabajo, trabajo en casa, modalidad virtual de trabajo) y el 95,3% dijo que no.

Por sectores, el 20% de las 441.000 personas con discapacidad que se encontraban ocupadas en el trimestre febrero-abril de 2022 se concentraban en la rama de actividad de Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, el 19% en el sector de Comercio y reparación de vehículos y el 11% en la industria manufacturera, por mencionar algunos. Estas actividades también son las que mayor número de ocupados tienen entre la población sin discapacidad, con participaciones de 14%, 18% y 11%, respectivamente.

Por posición ocupacional, para el trimestre febrero-abril de 2022, el 55% de las personas con discapacidad ocupadas eran trabajadores por cuenta propia, 28% eran obreros o empleados particulares y 5% eran obreros o empleados del gobierno.

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

Población ocupada con discapacidad y sin discapacidad según rama de actividad
Total nacional
Trimestre móvil febrero a abril de 2022

Ramas de actividad	Con discapacidad		Sin discapacidad	
	Total	%	Total	%
Ocupados	**441**	**100**	**21,331**	**100**
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	88	20	3,091	14
Comercio y reparación de vehículos	83	19	3,910	18
Industria Manufacturera	51	11	2,324	11
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	42	9	2,605	12
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	39	9	1,746	8
Alojamiento y servicios de comida	31	7	1,459	7
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	30	7	1,649	8
Transporte y almacenamiento	25	6	1,567	7
Construcción	21	5	1,500	7
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos	18	4	282	1
Explotación de minas y canteras	4	1	239	1
Información y comunicaciones	4	1	383	2
Actividades financieras y de seguros	4	1	378	2
Actividades inmobiliarias	2	0	192	1
No informa	0	0	7	0

Constituye parte importante de la economía nacional en el sector comercial, dada su participación en el Producto Interno Bruto, en el volumen de bienes de consumo final que circulan por este canal de adquisición, en el crecimiento de las empresas y por ende en el empleo que genera. De ahí que sea imprescindible contar con indicadores coyunturales del comercio al por menor en el país, que permitan evaluar la dinámica del sector y orienten la formulación o diagnóstico de la política económica Nacional.

3.1.2 DESCRIPCIÓN SECTOR DE SERVICIOS

Para nuestro análisis objeto de estudio nos enfocaremos en sector terciario o sector de servicios, que corresponde a todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplos de ello tenemos el comercio, el transporte, los servicios financieros, los servicios profesionales, y el Gobierno, entre otros, tal como se puede observar en la siguiente tabla.

Tabla 1 Sector de Ocupación Terciario y sus actividades en Colombia
- Departamento Nacional de Planeación - DNP

SECTOR DE OCUPACIÓN	SECTOR PARCIAL	ACTIVIDADES RELACIONADAS
TERCIARIO - Servicios	***Transportes***	Traslado de un lugar a otro de algún elemento, en general personas o bienes.
	Comunicaciones	Intercambio de información, un proceso de interacción social básico.
	Comercial	Actividad socioeconómica consistente en el intercambio de algunos materiales que sean libres en el mercado de compra y venta de bienes y servicios, sea para su uso, para su venta o su transformación.
	Turístico	Actividades realizadas por las personas durante sus viajes y estancias en lugares distintos al de su entorno habitual, por un período consecutivo inferior a un año y mayor a un día, con fines de ocio, por negocios o por otros motivos.
	Sanitario	De Salud o Sanidad, este sector salud pertenece tanto al sector primario, secundario y terciario. Este sector se puede dividir en dos subsectores, que son Pública o Privada.
	Educativo	Proceso multidireccional mediante el cual se transmiten conocimientos, valores, costumbres y formas de actuar.

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

SECTOR DE OCUPACIÓN	SECTOR PARCIAL	ACTIVIDADES RELACIONADAS
	Financiero	Actividades relacionadas para el intercambio de distintos bienes de capital entre individuos, empresas o Estados.
	Administración	Comprende el conjunto de organizaciones públicas que realiza la función administrativa y de gestión del Estado y de otros entes públicos con personalidad jurídica, ya sean de ámbito regional o local.

Encuesta Mensual de Servicios (EMS)

3.2 TECNICO

Las especificaciones y requisitos técnicos mínimos se encuentran relacionados en la Ficha Técnica anexa al presente documento, en la cual se han incorporado las características de desempeño y calidad de los servicios requeridos.

En Ficha Técnica se relaciona el lugar de ubicación de los servicios requeridos, y demás aspectos relacionados que les permiten a los proponentes interesados tener todos los elementos necesarios para presentar su propuesta. (Anexo Ficha Técnica).

3.3 REGULATORIO

Algunas normas, leyes y decretos que aplican para el presente proceso son:

- Ley 80 de 1993, por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública. Modificada por la Ley 1150 de 2007.
- Ley 93 de 1993, por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el Sector Público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y losrecursos naturales renovables, se organiza el Sistema Nacional Ambiental, SINA,y se dictan otras disposiciones.
- Ley 142 de 1994, por la cual se establece el régimen de los servicios públicos domiciliarios y se dictan otras disposiciones.
- Ley 1150 de 2007, por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos.
- Decreto 1082 de 2015, por el cual se reglamenta el sistema de compras y contratación pública.
- Decreto 19 de 2012, por el cual se dictan normas para suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la Administración Pública.
- Ley 489 de 1998, por la cual se dictan normas sobre la organización y funcionamiento de las entidades del orden nacional, se expiden las disposiciones, principios y reglas generales para el ejercicio de las atribuciones previstas en los numerales 15 y 16 del artículo 189 de la Constitución Política y se dictan otras disposiciones.
- Ley 816 de 2003, por medio de la cual se apoya a la industria nacional a través de la contratación pública.
- Ley 1474 de 2011, por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública.
- Ley 1437 de 2011, por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.
- Ley 1816 de 2016, por medio de la cual se adopta una reforma tributaria estructural, se fortalecen los mecanismos para la lucha contra la evasión y la elusión fiscal, y se dictan otras disposiciones.

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

4 CRITERIOS DIFERENCIALES PARA MIPYMES EN EL SISTEMA DE COMPRA PÚBLICA.

Las Entidades Estatales de acuerdo con el análisis de Sector podrán incluir, en los Documentos del Proceso, requisitos diferenciales y puntajes adicionales, en función del tamaño empresarial para la promoción del acceso de las MIPyMIES al mercado de Compras Públicas.[8]

Con la información del estudio de la oferta se observa una amplia participación de las empresas corresponde a MiPymes que pueden ofrecer los bienes objeto de la contratación. Por lo anterior en el presente proceso de selección se aplicarán los criterios diferenciales en el documento de estudios previos conforme lo indica la Ley 2069 de 2020 y Decreto 1860 de 2021, si hay lugar a ello.

Para el efecto, los Documentos del Proceso deberán incorporar requisitos habilitantes diferenciales relacionados **con alguno o algunos** de los siguientes aspectos.

1. Tiempo de experiencia.
2. Número de contratos para la acreditación de la experiencia.
3. Índices de capacidad financiera.
4. Índices de capacidad organizacional.
5. Valor de la garantía de seriedad de la oferta.

4.1 ANÁLISIS CRITERIOS DIFERENCIALES PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES Y MIPYME EN EL SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS.

