ESTUDIO DEL SECTOR SOPORTE DE LA CONTRATACIÓN

La Dirección de Tránsito y Transporte de Floridablanca - DTTF, de conformidad con lo establecido en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 y las directrices dadas por la Agencia Nacional para la Contratación Estatal, se permite dejar constancia mediante el presente documento del estudio del sector, el cual va servir de soporte para el proceso de contratación efectuado por la DTTF en la etapa de planeación y estructuración del mismo cuyo objeto es **"COMPRA, MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE DE FLORIDABLANCA".**

A. ASPECTOS GENERALES.

1. COMPORTAMIENTO ECONOMIA COLOMBIANA.

1.1. Producto Interno Bruto (PIB) segundo trimestre año 2023.

De acuerdo con el informe reportado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística- DANE, el Producto Interno Bruto en el segundo trimestre de 2023 decrece 0,3% comparado con el mismo periodo del año 2022. Las actividades económicas que más contribuyen a esta dinámica 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 4,5% (contribuye 0,7 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 12,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual) y Explotación de minas y canteras crece 3,8% (contribuye 0,2 puntos porcentuales a la variación anual).



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Durante el primer semestre de 2023, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta crecimiento del 1,7%. Esta variación se explica principalmente por: 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 15,5% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual), Actividades financieras y de seguros crece 12,7% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual) y

Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 3,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto registro una variación negativa del -1,0%. Esta variación se explica principalmente por las Actividades financieras y de seguros decrece 3,0%, Comercio al por mayor y al por menor; Reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida decrece 2,9% e Industrias manufactureras decrece 2,6%.

Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen
Segundo trimestre 2023

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2023^{Pr}-II / 2022^{Pr}-II	2023^{Pr}-/ 2022^{Pr}	2023^{Pr}-II / 2023^{Pr}-I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-1,4	-0,3	0,4
Explotación de minas y canteras	3,8	4,1	1,1
Industrias manufactureras	-4,0	-1,6	-2,6
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	1,3	1,3	1,2
Construcción	-3,7	-3,6	0,5
Comercio al por mayor y al por menor	-3,2	-1,3	-2,9
Información y comunicaciones	1,1	1,8	0,5
Actividades financieras y de seguros	3,7	12,7	-3,0
Actividades inmobiliarias	1,8	1,9	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas	-0,2	0,8	-0,8
Administración pública, defensa, educación y salud	4,5	3,2	3,4
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios	12,2	15,5	-2,2
Valor agregado bruto	**0,3**	**1,6**	**-1,0**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	0,8	2,4	-0,3
Producto Interno Bruto	**0,3**	**1,7**	**-1,0**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Con relación a las actividades de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado en el segundo trimestre de 2023, el valor agregado presentó una variación positiva del 1,3%, respecto al mismo periodo del año 2022, así mismo con respecto al primer semestre del año 2023 dicha actividad igualmente presentó un aumento del 1,3% comparado con el mismo periodo del año anterior y respecto al trimestre inmediatamente anterior las actividades de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado presentaron variación positiva del 1,2%.

1.2. Variación anual de los ingresos nominales, personal ocupado y salarios, según subsector de servicios.

Según la información reportada por el DANE en el mes de junio del año 2023, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con junio de 2022. Con relación al personal ocupado, once de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con junio de 2022. Los salarios en el mes de

junio de 2023, todos los subsectores de servicios presentaron variación positiva, en comparación con junio de 2022.

Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios
Total nacional
Junio 2023ᵖ / junio 2022



