ESTUDIO DEL SECTOR ECONOMICO (DECRETO 1082 DE 2015)

El Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 establece el deber de las entidades estatales de analizar el sector, es decir, el mercado relativo al objeto del proceso de contratación, desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y análisis de riesgo.

ESTRUCTURA DEL ANALISIS ECONOMICO DEL SECTOR

De conformidad con el Decreto 1082 de 2015 y la Guía para la elaboración de los estudios del sector, se realiza el siguiente análisis:

A. ASPECTOS GENERALES

1. **OBJETO:** Contratar a nombre de la Nación - Consejo Superior de La Judicatura – Dirección Ejecutiva de Administración Judicial Seccional Neiva, por el sistema a precios unitarios el mantenimiento preventivo y/o correctivo y reparación (incluye insumos, repuestos, piezas, accesorios, mano de obra) para los Aires Acondicionados instalados en las Sedes Judiciales y Palacios de Justicia a cargo de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Neiva y Coordinación Administrativa de Florencia.

2. IDENTIFICACIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

De conformidad con lo establecido en el numeral 2 del artículo 2.2.1.2.1.5.1. del decreto 1082 de 2015, se procede a identificar el objeto a contratar en el clasificador de bienes y servicios

CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO
72151207	Servicio de instalación y mantenimiento acondicionamiento del aire, enfriamiento y calefacción HVAC
72101511	Servicio de instalación o mantenimiento o reparación de aires acondicionados

3. PRESUPUESTO TOTAL ESTIMADO:

Para el desarrollo del objeto a contratar en el presente proceso, el presupuesto estimado asciende a la suma de NOVENTA Y OCHO MILLONES DE PESOS M/CTE ($98.000.000) apropiación que incluye los impuestos a que haya lugar y retenciones legales establecidas.

Atendiendo los criterios dispuestos en el artículo 2.2.1.2.4.2.19 de la subsección 2 de la sección 4 del capítulo 2 del título 1 de la parte 2 del libro 2 del Decreto 1082 de 2015, adicionado por el Decreto 142 de 2023, esto es: i*) el tipo de entregable, ii) el valor del contrato y iii) el ámbito geográfico de la entrega,* el Comité Estructurador y Evaluador considera pertinente acatar la recomendación de la Coordinador Administrativo, en el sentido de dividir el presente proceso de selección en DOS (2) lotes a saber:

- **LOTE No. 1:** DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE NEIVA Y MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA

- **LOTE NO. 2:** DISTRITO JUDICIAL DE FLORENCIA Y MUNICIPIOS DEL CAQUETÁ-COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA DE FLORENCIA.

Lo anterior, teniendo en cuenta que el contrato a celebrar deberá ejecutarse tanto en la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva conformada por los Distritos de Neiva y Florencia, por lo que se cuenta con recursos debidamente discriminados por distrito judicial, tal como se observa en el oficio DESAJNEO23-3402 del 01 de noviembre de 2023:

LOTE	DISTRITO JUDICIAL	MANTENIMEINTO PREVENTIVO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	VALOR TOTAL MANTENIMIENTO DE AIRES
1	DISTRITO JUDICIAL NEIVA	$ **35.815.168**	$ 42.184.832	$ 78.000.000
2	DISTRITO JUDICIAL FLORENCIA	$ **16.371.161**	$ 3.628.839	$ 20.000.000
TOTAL		**$ 52.186.329**	**$ 45.813.671**	**$ 98.000.000**

3.1. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y JUSTIFICACIÓN DEL MISMO

La entidad establece el Presupuesto Oficial para el presente proceso, conforme a la disponibilidad presupuestal en el respectivo rubro.

No se puede establecer una media aritmética global debido a que no es posible cuantificar los ítems que se afectarían en cada uno de los mantenimientos; no obstante, se establecerá media aritmética por ítems siendo esta la línea a seguir, por medio de una bolsa presupuestal (monto agotable) y se descontará por mantenimiento de cada aire. Teniendo en cuenta que el contrato tendrá un manejo a monto agotable, y la propuesta del oferente será por precios unitarios, la sumatoria de estos será el valor de la propuesta económica del proponente. Al momento de la adjudicación, se realizará por el valor total del presupuesto oficial establecido por la entidad contratante.