De acuerdo con la necesidad de efectuar el análisis de los criterios diferenciales para la participación de Mipymes, Decreto 1860 de 2021, artículo 2.2.1.2.4.2.18. criterios diferenciales para Mipyme en el sistema de compras públicas, Con el contexto anterior y de acuerdo con la modalidad de contratación, se describen las consideraciones para cada uno de los criterios:

CRITERIO	DESCRIPCIÓN	ANÁLISIS DE CRITERIO DIFERENCIAL	APLICA O NO COMO CRITERIO DIFERENCIAL
Tiempo de experiencia	De conformidad con lo establecido en el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación (M-DVRHPC-05) de Colombia Compra Eficiente, “La experiencia no se agota con el paso del tiempo y por el contrario los proponentes adquieren mayor experiencia con el paso del tiempo en la medida en que continúen con sus actividades”,	La experiencia no se limita en el proceso de contratación	No aplica
Número de contratos para la acreditación	En atención al objeto del proceso y su cuantía, y atendiendo a los requisitos habilitantes establecidos referentes a la	De acuerdo al estudio de sector realizado por el area financiera el análisis para	No Aplica

[8] Ley 2069 de 2020

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

CRITERIO	DESCRIPCIÓN	ANÁLISIS DE CRITERIO DIFERENCIAL	APLICA O NO COMO CRITERIO DIFERENCIAL
de la experiencia	experiencia, Conforme con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, el Comitente Vendedor, deberá tener reportado en el Registro Único de Proponentes – RUP de la Cámara de Comercio, como mínimo: • 1 código UNSPSC de SERVICIOS RELACIONADOS (tabla códigos UNSPCS aplicados al proceso).	establecer el numero de contratos para la acreditación de la experiencia y acorde a las condiciones del proceso el cual se va a adelantar, entre estas condiciones se busca guardar proporción con el objeto del contrato, la complejidad, el plazo, la forma de pago y los riesgos asociados a la ejecución del contrato.	
Índices de capacidad financiera	De conformidad con lo establecido en el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación (M-DVRHPC-05) de Colombia Compra Eficiente "Los indicadores de capacidad financiera buscan establecer unas condiciones mínimas que reflejan la salud financiera de los proponentes (…) Estas condiciones muestran la aptitud del proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato" por lo que la entidad, en razón a la naturaleza del contrato a suscribir y de su valor, plazo y forma de pago, estableció requisitos de capacidad financiera adecuados y proporcionales a la naturaleza y al valor del contrato, indicadores que por sí garantizan unas condiciones mínimas donde los proponentes en general cuenten con un músculo financiero competitivo y una liquidez suficiente para cumplir a cabalidad con el objeto contractual con sus propios recursos, ya que el pago se efectúa contra la entrega a satisfacción del 100% de los bancos de maquinaria agrícola y sus accesorios en los lugares respectivos.	De acuerdo al estudio de sector realizado por el area financiera el análisis para establecer los indicadores financieros parte de las condiciones del proceso el cual se va a adelantar, entre estas condiciones se busca guardar proporción con el objeto del contrato, la complejidad, el plazo, la forma de pago y los riesgos asociados a la ejecución del contrato.	No aplica
Índices de capacidad organizacional	De conformidad con lo establecido en el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación (M-DVRHPC-05) de Colombia	De acuerdo al estudio de sector realziado por el area financiera el análisis para establecer los indicadores	No aplica

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

CRITERIO	DESCRIPCIÓN	ANÁLISIS DE CRITERIO DIFERENCIAL	APLICA O NO COMO CRITERIO DIFERENCIAL
	Compra Eficiente "La capacidad organizacional es la aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna. El Decreto 1082 de 2015 definió los indicadores de rentabilidad para medir la capacidad organizacional de un proponente teniendo en cuenta que está bien organizado cuando es rentable", por lo cual, el objeto de la verificación de la capacidad organizacional es medir el rendimiento de las inversiones y la eficiencia en el uso de activos del proponente y la capacidad requerida en el proceso garantiza un mínimo para que el proponente pueda cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato.	financieros parte de las condiciones del proceso el cual se va a adelantar, entre estas condiciones se busca guardar proporción con el objeto del contrato, la complejidad, el plazo, la forma de pago y los riesgos asociados a la ejecución del contrato.	
Valor de la garantía de seriedad de la oferta	En atención al objeto del proceso, su cuantía y la complejidad de su ejecución cuyas actividades a ejecutar conforme a la justificación de la necesidad se desarrollan en zonas rurales, es vital para la entidad garantizar el ofrecimiento de los proponentes mediante cualquiera de los mecanismos de cobertura del riesgo establecidos en el artículo 2.2.1.2.3.1.2., del Decreto 1082 de 2015.	Se determina aplicar este criterio diferencial el cual no pone en riesgo la ejecución del contrato.	Aplica

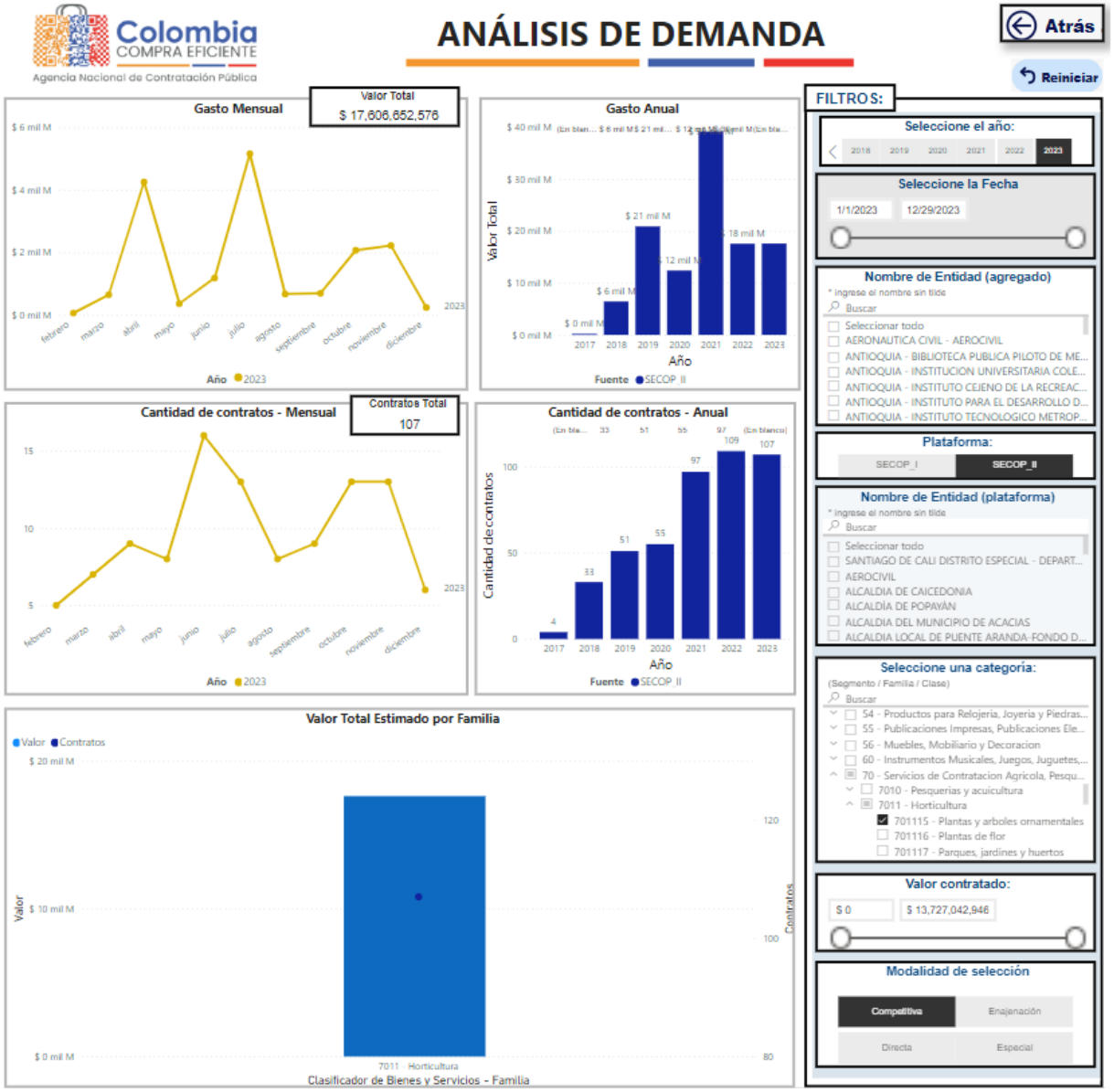
5 ESTUDIO DE LA DEMANDA

Para el presenta análisis se consultó la información publicada en el MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO (MAE) de Colombia Compra Eficiente, con los siguientes filtros:

- Año: 2023
- Plataforma: Secop II
- Código: 701115
- Modalidad de selección: Competitivo

El resultado se muestra a continuación:

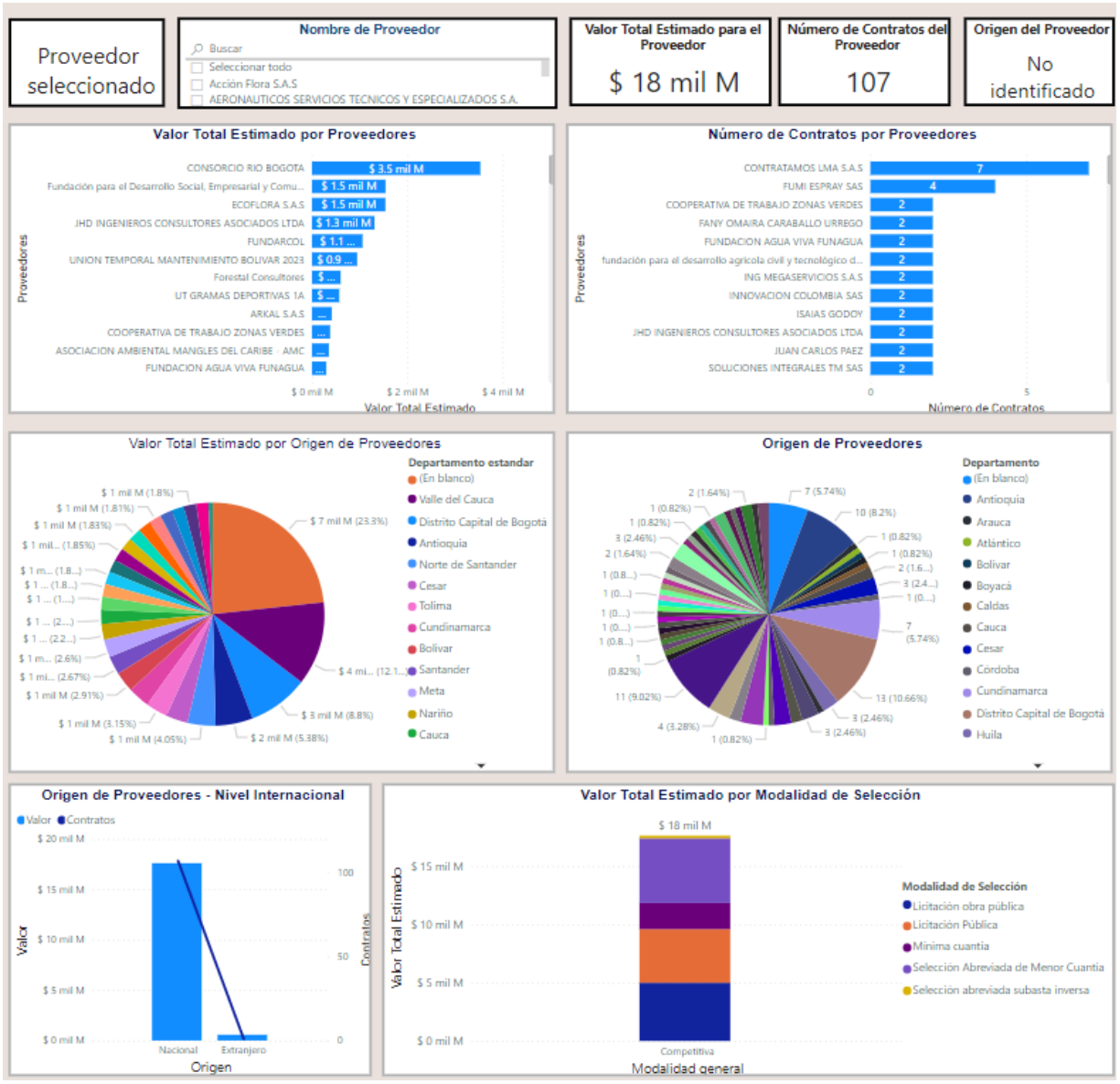
Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042



Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2023			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
7011 - Horticultura	107	$ 17,606,652,576	100.00%	107	$ 17,606,652,576	100.00%
701115 - Plantas y arboles ornamentales	107	$ 17,606,652,576	100.00%	107	$ 17,606,652,576	100.00%
Total	107	$ 17,606,652,576	100.00%	107	$ 17,606,652,576	100.00%