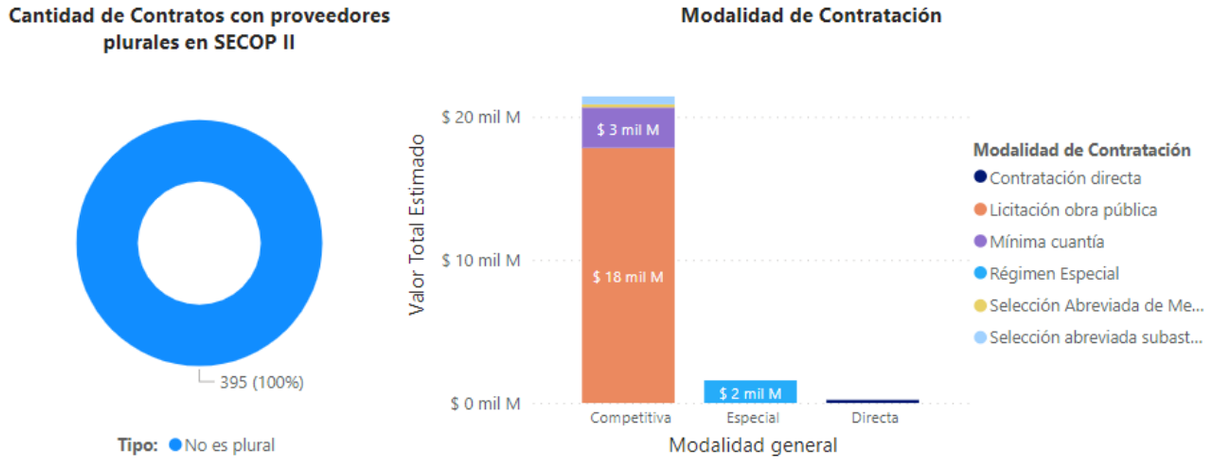
Fuente: DANE – EMS

2. Análisis del sector en los datos abiertos de Colombia Compra Eficiente – Modelo de Abastecimiento Estratégico – MAE

Para analizar el sector de compra y/o mantenimiento de extintores en las diferentes entidades a nivel departamental, se realiza validación en las herramientas de visualización para el análisis de la oferta que ofrece el modelo de abastecimiento estratégico de Colombia Compra Eficiente, donde se evidencia los proveedores y contratos celebrados por la Dirección de Tránsito y Transporte de Floridablanca y otras entidades durante los últimos años que han contratado los elementos y servicios relacionados con el presente proceso de contratación los cuales se encuentren relacionados con los Códigos UNSPSC identificados en el presente proceso tal y como se evidencia a continuación:

Se evidencia que el 100% corresponden a contratos celebrados con proponentes no plurales (395 contratos), relacionados con el Código UNSPSC 46191600 equipo contra incendios en la cual se incluye la 46191601 Extintores a nivel departamental (Santander). Así mismo se evidencia que dicha contratación se ha venido realizando por medio de las diferentes modalidades de contratación en las cuales se destacan la licitación obra pública con $18 mil millones, mínima cuantía con $3 mil millones y régimen especial con $2 mil millones. Igualmente se evidencia que la contratación a nivel Santander relacionada con el código en mención presenta un gasto total de $23 mil millones en el cual se celebraron aproximadamente 395 contratos para un total de 68 proveedores.