Así entonces, se ha tomado como referencia el promedio del VALOR UNITARIO de cada uno los ítems mediante la fórmula conocida como promedio o media aritmética simple, la cual consiste en la suma de todos los valores de las cotizaciones por ítems, dividido por el número de cotizaciones. Dichos valores se tuvieron en cuenta para el respectivo estudio de mercado. VER ANEXO-Estudio de mercado.

El cálculo del presupuesto estimado para el presente proceso para cubrir conforme a las tarifas, variable presentada conforme las necesidad pendientes de atender hasta el 31/12/2023 es de DOSCIENTOS DIECISEIS MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS ML ($216.452.596) discriminado en MANTENIMIENTO PREVENTIVO por la suma de SESENTA MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS ($60.387.967) Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO CIENTO CINCUENTA Y SEIS MILLONES SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE PESOS ($156.064.629), de conformidad con la variables tenidas en cuenta para la elaboración de los costos del siguiente proceso, así:

LOTE	DISTRITO JUDICIAL	MANTENIMEINTO PREVENTIVO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	VALOR TOTAL MANTENIMIENTO DE AIRES
1	DISTRITO JUDICIAL NEIVA	$ 44.016.806	$ 152.435.790	$ 196.452.596

2	DISTRITO JUDICIAL FLORENCIA	$ 16.371.161	$ 3.628.839	$ 20.000.000
TOTAL		**$ 60.387.967**	**$ 156.064.629**	**$ 216.452.596**

- Según informe de ejecución de los contratos 12 SER 014 DE 2022 y 12 SER 011 DE 2023 suscritos para la prestación del servicio de mantenimiento de aires acondicionados preventivos y correctivos en los Distritos Judiciales de Neiva y Florencia, con el presupuesto asignado solo se puedo realizar un (19 mantenimiento preventivo a 312 aires acondicionados, quedando pendiente de atender el mantenimiento de ciento noventa y tres (193) aires acondicionados según el número de aires con que cuenta la entidad que es de cuatrocientos (505).

A continuación, se relaciona tabla de datos de los mantenimientos correctivos realizados en la presente vigencia.

DISTRITO JUDICIAL	MES - MANTENIMIENTO	VALOR MANTENIMIENTO PREVENTIVO INLCUIDO IVA	No aires atendidos	VALOR MANTENIMIENTO CORRECTIVO INCLUIDO IVA	No aires atendidos	VALOR TOTAL CON IVA
DISTRITO JUDICIAL NEIVA	ENERO A FEBRERO 2023	211.661	2	26.736.338	26	$ 26.947.999
DISTRITO JUDICIAL FLORENCIA	AGOSTO	4.407.950	31	12.002.697	9	$ 16.410.647
DISTRITO JUDICIAL NEIVA	AGOSTO	6.780.123	53	22.705.216	42	$ 29.485.339
DISTRITO JUDICIAL FLORENCIA	SETIEMBRE	4.654.756	30	15.106.270	15	$ 19.761.026
DISTRITO JUDICIAL NEIVA	SEPTIEMBRE	12.929.751	106	9.853.281	30	$ 22.783.032
DISTRITO JUDICIAL NEIVA	OCTUBRE	10.981.566	90	11.818.003	21	$ 22.799.569
TOTAL		**39.965.807**	**312**	**98.221.805**	**117**	**138.187.612**
NUMEROS DE AIRES CON QUE CUENTA LA ENTIDAD			**505**			
PENDIENTE POR ATENDER			**193**			

2. Teniendo en cuenta las altas temperaturas de 32° promedio que manejan las ciudades de Neiva y Florencia, así como los pueblos del Departamento del Huila y Caquetá, en pro de mejorar la calidad del aire que respiramos en las oficinas y evitar la inhalación de partículas nocivas que puedan suponer la aparición de enfermedades a los servidores judiciales y funcionarios; así como el poder incrementar la vida útil del equipo, riesgo que se puede mitigar por medio de los mantenimiento preventivos a los equipos de aires acondicionados, el cual permite detectar fallas a tiempo del equipo y por último optimizar su rendimiento., para la entidad en razón a la fecha de adquisición de los equipos que en su mayoría tienen más de cinco años, dentro de su plan de mantenimiento de equipos, tiene programado realizar cada Cuatro (4) meses el mantenimiento preventivo a los 505 aires acondicionados con que cuenta la DESAJ NEIVA.