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042



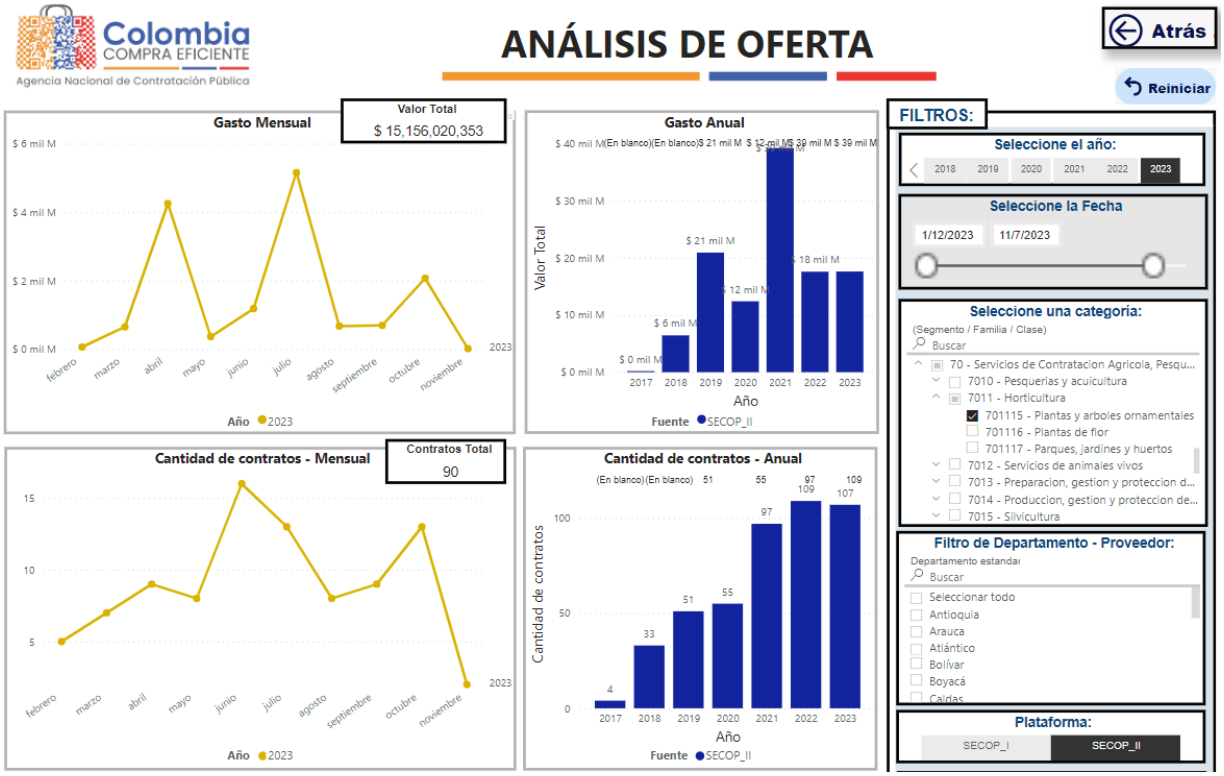
6 ESTUDIO DE LA OFERTA

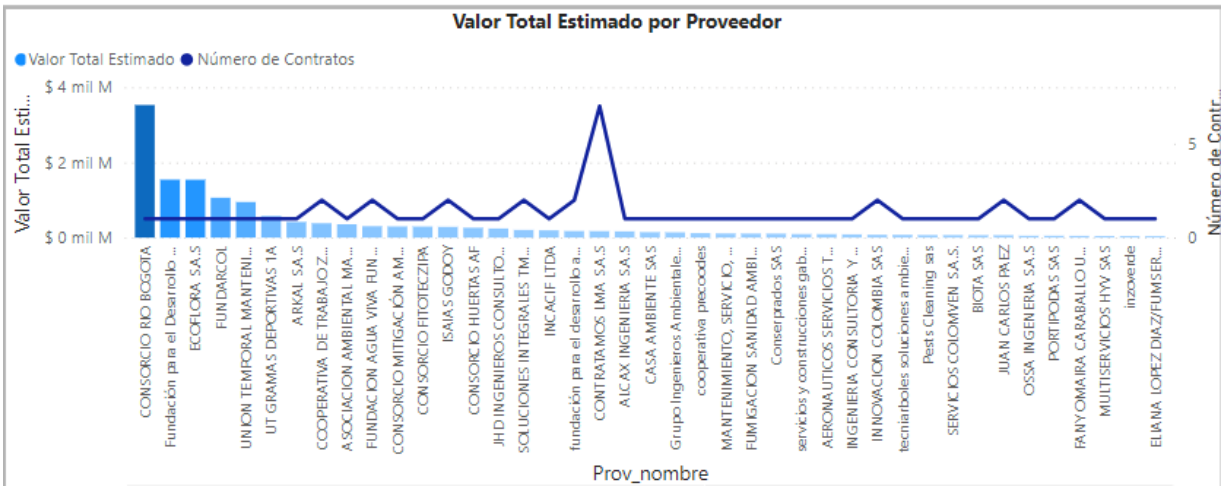
Para el presenta análisis se consultó la información publicada en el MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO (MAE) de Colombia Compra Eficiente, con los siguientes filtros:

- Año: 2023
- Plataforma: Secop II
- Código: 701115
- Modalidad de selección: Competitivo

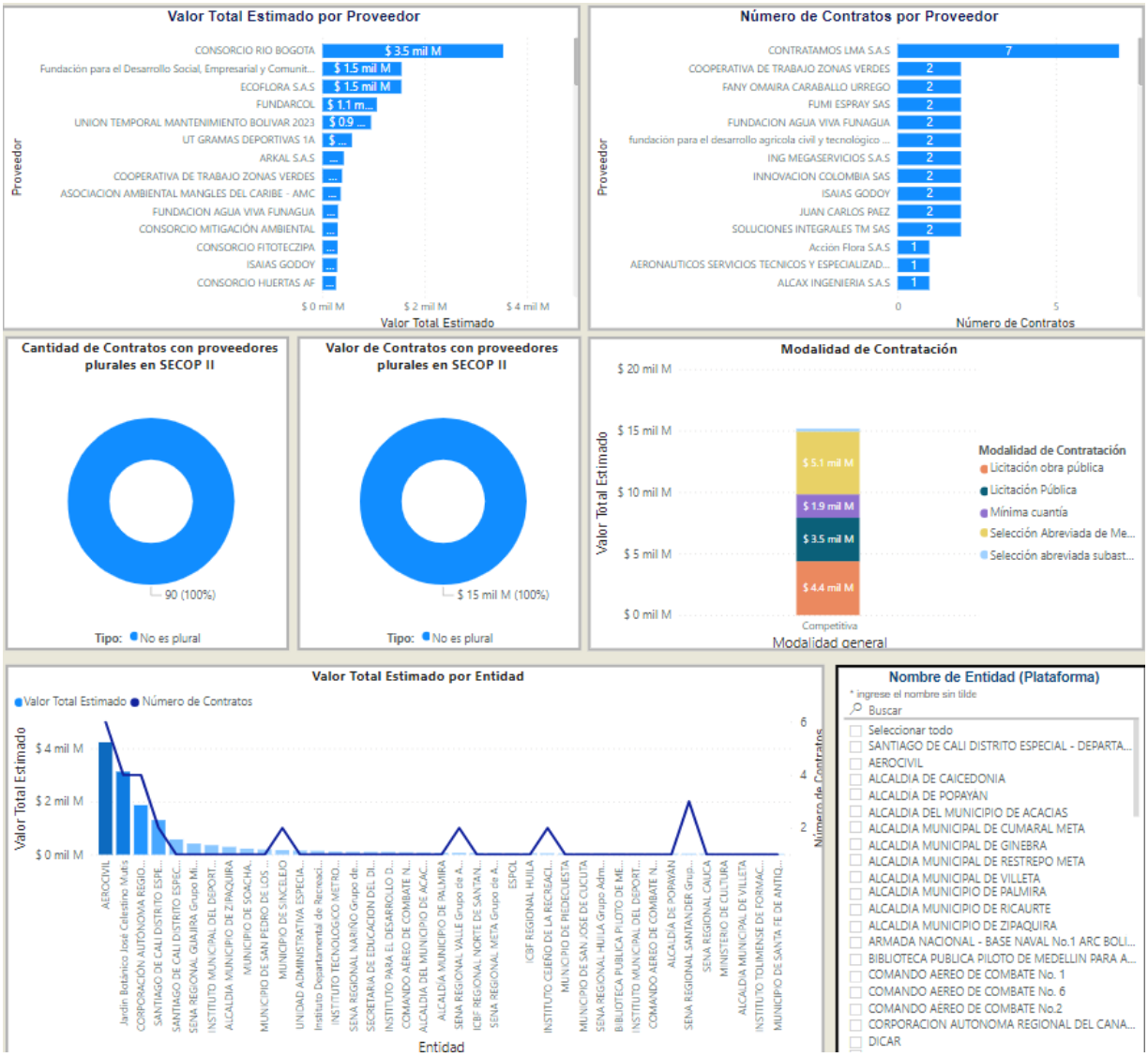
El resultado se muestra a continuación:

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042





Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042



Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2023			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
7011 - Horticultura	90	$ 15,156,020,353	100.00%	90	$ 15,156,020,353	100.00%
701115 - Plantas y arboles ornamentales	90	$ 15,156,020,353	100.00%	90	$ 15,156,020,353	100.00%
Total	90	$ 15,156,020,353	100.00%	90	$ 15,156,020,353	100.00%

6.1 Análisis histórico de adquisiciones previas del MINISTERIO en años anteriores:

El ministerio de transporte para el desarrollo de las actividades objeto de la presente contratación ha realizado contrataciones en vigencias anteriores de la siguiente manera:

Para las vigencias 2019, 2020, 2021 y 2022, la contratación de los servicios de desinfección, fumigación y termo

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

nebulización de archivos en las sedes del ministerio de transporte a nivel nacional, estaba contemplada en el acuerdo marco de precios para el suministro del servicio integral de aseo y cafetería CCE-972-AMP-2019 vigente de diciembre 27 del 2019 hasta diciembre 27, 2022 y el cual contemplaba este tipo de actividades.

Siendo preciso señalar que la última contratación para la prestación de este servicio se realizó durante la vigencia 2023, la cual se llevó a cabo por medio de un proceso de selección abreviada de menor cuantía el cual derivo en la suscripción del contrato No. 1167 de 2023 por valor total de $ 273.947.132.

6.2 ANÁLISIS HISTÓRICO DE ADQUISICIONES PREVIAS DE OTRAS ENTIDADES:

Nombre Entidad	Referencia del Contrato	Descripción del Proceso	Modalidad de Contratación	Fecha de Firma	Valor del Contrato	URLProceso
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE	LP-CARDIQUE-005-2023	MANTENIMIENTO PODA ARREGLO DE CERCAS LIMPIEZA REPOSICIÓN Y CONTROL FITOSANITARIO DE LAS AREAS INTERVENIDAS PERTENECIENTES AL PROYECTO DE RESTAURACION DE COBERTURAS FORESTALES NATIVAS BOSQUE SECO TROPICAL CON ESPECIES QUE PROPICIEN O FAVOREZCAN LOS PROCESOS DE POLINIZACIÓN ASI COMO LAS ACTIVIDADES P	Licitación pública Obra Publica	7/11/2023	$ 698.949.680	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4461143&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
SENA REGIONAL CUNDINAMARCA Grupo Administrativo CBA	CO1.PCCNTR.4925588	SERVICIO DE FUMIGACIÓN DESINFECCIÓN QUE INCLUYA INSUMOS ELEMENTOS Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA EL MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS y SERVICIO DE MANTENIMIENTO TALA Y PODA DE INDIVIDUOS ARBÓREOS QUE INCLUYA INSUMOS ELEMENTOS MAQUINARIA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA REALIZAR APROVECHAMIENTO FORESTAL EN E	Selección Abreviada de Menor Cuantía	5/09/2023	$ 247.192.750	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4306856&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL CORDOBA	CO1.PCCNTR.5042795	CONTRATAR MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES QUE INCLUYA PODA Y PRADIZACION PRUEBAS ACCESORIOS Y MANTENIMIENTOS LIMPIEZA ACCESORIOS MORTEROS TABLEROS DE CONTROL IDENTIFICACION DE	Selección Abreviada de Menor Cuantía	6/07/2023	$ 151.326.975	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4396054&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