Valor Contratación	Número de Proveedores	Número de Contratos
$ 23 mil M	68	395

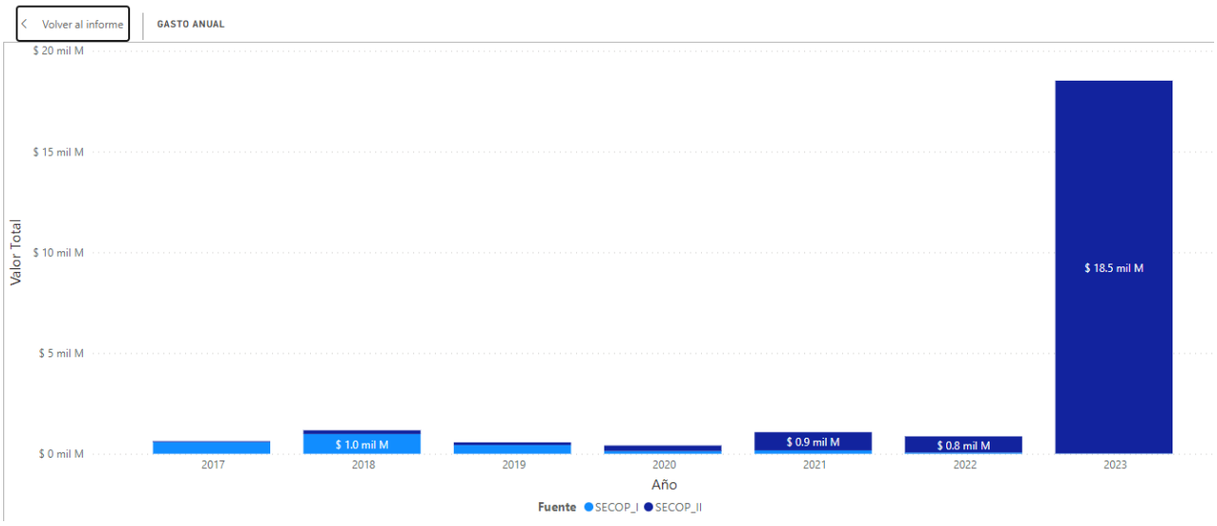


Fuente: Colombia Compra Eficiente – Modelo de Abastecimiento Estratégico – MAE

En conclusión, del anterior análisis se pudo evidenciar el comportamiento histórico de compras de las entidades públicas a nivel departamental (Santander) asociadas con el total de los diferentes códigos identificados que presentan relación con el presente objeto de contratación, información publicada en el Modelo de abastecimiento estratégico – MAE de Colombia Compra Eficiente tal y como se relación a continuación:

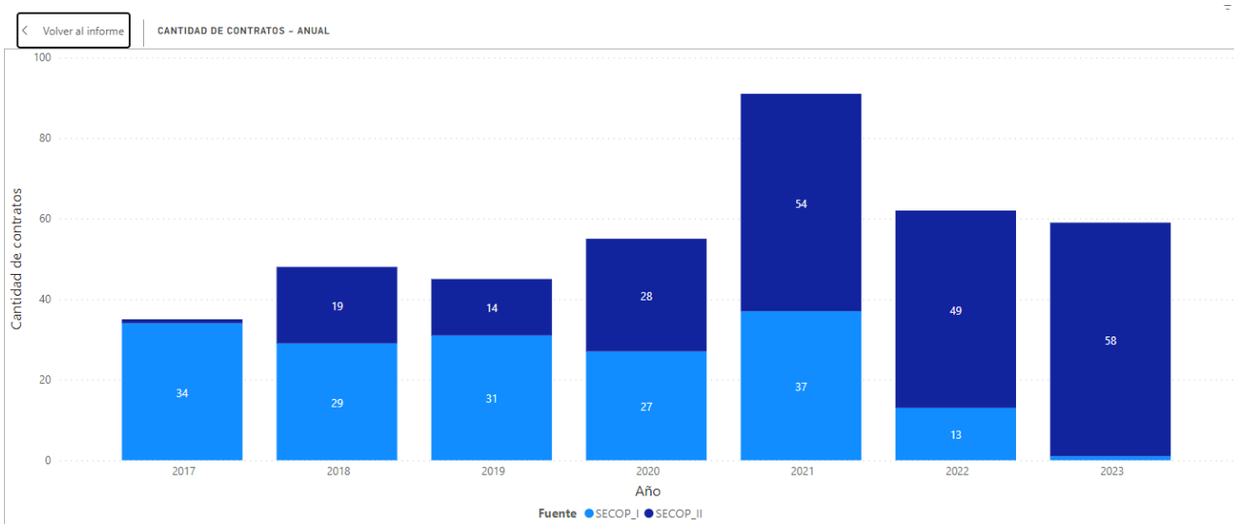
- **Gasto Anual.**

En el gasto anual se evidencia que dicha contratación presentó un mayor valor en adquisición en la vigencia 2023 con un total de $18,5 mil millones, no obstante, el número de contratos para dicha vigencia fue menor, es decir de 58 contratos, en donde se evidencia que la gran mayoría de los contratos para la vigencia 2023 relacionados con equipo contra incendios a nivel departamental presentaron un mayor aumento económico con relación con las vigencias anteriores.