3. Tomando como referencia el valor del ítem del mantenimiento preventivo de un (1) aire acondicionado según el valor promedio arrojado en el estudio de mercado para realizar un (1) mantenimiento preventivo a cada aire se necesitaría el valor de **$60.387.967**.

DISTRITO JUDICIAL NEIVA

INMUEBLE	NUMERO AIRES	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR CON IVA INLCUIDO	VALOR PRIMER MANTENIMIENTO CON IVA
AGRADO	1	102.598	122.092	122.092
AIPE	3	102.598	122.092	366.275
ALGECIRAS	6	102.598	122.092	732.550
ALTAMIRA	1	102.598	122.092	122.092
BARAYA	5	102.598	122.092	610.458
CAMPOALEGRE	7	102.598	122.092	854.641
COLOMBIA	2	102.598	122.092	244.183
EL PITAL	1	102.598	122.092	122.092
GARZON	34	102.598	122.092	4.151.115
GIGANTE	3	102.598	122.092	366.275
GUADALUPE	1	102.598	122.092	122.092
HOBO	2	102.598	122.092	244.183
LA PLATA	4	102.598	122.092	488.366
NEIVA	253	95.105	113.175	28.633.262
PAICOL	3	102.598	122.092	366.275
PALERMO	12	102.598	122.092	1.465.099
PITALITO	16	102.598	122.092	1.953.466
RIVERA	4	102.598	122.092	488.366
TARQUI	2	102.598	122.092	244.183
TELLO	4	102.598	122.092	488.366
TERUEL	2	102.598	122.092	244.183
TESALIA	4	102.598	122.092	488.366
VILLAVIEJA	3	102.598	122.092	366.275
YAGUARA	6	102.598	122.092	732.550
TOTAL	**379**	**2.454.859**	**2.921.282**	**44.016.806**

DISTRITO JUDICIAL FLORENCIA

INMUEBLE	NUMERO AIRES	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR CON IVA INLCUIDO	VALOR PRIMER MANTENIMIENTO
ALBANIA	1	118.819	141.394	141.394
FLORENCIA	106	107.367	127.767	13.543.271
PUERTO RICO	7	118.819	141.394	989.761
CURILLO	1	118.819	141.394	141.394
EL PAUJIL	2	118.819	141.394	282.789
MILAN	1	118.819	141.394	141.394
MONTAÑITA	1	118.819	141.394	141.394

SAN JOSE DE LA FRAGUA	2	118.819	141.394	282.789
SOLANO	2	118.819	141.394	282.789
VALPARAISO	1	118.819	141.394	141.394
BELEN DE LOS ANDAQUIES	1	118.819	141.394	141.394
SAN VICENTE DEL CAGUAN	1	118.819	141.394	141.394
TOTAL	**126**	**1.414.375**	**1.683.106**	**16.371.161**

TOTAL	**505**		**60.387.967**

4. Teniendo en cuenta el proceso contractual de compra de aires acondicionados que adelante la Dirección Seccional Neiva para la presente vigencia, se estima que el valor a incluir dentro del presente proceso como mantenimiento correctivo el (ítems de desmonte e instalación de básica de equipos, tomando como referencia el valor promedio cotizado para Neiva para 198 aires acondicionados será por la suma de **$152.435.790** así:

MANTENIMENTO CORRECTIVO DISTRITO NEIVA						
INMUEBLE	**UNIDAD MEDIDA**	**NUMERO AIRES**	**VALOR UNITARIO SIN IVA**	**VALOR IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**	**VALOR TOTAL**
INSTALACION BASICA EQUIPO MINI SPLIT DE 9000 12000 Y 18000 BTU (MANO DE OBRA)	UNIDAD	124	$ 523.245	$ 99.417	$ 622.662	$ 77.210.085
INSTALACION BASICA EQUIPO MINI SPLIT DE 24000 Y 36000 BTU (MANO DE OBRA)	UNIDAD	74	$ 647.240	$ 122.976	$ 770.215	$ 56.995.947
DESMONTE DE AIRE ACONDICIONADO EQUIPO MINI SPLIT DE 9000 HASTA 18000 BTU (MANO DE OBRA) y entrega en almacen del palacio de justicia o en sitio de nueva instalcion	UNIDAD	124	$ 72.291	$ 13.735	$ 86.027	$ 10.667.328
DESMONTE DE AIRE ACONDICIONADO EQUIPOS MINI SPLIT DE 24000 HASTA 60000 BTU (MANO DE OBRA) y entrega en almacen del palacio de justicia o en sitio de nueva instalcion	UNIDAD	74	$ 85.878	$ 16.317	$ 102.195	$ 7.562.429
TOTAL	**0**	**198**	**1.328.655**	**252.444**	**1.581.099**	**152.435.790**