Nombre Entidad	Referencia del Contrato	Descripción del Proceso	Modalidad de Contratación	Fecha de Firma	Valor del Contrato	URLProceso
		REDES LAMPARAS MANTENIMIENTOS PUNTOS ELECTRICOS Y LIMPIEZA REEMPLAZO DE TUBERIAS REPOSICION BAJANTES AGUAS LLUVIAS				
ALCALDÍA DE POPAYÁN	2,02318E+13	CONTRATAR EL SERVICIO DE TRATAMIENTO SILVICULTURAL COMO PODA YO TALA DE ARBOLES EN LAS RONDAS HÍDRICAS DEL MUNICIPIO DE POPAYÁN	Mínima cuantía	4/10/2023	$ 40.823.000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4128603&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
AEROCIVIL	23000767 H3 2023	EJECUTAR LOS PLANES DE TALA Y PODA DE INDIVIDUOS ARBÓREOS UBICADOS DENTRO DE LOS PREDIOS DE LOS AEROPUERTOS ADSCRITOS A LA REGIONAL CENTRO SUR	Mínima cuantía	7/04/2023	$ 27.900.000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4503822&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
SENA REGIONAL SANTANDER Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	CO1.PCCNTR.5200509	CONTRATAR SERVICIO DE PODA DE ARBOLES TALA DE TRONCOS Y SUMINISTRO DE MATERIAL VEGETAL PARA EL CIMI VIGENCIA 2023	Mínima cuantía	7/10/2023	$ 25.000.000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4619323&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES	001-050-2023	CONTRATAR MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO Y FISICOQUÍMICO DEL AGUA EN LA ALFM OFICINA PRINCIPAL Y DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN PODA Y JARDINERÍA	Mínima cuantía	3/03/2023	$ 24.909.080	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4053417&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
COMANDO AÉREO DE COMBATE No 1	096-00-D-CACOM-1-GRUAL-2023	SERVICIO DE PODA Y TALA DE ÁRBOLES DEL CACOM 1 Y EL AERÓDROMO DEVELÁSQUEZ DE ACUERDO A REQUERIMIENTOS	Mínima cuantía	9/01/2023	$ 23.000.000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4854582&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
ALCALDIA MUNICIPIO DE CALARCA	CO1.PCCNTR.5020583	CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE PREVENCIÓN MITIGACIÓN Y ATENCIÓN DE RIESGOS	Mínima cuantía	6/01/2023	$ 21.315.784	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4451241&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

Nombre Entidad	Referencia del Contrato	Descripción del Proceso	Modalidad de Contratación	Fecha de Firma	Valor del Contrato	URLProceso
		Y DESASTRES RELACIONADOS CON LA TALA Y PODA DE ÁRBOLES COMO TAMBIÉN LA RECOLECCIÓN MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SUS RESIDUOS LOS CUALES REPRESENTEN UN RIESGO INMINENTE PARA LA CIUDADANÍA				
AEROCIVIL	23000525 H3	REALIZAR PODA DE ARBOLES DE LOS AEROPUERTOS UBICADOS EN PREDIOS AJENOS A LA AEROCIVIL DE LOS AEROPUERTOS JOSE MÀRIA CÒRDOVA	Mínima cuantía	5/08/2023	$ 16.808.750	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4321024&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
ARMADA NACIONAL BASE NAVAL No1 ARC BOLÍVAR	0011-ARC-CBNL01-2023	CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS ÁRBOLES Y ZONAS VERDES INCLUYENDO EL SERVICIO DE PODA EN LOS COLEGIOS NAVALES DE CARTAGENA	Mínima cuantía	3/08/2023	$ 7.000.000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3953263&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
SENA REGIONAL SANTANDER Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	CO1.PCCNTR.5262854	CONTRATAR LA PODA Y TALA SANITARIA DE ÁRBOLES DE LA SEDE GUATIGUARÁ DEL CASA SENA REGIONAL SANTANDER	Mínima cuantía	8/01/2023	$ 3.857.000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4756669&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	08-003-2023	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PODA Y LIMPIEZA A TODO COSTO DEL LOTE ADJUDICADO EN DACION EN PAGO A CARGO DE LA DIRECCION SECCIONAL DE IMPUESTOS Y ADUANAS DE GIRARDOT	Mínima cuantía	3/09/2023	$ 1.680.000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4076203&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true

6.3 ESTUDIO DE MERCADO

El Ministerio de Transporte realizó el día 2 de Abril de 2024 la publicación del evento de solicitud de información a proveedores identificado con el numero SIP-015-2024 cuya descripción corresponde a la "SOLICITUD DE COTIZACIÓN QUE PERMITA CONOCER LA DINÁMICA DE LOS PRECIOS Y ESTABLECER EL PRESUPUESTO OFICIAL DE LA CONTRATACIÓN PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTACIÓN de PODA DE CÉSPED, PODA DE CORRECCIÓN DE INDIVIDUOS ARBÓREOS Y LIMPIEZA DE CANALES Y CUBIERTAS DE LAS DIFERENTES SEDES A NIVEL NACIONAL" publicación la cual finalizó el día 10 de abril de 2024.

Al señalado evento se presentaron 9 cotizaciones, por lo cual el Ministerio procedió a realizar la determinación del valor del presupuesto oficial por medio del análisis de los valores unitarios de todas las cotizaciones recibidas por medio de la estadística descriptiva bajo la siguiente metodología:

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

Se calcularon las medidas estadísticas para cada uno de los ítems y sus respectivos valores unitarios que componen el presupuesto oficial tales como, media aritmética, media aritmética baja, media armónica, media geométrica y las desviaciones frente a la media geométrica.

Luego de analizar las cifras de las estadísticas utilizadas se procedió a realizar el comparativo Versus las 9 cotizaciones recibidas y se determinó que el presupuesto oficial se encuentra desarrollado por medio de los valores unitarios calculados por medio de la media armónica, la cual es un estadígrafo de tendencia central, que a diferencia de la media aritmética resulta altamente sensible a los valores extremos inferiores o superiores y requiere de distribuciones más o menos simétricas; la media armónica muestra menos sensibilidad a los valores altos y mantiene su representatividad en distribuciones asimétricas o discontinuas.

Se multiplicó el valor unitario incluido IVA obtenido por la cantidad requerida (Unidades, metros cuadrados y metros lineales), según corresponda en la actividad a desarrollar. Lo cual se observa en el anexo 1. ANALISIS_DE_PRECIOS_PODA_V2.

Teniendo así un valor total de actividades de:

DESCRIPCION	VALOR TOTAL POR UN (1) SERVICIO	VALOR TOTAL POR DOS (2) SERVICIOS
PODA Y/O CORTE DE CESPED	75.455.366,00	150.910.732,00
PODA DE ARBOLES	129.885.491,00	N/A
LIMPIEZA DE CUBIERTAS	64.563.096,00	129.126.192,00
LIMPIEZA DE CANALES	6.310.808,00	12.621.616,00

Por lo cual se considera como valor del presupuesto oficial estimado la suma de **CUATROCIENTOS VEINTIDÓS MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL TREINTA Y UN PESOS ($422.544.031) M/CTE** incluido Iva y demás impuestos a que haya lugar.

7 ANÁLISIS DE RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO.

El Ministerio De Transporte, de acuerdo con las disposiciones del artículo 4 de la Ley 1150 de 2007 y de los artículos 2.2.1.1.1.3.1, 2.2.1.1.1.6.1, 2.2.1.1.1.6.3 y el literal (a) del numeral 2 del artículo 2.2.1.2.5.2 del Decreto 1082 de 2015 y con base en el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación elaborado por Colombia Compra Eficiente, evaluó y asignó los riesgos previsibles de la presente contratación, los cuales se relacionan en documento "MATRIZ DE RIESGOS" al estudio previo.