Fuente: Colombia Compra Eficiente – Modelo de Abastecimiento Estratégico – MAE

- **Cantidad de contratos anuales**



Fuente: Colombia Compra Eficiente – Modelo de Abastecimiento Estratégico – MAE

Con relación a la cantidad de contratos celebrados se pudo evidenciar que, aunque para la vigencia 2021 fue la que presentó mayor número de contratos celebrados (91 contratos) para la prestación de servicios relacionados con el presente proceso, así mismo, el gasto para dicha vigencia fue de $0,9 mil millones la cual es menor al gasto de la vigencia 2023, es decir que para la vigencia 2023 la cantidad de contratos celebrados fue de 58 contratos y un gasto de $18,5 mil millones, evidenciando así un mayor gasto en la contratación para la vigencia 2023.

B. ANÁLISIS DE LA DEMANDA.

✓ **Contrataciones similares realizadas por la Dirección de Tránsito y Transporte de Floridablanca.**

Con el ánimo de identificar experiencias de contratación similares que permitan definir parámetros clave para la estructuración del presente contrato, se identificaron en el Sistema Electrónico de Contratación Pública SECOP, procesos adelantados por la Dirección de Tránsito y Transporte de Floridablanca cuyo objeto de contratación guardarse relación con el presente proceso:

No. Proceso: DTTF-MC-007-2021
Modalidad de selección: Mínima Cuantía
Objeto: COMPRA Y RECARGA DE EXTINTORES, ASÍ COMO LOS DEMÁS ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA LA DIRECCIÓN DE TRANSITO DE FLORIDABLANCA
Contratista: PROSSICOL S.A.S
Valor: $5.000.000 Pesos Colombianos
Plazo: 3 meses

No. Proceso: DTTF-MC-021-2018
Modalidad de selección: Mínima Cuantía
Objeto: REALIZAR LA RECARGA Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EXTINTORES DE LA DIRECCIÓN DE TRANSITO DE FLORIDABLANCA
Contratista: AGROFUMIGACIONES INDUSTRIALES
Valor: $1.220.095 Pesos Colombianos

Plazo: 10 días

- ✓ **Contrataciones similares realizadas por otras entidades:**

Para la realización del análisis de la demanda generada en otras entidades estatales se tomaron en consideración los procesos llevados a cabo en otras entidades públicas a nivel Nacional, cuyos objetos sean iguales o en similares condiciones, con el propósito de establecer requisitos, posibles proveedores locales especificaciones técnicas y económicas y demás actividades que conlleven durante la ejecución del contrato que se suscriba.

Entidad: DIRECCION GENERAL MARITIMA - INRED 4
No. Proceso: MC-249-GINRED4-2021
Modalidad de selección: Mínima cuantía
Objeto: SERVICIO DE MANTENIMIENTO, RECARGA Y ADQUISICION DE EXTINTORES A TODO COSTO PARA LAS UNIDADES ADMINISTRATIVAMENTE ADSCRITAS AL GRUPO DE INTENDENCIA REGIONAL DIMAR NO. 4, DE ACUERDO A ESPECIFACIONES TECNICAS
Contratista: SEGURIDAD Y SUMINISTROS AL DIA LTDA
Valor: $37.435.000 Pesos Colombianos
Plazo: 7 meses

Entidad: SANTANDER - ALCALDÍA MUNICIPIO DE FLORIDABLANCA
No. Proceso: FLO-MIN-004-2021
Modalidad de selección: Mínima cuantía
Objeto: COMPRA DE EXTINTORES, ASI COMO LA RECARGA Y EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EXTINTORES EXISTENTES Y LOS GABINETES CONTRA INCENDIO DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE FLORIDABLANCA
Contratista: AGROFUMIGACION INDUSTRIAL SAS
Valor: $9.622.600 Pesos Colombianos
Plazo: 257 días

Entidad: DEPARTAMENTO DE POLICIA PUTUMAYO
No. Proceso: PN DEPUY MIC 038 2021
Modalidad de selección: Mínima cuantía
Objeto: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL DEPARTAMENTO DE POLICÍA PUTUMAYO
Contratista: Multiservicios Electrónicas Pasto
Valor: $15.000.000 Pesos Colombianos
Plazo: 5 meses

Entidad: SENA REGIONAL SANTANDER GRUPO ADMINISTRATIVO CATA
No. Proceso: MC-STD-CATA-014-2020
Modalidad de selección: Mínima cuantía
Objeto: CONTRATAR EL MANTENIMIENTO, RECARGA Y/O COMPRA DE EXTINTORES PARA EL CENTRO AGROEMPRESARIAL Y TURÍSTICO DE LOS ANDES, SENA REGIONAL SANTANDER
Contratista: AGROFUMIGACION INDUSTRIAL S.A.S
Valor: $2.882.800 Pesos Colombianos

Plazo: 1 mes

Entidad: POLICIA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA
No. Proceso: PN DICAR MIC 023 2020
Modalidad de selección: Mínima cuantía
Objeto: SERVICIO MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES
Contratista: AMERICANA DE PROTECCIÓN INDUSTRIAL E.U.
Valor: $5.150.000 Pesos Colombianos
Plazo: 20 días

C. ANÁLISIS DE LA OFERTA

La Dirección de Tránsito y Transporte de Floridablanca, evidenció que existen varias empresas dedicadas a la fabricación de otros productos químicos n.c.p. – CIIU 2029. Las siguientes empresas provienen de la información suministrada por la Superintendencia de Sociedades de las empresas a nivel nacional con corte a 31 de diciembre de 2022, en su última versión actualizada.

	NIT	Razón social de la sociedad	CIIU	Ciudad de la dirección del domicilio
Plenas-Individuales	900071933	CHRYSAL COLOMBIA S.A	C2029	BOGOTA D.C.
Plenas-Individuales	900147693	ECODIESEL COLOMBIA SA	C2029	BARRANCABERMEJA-SANTANDER
Plenas-Individuales	860508470	PREFLEX SAS	C2029	BOGOTA D.C.
Plenas-Individuales	800220041	NUTRESOL SAS	C2029	CARTAGENA-BOLIVAR
Plenas-Individuales	890903436	MCM COMPANY S.A.S.	C2029	MEDELLIN-ANTIOQUIA
Plenas-Individuales	860000896	SIKA COLOMBIA SAS	C2029	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA
Plenas-Individuales	900671882	Solenis Colombia SAS	C2029	GIRARDOTA-ANTIOQUIA
Plenas-Individuales	830096788	ITW COLOMBIA SAS	C2029	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA
Plenas-Individuales	830031886	CREATIVE COLORS S.A	C2029	BOGOTA D.C.
Plenas-Individuales	900901386	FCM GLOBAL S.A.S.	C2029	RIONEGRO-ANTIOQUIA
Plenas-Individuales	800026092	HB FULLER COLOMBIA SAS	C2029	RIONEGRO-ANTIOQUIA
Plenas-Individuales	900361775	GLOBAL LATICES SAS	C2029	LA-TEBAIDA-QUINDIO
Plenas-Individuales	811023371	MANE SUCURSAL COLOMBIA	C2029	GUARNE-ANTIOQUIA