8 ANÁLISIS FINANCIERO

De acuerdo a lo establecido en la guía para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación, emitido por Colombia Compra Eficiente: "*Los indicadores de capacidad financiera busca establecer unas condiciones mínimas que reflejan la salud financiera de los proponentes a través de su liquidez, endeudamiento, razón de cobertura de interés*"; es por ello que los indicadores de Capacidad Financiera y Capacidad Organizacional del Proponente Nacional y Extranjero parten de un análisis para el Sector, en donde se verificó la variación a nivel Nacional,

Teniendo en cuenta el análisis del sector y cada uno de los argumentos derivados de la profundización sobre el estado de la economía colombiana y el sector en especial, a continuación, se realiza un análisis financiero teniendo

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

en cuenta principalmente que el sector representativo a este tipo de servicio el cual se encuentra ligado netamente al sector de servicios.

La información financiera analizada para la determinación de los indicadores parte de la Superintendencia de Sociedades en el Sistema integrado de Información Societaria SIS (FUENTE: https://siis.ia.supersociedades.gov.co) en el cual se encuentran los estados financieros de todas las empresas del país consolidados bajo estándares internacionales de contabilidad.

De igual manera, se realizó el análisis de las actividades a través de los códigos de clasificación internacional industrial uniforme – CIIU, para determinar las empresas cuya actividad está relacionada con el servicio del que tiene necesidad la Entidad, así:

A0161	Actividades de apoyo a la agricultura
E3811	Recolección de desechos no peligrosos
N8110	Actividades combinadas de apoyo a instalaciones
N8129	Otras actividades de limpieza de edificios e instalaciones industriales

Se analizaron 129 empresas así:

CIIU APLICABLE	DESCRIPCION	EMPRESAS
A0161	Actividades de apoyo a la agricultura	84
E3811	Recolección de desechos no peligrosos	5
N8110	Actividades combinadas de apoyo a instalaciones	6
N8129	Otras actividades de limpieza de edificios e instalaciones industriales	34
	EMPRESAS IDENTIFICADAS COMO MUESTRA PARA EL ANALISIS:	**129**

.

Basado en la información anterior se procede a analizar la misma con corte al 31 de diciembre de 2022 de las siguientes empresas:

Tipo	Nit	Razón social de la sociedad
Pymes-Separados	900057931	RENTOKIL INITIAL COLOMBIA S.A.S.
Pymes-Individuales	900506373	ERRO PUNTA SAS
Pymes-Individuales	860011246	COMPAÑIA AERO AGRICOLA INTEGRAL SAS
Plenas-Individuales	901390136	COMPAÑIA DE ASPERSIONES AEREAS CONTROL B S.A.S ZOMAC
Pymes-Individuales	802023583	INVERSIONES Y MINERALES S.A.S.
Pymes-Individuales	900775245	FADMAS SAS
Pymes-Individuales	900578485	AGROINTEGRALES DEL CAUCA SAS
Pymes-Individuales	900076482	COLINAS SAN SIMEON SA
Pymes-Individuales	900111586	BOTADERO DE TIERRA EL PARQUE SA
Pymes-Individuales	811015052	EVOLUCIONAR SA
Pymes-Individuales	890319585	INVERSUDO SA

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

Tipo	Nit	Razón social de la sociedad
Plenas-Individuales	900031681	COSECHA DEL VALLE S.A.S.
Plenas-Individuales	860029449	MR DE INVERSIONES S.A.S.
Pymes-Individuales	815003256	PISCANO SAS
Pymes-Individuales	900039194	ARAUJO MORALES AGROCOMERCIAL SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA
Plenas-Individuales	900540711	INDUARIARI DE LA PALMA S.A.S.
Pymes-Separados	860048795	KENZA SA
Pymes-Separados	805013176	SAN NICOLAS SAS
Pymes-Individuales	811010401	EL PUNTO DEL ASEO S.A.S
Pymes-Individuales	900786718	GARRO SAS
Pymes-Individuales	890600350	COMPAÑIA AEROAGRICOLA DE LOS LLANOS SAS
Pymes-Individuales	891301963	PRODUCTOS BIOLOGICOS PERKINS LIMITADA
Plenas-Individuales	900486387	Servicios de Cosecha Manuelita S.A.
Pymes-Separados	830143340	SIETE MARES SAS
Pymes-Individuales	900439450	LUMANA GUTIERREZ TRUJILLO S EN C
Pymes-Individuales	806014518	SERVICIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALESNACIONAL SASSERVICONAL SAS EN REORGANIZACION EMPRESARIAL
Pymes-Individuales	900190141	SERVISURCO S.A
Pymes-Individuales	900638691	SANITEX SAS
Pymes-Individuales	891502050	CONSORCIO COMERCIAL E INDUSTRIAL LIMITADA COCO LTDA
Plenas-Individuales	900174834	PALMARES DELCUCU SAS
Pymes-Individuales	900076484	LEONOR SIERRA DE ARANGO S.A.S.
Pymes-Separados	800252248	AGROPECUARIA CARABAO S.A.S.
Plenas-Individuales	901241613	INSOGA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA
Pymes-Individuales	800049031	P Y J DAVILA JIMENO LTDA
Plenas-Individuales	900540717	INDUCAUCHO DE LA ORINOQUIA SAS
Pymes-Individuales	900557828	UNIDAD AGRICOLA CAMPO ALEGRE SA
Pymes-Individuales	900329169	DOBLADO E HIJOS SAS - EN REORGANIZACIÓN
Pymes-Individuales	900214385	EMPRESA AGRICOLA GUACHARACAS SAS EN REORGANIZACION
Pymes-Individuales	900163630	Inversiones Abisinia S.A.
Pymes-Individuales	900354639	INVERSIONES J5 & CIA EN C.A.
Pymes-Individuales	900360335	CLEAN AND ADMINISTRATION SAS
Pymes-Individuales	900565458	VENELIN COLOMBIA SAS
Pymes-Individuales	860041634	Maderas Puerto Colombia Ltda
Pymes-Individuales	900481965	NAVELINA SAS
Pymes-Individuales	891224709	AGROMARINA TUMACO SA

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

Tipo	Nit	Razón social de la sociedad
Pymes-Individuales	900455498	censer jhon ruiz sas
Pymes-Individuales	800068462	ASEOS LA PERFECCION SAS
Pymes-Individuales	800173950	NATUREA SAS
Plenas-Individuales	900495079	Castilla Cosecha S.A.
Pymes-Individuales	900539922	PRO CLEANER SERVICE SAS
Pymes-Individuales	890904982	MOLINOS CATOTO LTDA
Pymes-Individuales	900802933	VALECHE SAS
Pymes-Individuales	815004889	MESA SERVICIOS AGROPECUARIOS DE COLOMBIA SAS
Pymes-Individuales	830077133	TRULY NOLEN BOGOTA SA
Pymes-Individuales	800173944	BDT S.A.S.
Pymes-Individuales	830052939	AGRILAB LABORATORIOS SAS
Pymes-Individuales	900042581	GEOFUTURO SAS ESP
Pymes-Individuales	800153430	CONTINENTAL DE FUMIGACIONES S.A.S.
Pymes-Individuales	900680640	CARMELITA CORTE SA
Pymes-Individuales	900707213	AVAZ SAS
Pymes-Individuales	805006214	TRULY NOLEN VALLE S A
Pymes-Individuales	830509852	FIBRAS DEL INTERIOR S.A.
Pymes-Individuales	900405705	PALMERA JUNIOR S.A.S
Pymes-Individuales	800153295	MANTEMAR LIMITADA
Pymes-Individuales	860034675	ANDRES BERMUDEZ Y CIA SCA
Pymes-Individuales	890700446	SANIDAD VEGETAL CRUZ VERDE SAS
Pymes-Separados	830065179	SFA CEBAR SAS
Plenas-Individuales	900493269	MAYAGUEZ CORTE SA
Pymes-Individuales	900765058	LONDONO AMC SAS
Pymes-Individuales	900536986	ASSIST BUS S.A.S.
Pymes-Individuales	900321375	TPV COLOMBIA SAS
Pymes-Individuales	900668113	SERVICIOS AGROMECANICOS DE OCCIDENTE SAS - SERVIAGRO
Pymes-Individuales	811029497	CORPORACION DE PLASTICOS AGRICOLAS SAS
Pymes-Individuales	900802220	ENERGIA MACARENA SAS
Pymes-Separados	805017444	SOCIEDAD AZCARATE SAS
Pymes-Individuales	860036798	INVERSIONES LOS SAUCES BERMUDEZ Y CIA S EN C
Pymes-Individuales	802005634	TECNOSEMILLAS LTDA
Pymes-Individuales	900305663	ELITEK SAS
Pymes-Individuales	900695452	NASE COLOMBIA SAS