Plenas-Individuales	830095169	DSM NUTRITIONAL PRODUCTS COLOMBIA SA	C2029	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA
Plenas-Individuales	860001999	LUCTA GRANCOLOMBIANA S.A.S.	C2029	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA
Plenas-Individuales	890312630	PROTECNICA INGENIERIA SAS	C2029	YUMBO-VALLE
Plenas-Individuales	860030605	FIRMENICH S.A.	C2029	BOGOTA D.C.
Plenas-Individuales	800019615	SYMRISE LTDA	C2029	BOGOTA D.C.
Plenas-Individuales	900104517	BIO D S.A. USUARIO OPERADOR DE ZONA FRANCA	C2029	FACATATIVA-CUNDINAMARCA
Plenas-Individuales	860005062	QUIMICA INTERNACIONAL S.A. QUINTAL S.A.	C2029	BARRANQUILLA-ATLANTICO
Plenas-Individuales	860006853	CARBOQUIMICA S.A.S.	C2029	BOGOTA D.C.
Plenas-Individuales	860030808	CHAMPIONX DE COLOMBIA LTDA	C2029	BOGOTA D.C.
Plenas-Individuales	900478663	ECOFLORA AGRO FORMULACIONES SAS	C2029	RIONEGRO-ANTIOQUIA
Plenas-Individuales	811002480	ADITIVOS Y QUIMICOS S.A.S	C2029	GUARNE-ANTIOQUIA
Plenas-Individuales	860512699	PRODUCTORA NACIONAL DE AROAS FRAGANCIAS Y COLORNTES SA	C2029	BOGOTA D.C.
Plenas-Individuales	890904138	Amtex S.A.S.	C2029	MEDELLIN-ANTIOQUIA
Plenas-Individuales	860006965	Pegatex Artecola SAS	C2029	MOSQUERA-CUNDINAMARCA
Plenas-Individuales	860035047	INTERAMERICANA DE PRODUCTOS QUIMICOS SAS	C2029	GIRARDOTA-ANTIOQUIA
Plenas-Individuales	800137370	FONANDES SAS	C2029	SOPO-CUNDINAMARCA
Plenas-Individuales	800203984	SIMONIZ SA	C2029	BOGOTA D.C.
Plenas-Separados	900015051	ACEITES MANUELITA SA	C2029	PALMIRA-VALLE
Plenas-Separados	830035263	LIPESA COLOMBIA S.A.S.	C2029	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA
Plenas-Separados	891300959	Sucroal S.A.	C2029	PALMIRA-VALLE
Plenas-Separados	860025998	INCAP S.A	C2029	BOGOTA D.C.
Plenas-Separados	860010192	PRODUCTORA DE GELATINA S.A.S	C2029	MANIZALES-CALDAS
Plenas-Separados	890917295	COLORQUIMICA S.A.S	C2029	LA-ESTRELLA-ANTIOQUIA
Plenas-Separados	800142811	COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL DE COLORANTES SAS	C2029	MOSQUERA-CUNDINAMARCA
Plenas-Separados	860090222	TOXEMENT SA	C2029	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA
Plenas-Separados	860032657	PRODUCCIONES QUIMICAS SA	C2029	BOGOTA D.C.

Plenas-Separados	890101692	GELCO SAS	C2029	BARRANQUILLA-ATLANTICO
Pymes-Individuales	811028635	ASGAPLICACIONES INDUSTRIALES S.A.S	C2029	ITAGUI-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	890932892	ICVO SAS	C2029	GUARNE-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	830125578	LABORATORIOS BRILLER SAS	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	830041600	ALPO S.A.S	C2029	BARRANCABERMEJA-SANTANDER
Pymes-Individuales	800004696	QUISANSOL LIMITADA	C2029	GIRON-SANTANDER
Pymes-Individuales	830513291	POLYTECH S.A.S	C2029	MEDELLIN-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	805029498	TRATAMIENTOS QUIMICOS INDUSTRIALES SAS BIC	C2029	YUMBO-VALLE
Pymes-Individuales	830500381	MASERPET LTDA	C2029	BARRANCABERMEJA-SANTANDER
Pymes-Individuales	830048588	PICCOLINNI SABORES Y FRAGANCIAS SA PICCOLINNI SABORES Y FRAGANCIAS SA	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	900426910	HIDROTECNIK SAS	C2029	FUNZA-CUNDINAMARCA
Pymes-Individuales	800147371	CAMARPLAST Y CIA SAS	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	860510083	DABRICO Y CIA LTDA	C2029	SOACHA-CUNDINAMARCA
Pymes-Individuales	811007288	MERIDIANO SAS	C2029	SABANETA-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	800210864	JADESI SAS	C2029	SOACHA-CUNDINAMARCA
Pymes-Individuales	900088853	BIOTHERMICS DE COLOMBIIA SAS	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	800035660	COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS INDUSTRIALES COMPROIND LTDA	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	860052146	INDUSTRIAL JUVAL LTDA	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	901078063	CPL AROMAS SAS	C2029	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA
Pymes-Individuales	805011264	COLOMBIA INDUSTRIAL Y AUTOMOTRIZ SAS	C2029	YUMBO-VALLE
Pymes-Individuales	810001074	Fosforera Manizales S A S	C2029	MANIZALES-CALDAS
Pymes-Individuales	900670360	COMERCIAL CHEMICAL SAS EN REORGANIZACION	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	830039854	ECOLAB COLOMBIA S.A	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	860529748	SM PLASTICOS SAS	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	890900557	Colombiana de resinas sa	C2029	RIONEGRO-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	800189339	ESPUMAS Y POLIURETANOS LTDA	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	817000744	PRODUCTOS INDUSTRIALES DEL CAUCA S.A.	C2029	CALOTO-CAUCA
Pymes-Individuales	800010634	PRODUCTOS JULIAO SAS	C2029	BARRANQUILLA-ATLANTICO
Pymes-Individuales	890321746	PRODUCTOS Y EQUIPOS TECNICOS SAS	C2029	CALI-VALLE
Pymes-Individuales	900328425	ROMIL DE COLOMBIA ZONA FRANCA SAS	C2029	BARRANQUILLA-ATLANTICO
Pymes-Individuales	900187140	NOVAQUIMICA COLOMBIA SAS	C2029	SABANETA-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	901325322	REAL SAS	C2029	CARTAGENA-BOLIVAR
Pymes-Individuales	860062703	TEXSA DE COLOMBIA SA	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	900592014	INDUSTRIAS PAYASITO SAS	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	901145809	OIT Productos y Soluciones Químicas SAS	C2029	GIRALDO-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	811010410	ARCOLOR SAS	C2029	ITAGUI-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	830058105	OXIACED SAS OXIGENO ACETILENO DISTRIBUCIONES SAS	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	900577604	QUIMEXCOL ZONA FRANCA SAS	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	811013802	DICOPLAST S.A.S. EN REORGANIZACION	C2029	MEDELLIN-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	860044702	NCH COLOMBIA SA	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	890906904	SIMEX	C2029	ENVIGADO-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	830071604	SYGLA COLOMBIA LTDA	C2029	SOACHA-CUNDINAMARCA
Pymes-Individuales	830010908	TAUROQUIMICA SAS	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Individuales	900343901	RECYA S.A.S.	C2029	MEDELLIN-ANTIOQUIA
Pymes-Individuales	900429702	ECO FUELS ENERGY SAS	C2029	BARRANQUILLA-ATLANTICO
Pymes-Individuales	830511508	DKN SAS	C2029	CALI-VALLE
Pymes-Separados	830089785	PEGOMAX SAS	C2029	SOACHA-CUNDINAMARCA
Pymes-Separados	890302286	LA TOUR SAS	C2029	CALI-VALLE
Pymes-Separados	890905893	SULFOQUIMICA S.A.	C2029	ITAGUI-ANTIOQUIA
Pymes-Separados	890917780	ELECTROQUIMICA WEST S.A.	C2029	LA-ESTRELLA-ANTIOQUIA
Pymes-Separados	900383677	SUMINISTROS MINEROS LATINOAMERICANOS S.A.S.	C2029	SANTA-MARTA-MAGDALENA
Pymes-Separados	900012984	INVERSORA LA PAZ SAS	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Separados	800078361	LARKIN LTDA	C2029	BOGOTA D.C.
Pymes-Separados	890900453	PEGAUCHO S.A.S.	C2029	LA-ESTRELLA-ANTIOQUIA
Pymes-Separados	832009995	CONTINENTAL DE PEGANTES Y SOLUCIONES S.A.S.	C2029	SOACHA-CUNDINAMARCA
Pymes-Separados	890320240	ESPUMAS DEL VALLE SA	C2029	CALI-VALLE