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

Tipo	Nit	Razón social de la sociedad
Pymes-Individuales	900567364	AGRICOLA SUGAR CANE SAS
Pymes-Separados	800103528	PRODUCTOS BIOLOGICOS AGRICOLAS SAS
Pymes-Individuales	800053529	SERVICIOS INSTIRUCIONALES DE COLOMBIA SINCO LTDA
Pymes-Individuales	900354985	SERIVICIOS AGRICOLAS JB SAS
Pymes-Separados	830099228	LATIN TECNO SAS ESP
Pymes-Individuales	900396495	GRW SECURITIES S.A.S
Pymes-Individuales	900872443	LA REFORMA AGRICOLA SAS
Pymes-Individuales	900540045	Serviagricola Mendez LTDA
Pymes-Individuales	830063291	ROMAQUIN S.A.S.
Plenas-Individuales	860005331	EMPRESA RIO SAN ALBERTO LIMITADA, ALRIO LIMITADA
Plenas-Individuales	900127350	GRUPO AGROVID SAS
Pymes-Individuales	900575137	INMOBILIARIA ZANZIBAR S.A.S.
Pymes-Individuales	800135644	HAMA ASEO SAS
Pymes-Individuales	800106085	AGROPECUARIA LA LOMA SAS
Plenas-Individuales	900478733	PROVIDENCIA COSECHA Y SERVICIOS AGRICOLAS S.A
Pymes-Separados	900681397	RIO FRIO S.A.S.
Pymes-Individuales	900035972	PALMERAS MANACAL SAS
Pymes-Individuales	810004357	LOGISTICA SA
Pymes-Individuales	860062444	JM MARTINEZ SA
Pymes-Individuales	900074604	INVERSIONES CARABALLO MEJIA SAS
Pymes-Individuales	900893159	INVERSIONES MONTEGAN SAS
Pymes-Individuales	900573224	APLICAÑA LA VIRGINIA SAS
Pymes-Individuales	900053886	AGROINVERSIONES SAN JOSE SAS
Pymes-Individuales	900428846	SMART BUSSINES SAS
Plenas-Individuales	890400305	SERVIMAX SERVICIOS GENERALES S.A.S
Pymes-Individuales	800116299	Limpieza y Mantenimiento de Antioquia S.A.S
Pymes-Separados	800172188	LIMPIEZA INTEGRAL Y MANTENIMIENTOS ESPECIALES S.A. ESP
Plenas-Individuales	800125313	SUMMAR PROCESOS SAS
Pymes-Individuales	900203120	FASS DEL SINU SAS
Plenas-Individuales	800119297	GESTIONES Y REPRESENTACIONES CHIA SAS
Pymes-Individuales	900721578	MULTISERVICIO INTEGRAL Y ASEO MIA S.A.S.
Plenas-Individuales	891300245	COMPAÑIA AEROFUMIGACIONES CALIMA SAS
Pymes-Individuales	800034337	ARROCERA SAN MIGUEL SAS
Pymes-Individuales	800182348	SOCIEDAD DE COMERCIALIZACION INTERNACIONAL CONSULTORIA Y SERVICIOS BANANEROS S.A.S

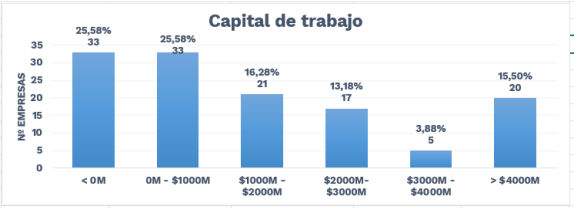
Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

Tipo	Nit	Razón social de la sociedad
Pymes-Individuales	800055930	INGENIERIA TOTAL SAS
Pymes-Individuales	814003167	SALVI SAS
Pymes-Separados	800152751	ASEO SERVICIOS SAS
Pymes-Individuales	860061480	NACIONAL DE ASEO S A
Plenas-Individuales	900477898	PROMOTORA AGRICOLA DE LOS LLANOS SUCURSAL COLOMBIA
Pymes-Individuales	800066388	ASEO Y SOSTENIMIENTO Y COMPAÑIA SA
Plenas-Separados	800157686	INCAUCA SERVICIOS AGRICOLAS Y COSECHA S.A.S.
Plenas-Individuales	900564135	SERVIGRAL PRADERAS S.A.S.
Pymes-Individuales	860067479	SERVIASEO S.A.
Pymes-Individuales	860024196	HACIENDA PRIMAVERA SAS
Pymes-Individuales	900330248	SERVICIOS INTGRADOS NP SAS
Pymes-Separados	830056418	EULEN COLOMBIA S.A.
Plenas-Separados	900849269	BACAO SAS
Pymes-Individuales	830069056	JONES LANG LASALLE LTDA
Pymes-Individuales	860401494	SAN JOSE S.M. Y CIA. C.S.A
Pymes-Separados	860010451	CASALIMPIA SA

Los resultados obtenidos para cada indicador son los siguientes:

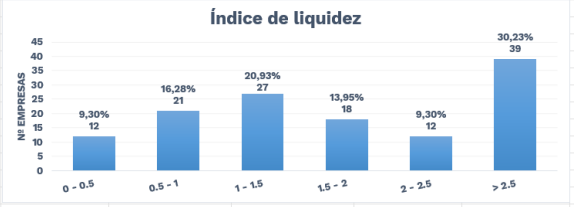
Capital de trabajo = Activo corriente - Pasivo corriente, el cual representa la liquidez operativa del proponente, es decir el remanente del proponente luego de liquidar sus activos corrientes (convertirlos en efectivo) y pagar el pasivo de corto plazo.

RANGO	CANTIDAD DE EMPRESAS	
< 0M	33	25,58%
0M - $1000M	33	25,58%
$1000M - $2000M	21	16,28%
$2000M- $3000M	17	13,18%
$3000M - $4000M	5	3,88%
> $4000M	20	15,50%
TOTAL	129	100,00%



Índice de Liquidez = Activo corriente / Pasivo corriente, el cual determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor indice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo.

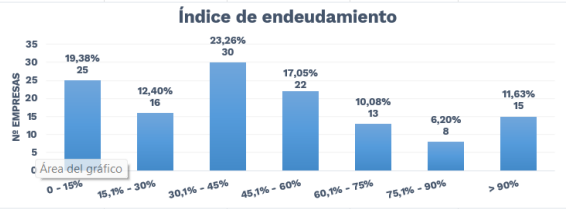
RANGO	CANTIDAD DE EMF	Área del gráfico
0 - 0.5	12	9,30%
0.5 - 1	21	16,28%
1 - 1.5	27	20,93%
1.5 - 2	18	13,95%
2 - 2.5	12	9,30%
> 2.5	39	30,23%
TOTAL	129	100,00%



Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

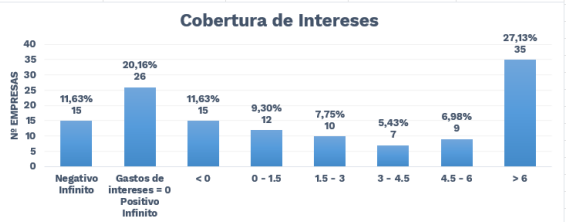
Índice de Endeudamiento = Pasivo Total / Activo Total, el cual determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación (pasivos y patrimonio) del proponente. A mayor indice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

RANGO	CANTIDAD DE EMPRESAS	
0 - 15%	25	19,38%
15,1% - 30%	16	12,40%
30,1% - 45%	30	23,26%
45,1% - 60%	22	17,05%
60,1% - 75%	13	10,08%
75,1% - 90%	8	6,20%
> 90%	15	11,63%
TOTAL	129	100,00%



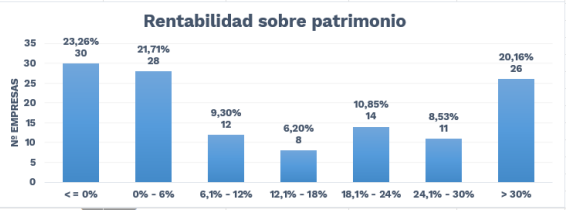
Razón de Cobertura de Intereses = Utilidad Operacional / Gastos de Intereses, el cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras.