De las 95 empresas encontradas se puede evidenciar que 40 empresas se encuentran sometidas bajo NIIF plenas – individuales

Y el restante 55 empresas se encuentran sometidas bajo NIIF pymes – individuales, es decir un 57,89% de las empresas evidenciadas son pymes.

D. ANÁLISIS ECONÓMICO

La Dirección de Tránsito y Transporte de Floridablanca, conforme a los requerimientos que se necesitan para la ejecución del presente contrato, procedió a efectuar solicitud de cotizaciones a tres entidades del sector, atendiendo a su vez que al momento de cotizar debían tener en cuenta los valores correspondientes a los gravámenes ordenanzales y municipales que se causen con la celebración y ejecución del contrato a suscribir, los cuales se relacionan a continuación:

ITEM	PRODUCTO	CANTIDAD REQUERIDA	AGENTE ENTINTOR	TAMAÑO REQUERIDO	VALOR TOTAL COTIZACIÓN 1 IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL COTIZACIÓN 2 IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL COTIZACIÓN 3 IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO IVA INCLUIDO
1	Recarga Extintor de agua a presión (Cilindro en acero inoxidable) para extinguir fuegos Clase A, los cuales abarcan todo material solido que deje ceniza o brasa, tales como cartón, madera, papel, basura.	2	Agua	2.5 Galones	$ 60.000	$ 50.000	$ 77.000	$ 62.333
2	Recarga Extintor Multipropósito apto para combatir fuegos de Clase A: Materiales Sólidos (Telas, plásticos, madera, papeles, cartón, etc.) Clase B: Líquidos Combustibles (Derivados del petróleo como la gasolina, aceite, ceras, etc.) y Clase C: Equipos electrónicos.	18	Multipropósito	10 Libras	$ 413.984	$ 450.000	$ 621.000	$ 494.995
3	Recarga Extintor Multipropósito apto para combatir fuegos de Clase A: Materiales Sólidos (Telas, plásticos, madera, papeles, cartón, etc.) Clase B: Líquidos Combustibles (Derivados del petróleo como la gasolina, aceite, ceras, etc.) y Clase C: Equipos electrónicos.	3	Multipropósito	20 Libras	$ 90.000	$ 90.000	$ 174.000	$ 118.000
4	Recarga extintor satélite	1	Multipropósito	150 libras	$ 194.999	$ 120.000	$ 225.000	$ 180.000
5	Mantenimiento extintor SOLKAFLAM apto para extinguir fuegos provocados en lugares como laboratorios, centros de cómputo, equipos eléctricos, energizados, centrales telefónicas, equipos electrónicos.	4	Solkaflam	3.700 gr	NO COTIZA	$ 120.000	$ 240.000	$ 180.000

6	Compra Extintor de agua a presión (Cilindro en acero inoxidable) apto para extinguir fuegos Clase A, los cuales abarcan todo material solido que deje ceniza o brasa, tales como cartón, madera, papel, basura.	2	Agua	2.5	$ 239.999	$ 440.000	$ 194.000	$ 291.333
7	Compra Extintor de CO2 apto para apagar fuegos de tipo B y C. El fuego tipo B es producido por líquidos y gases combustibles, mientras que el tipo C es aquél generado por descargas o corrientes eléctricas.	9	CO2	5 Lb	$ 2.474.995	$ 1.980.000	$ 2.655.000	$ 2.369.998
8	Compra Extintor de CO2 apto para apagar fuegos de tipo B y C. El fuego tipo B es producido por líquidos y gases combustibles, mientras que el tipo C es aquél generado por descargas o corrientes eléctricas.	1	CO2	15 Libras	$ 524.999	$ 450.000	$ 420.000	$ 465.000
9	Compra de manguera de 1 y ½ pulgadas en lona.	2		15 metros	$ 489.999	$ 500.000	$ 620.000	$ 536.666
10	Mantenimiento de manguera de 1 y ½ pulgadas en lona.	2		15 metros	$ 150.000	$ 100.000	$ 90.000	$ 113.333
11	Señalización informativa de extintores	28		20x25 cms	$ 195.988	$ 168.000	$ 140.000	$ 167.996
				VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	$ 4.834.964	$ 4.468.000	$ 5.456.000	**$ 4.979.654**

Por lo anterior, De acuerdo con el estudio económico realizado La Dirección de Tránsito y Transporte de Floridablanca establece como presupuesto oficial para realizar el presente contrato el valor de **CUATRO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS MCTE ($4.979.654)**, el cual equivale al promedio de las cotizaciones allegadas por las entidades.

En constancia se firma en el municipio de Floridablanca en el mes de noviembre de 2023.



FERLEY GUILLERMO GONZÁLEZ ORTIZ
Director General
Dirección de Tránsito y Transporte de Floridablanca

Proyectó:	**Revisó y Aprobó**
Maryerlis Osorio Rubio –Contratista	Ferley Guillermo González Ortiz – Director General