RANGO	CANTIDAD DE EMPRESAS	
Negativo Infinito	15	11,63%
Gastos de intereses = 0 Positivo Infinito	26	20,16%
< 0	15	11,63%
0 - 1.5	12	9,30%
1.5 - 3	10	7,75%
3 - 4.5	7	5,43%
4.5 - 6	9	6,98%
> 6	35	27,13%
TOTAL	129	100,00%



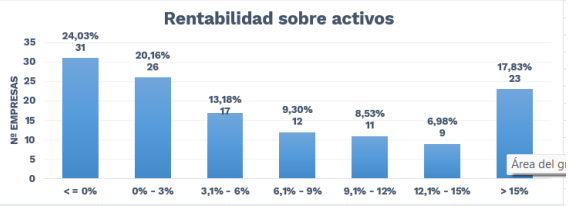
Rentabilidad sobre patrimonio: Utilidad Operacional / Patrimonio, el cual determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.

RANGO	CANTIDAD DE EMPRESAS	
< = 0%	30	23,26%
0% - 6%	28	21,71%
6,1% - 12%	12	9,30%
12,1% - 18%	8	6,20%
18,1% - 24%	14	10,85%
24,1% - 30%	11	8,53%
> 30%	26	20,16%
TOTAL	129	100,00%



Rentabilidad sobre activos = Utilidad Operacional / Activo Total, el cual determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente.

RANGO	CANTIDAD DE EMPRESAS	
< = 0%	31	24,03%
0% - 3%	26	20,16%
3,1% - 6%	17	13,18%
6,1% - 9%	12	9,30%
9,1% - 12%	11	8,53%
12,1% - 15%	9	6,98%
> 15%	23	17,83%
TOTAL	129	100,00%



Una vez valorados los indicadores en base a la realidad económica del sector se obtienen los siguientes resultados:

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

	INDICADORES DE CAPACIDAD FINANCIERA				INDICADORES DE CAPACIDAD ORGANIZACIONAL	
	CAPITAL DE TRABAJO (en miles de $)	INDICE DE LIQUIDEZ	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
PROMEDIO	1.910.243,93	2.007,59	0,49	25,29	0,30	0,03
MEDIA PODADA	8.570.353,92	1,84	0,43	6,39	0,10	0,05
MEDIANA	905.142,00	1,64	0,42	4,55	0,09	0,04
DESVIACIÓN ESTANDAR	5.227.485,50	22.440,96	0,45	161,20	1,67	0,47
MINIMO	- 21.399.608,00	0,00	-	- 958,98	- 5,08	- 5,14
MAXIMO	33.918.395,00	255.891,63	3,96	991,66	15,72	0,47
INDICADOR AJUSTADO	**66.917,59**	**1,10**	**0,60**	**1,00**	**0,00**	**0,00**

	INDICADORES DE CAPACIDAD FINANCIERA				INDICADORES DE CAPACIDAD ORGANIZACIONAL	
	CAPITAL DE TRABAJO	INDICE DE LIQUIDEZ	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
	MAYOR O IGUAL	MAYOR O IGUAL A	MENOR O IGUAL A	MAYOR O IGUAL A	MAYOR O IGUAL A	MAYOR O IGUAL A
CRITERIO RECOMENDADO	20% DEL PRESUPUESTO TOTAL ESTIMADO	1,10	60%	1,00	0,00	0,00
% DE LA MUESTRA QUE CUMPLE EL CRITERIO INDIVIDUALMENTE	71%	71%	71%	71%	78%	77%

El análisis se efectuó garantizando los siguientes componentes:

1. El análisis estadístico de los datos: Se establece el intervalo de datos que define el rango de estudio determinando cada uno de los indicadores, teniendo en cuenta los resultados obtenidos bajo el análisis del promedio del sector y las empresas consultadas.
2. Las condiciones del proceso: El análisis para establecer los indicadores financieros parte igualmente de las condiciones del proceso el cual se va a adelantar, entre estas condiciones se busca guardar proporción con el objeto del contrato, la complejidad, el plazo, la forma de pago y los riesgos asociados a la ejecución del proceso.

9 ACUERDOS COMERCIALES APLICABLES

Los Acuerdos Comerciales son tratados internacionales vigentes celebrados por el Estado colombiano, que contienen derechos y obligaciones en materia de compras públicas, en los cuales existe como mínimo el compromiso de trato nacional para los proponentes, bienes y servicios de origen extranjero.

Si el Proceso de Contratación está cubierto por el Acuerdo Comercial, la Entidad Estatal debe asegurarse de que el plazo entre la fecha de publicación del aviso de convocatoria y la fecha de presentación de ofertas sea mayor o igual al establecido en el Acuerdo Comercial. Adicionalmente, la Entidad Estatal debe tratar como colombianos a los bienes y servicios del Estado con el cual Colombia suscribió el Acuerdo Comercial aplicable. Cabe anotar que cuando un Proceso de Contratación está cubierto por más de un Acuerdo Comercial, la Entidad Estatal debe establecer en el Cronograma un plazo para la preparación y la presentación de las ofertas mayor o igual que el plazo más largo establecido en los Acuerdos Comerciales aplicables al Proceso de Contratación.

Los artículos 2.2.1.1.2.1.1 y 2.2.1.1.2.1.2 del Decreto 1082 de 2015, señala la obligación de las entidades estatales de observar la indicación de si el proceso de Contratación esta cobijado por un acuerdo Comercial, por lo cual la Entidad a través del “Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación” M-

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042

MACPC-13 obtenido vía Web de la página de Colombia Compra Eficiente, determinó la siguiente información:

		Entidad Estatal Incluida	Presupuesto del Proceso de Contratación superior al valor del Acuerdo Comercial	Excepción Aplicable al Proceso de Contratación	Proceso de Contratación Cubierto por Acuerdo Comercial
Alianza Pacifico	**Chile**	SI	NO	NO	NO
	México	SI	NO	NO	NO
	Perú	SI	NO	NO	NO
Canadá		SI	NO	NO	NO
Chile		SI	NO	NO	NO
Corea		SI	NO	NO	NO
Costa Rica		SI	NO	NO	NO
Estados AELC		SI	NO	NO	NO
Estados Unidos		SI	NO	NO	NO
México		SI	NO	NO	NO
Triángulo Norte	**El Salvador**	SI	NO	NO	SI
	Guatemala	SI	NO	NO	SI
	Honduras	SI	NO	NO	SI
Unión Europea		SI	NO	NO	
Comunidad Andina		N/A	N/A	N/A	SI

Atentamente,

ANGELA MARIA PANTOJA MORALES
Subdirectora Administrativa y Financiera

Elaboró: Sergio Alejandro Pino Rojas – Subdirección Administrativa y Financiera
Reviso: Claudia Viviana Roa Niño - Contratista Secretaria General
Juan Camilo Loaiza Ortiz – Contratista Secretaria general
Hector Javier Vargas Navarro - Contratista Secretaria general
Carlos Alberto Avellaneda M.– Contratista Subdirección Administrativa y Financiera

Dirección: Centro Comercial Gran Estación II, AC No. 24, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 3240800
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 112042