Para el distrito judicial de Florencia se estima el valor de **$3.628.839** para mantenimiento correctivo.

5. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

El Área Administrativa de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial Seccional Neiva es la dependencia que tiene como misión garantizar en forma oportuna la adquisición, custodia y suministro de bienes y servicios acorde a las necesidades requeridas por los Despachos Judiciales de la Rama Judicial en los departamentos del Huila y Caquetá, conforme a los principios y normas que rigen la contratación estatal y con sujeción a las políticas y directrices impartidas por Consejo Superior de la Judicatura.

Uno de los pilares estratégicos denominado MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA JUDICIAL Y SEGURIDAD está inmerso dentro del Plan de Desarrollo de la Rama Judicial, el cual está orientada a la satisfacción de los requerimientos que, en materia de adquisición, construcción, modernización, adecuación y sostenibilidad de infraestructura física, presenta dicha entidad para efectos de cumplir su misión.

Este pilar, será el instrumento para la planificación, ejecución, seguimiento y evaluación de todos los procesos y acciones que, en relación con la inversión en infraestructura física, ejecute el Consejo Superior de la Judicatura, con el propósito de asegurar el derecho de acceso a la justicia en igualdad de condiciones con el que goza la población colombiana.

En virtud de lo anterior, y con el propósito de velar por la buena administración y correcta utilización de los bienes inmuebles y aires acondicionados de propiedad de la Rama Judicial, donde funcionan los Despachos Judiciales, sedes judiciales de los Distritos Judiciales de Neiva y Florencia y las Oficinas de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva y Coordinación Administrativa de Florencia, se requiere dar mantenimiento a los equipos de aires acondicionados, los cuales se van deteriorando por el paso del tiempo y el uso continuo, con el único propósito de mantener y mejorar las condiciones de estos, evitando riesgos y garantizando un entorno laboral digno, acorde con los requerimientos propios y la imagen que debe proyectar la Entidad.

Ese mantenimiento a los equipos de aire acondicionados se hará por intermedio de las siguientes acciones:

- Mantenimiento preventivo, que comprende acciones de mantenimiento programado, que constituye acciones de prevención, conservación, preservación y rehabilitación del bien o equipo.

- Mantenimiento correctivo que comprende obras para enmendar, corregir, atenuar o mitigar el deterioro o maltrato de los componentes del bien o equipo.

Un buen mantenimiento preventivo y correctivo evita posibles averías y un mayor ahorro de consumo de energía, al igual que aumenta la vida útil del aparato, mayor higiene y salubridad y reducción de gastos entre otros.

Así mismo se debe tener en cuenta el clima es el conjunto de las condiciones atmosféricas, caracterizado por los estados y evoluciones del estado del tiempo, durante un periodo y un lugar o región dados y controlados por los factores determinantes del sistema climático, de estas regiones. De tal manera, la necesidad surge de manera excepcional por razones como las altas temperaturas, espacios estrechos y poco ventilados fallas eléctricas, entre otras circunstancias que interfieren en el normal desempeño funcional de los equipos.

Cabe anotar, que si bien es cierto en vigencias anteriores se han realizado otros procesos contractuales para satisfacer las necesidades relacionadas con el mantenimiento de los equipos de aires acondicionados de parte de la Direccion Ejecutiva de Administración Judicial de Neiva y a cargo de la Oficina de Coordinación Administrativa de Florencia ©, también lo es, que dicho servicio debe ser adelantado de manera periódica, realizando los mantenimientos preventivos y correctivos necesarios, para garantizar un entorno laboral digno y con el fin de mantener eficientes las condiciones que conservan un ambiente agradable para el desarrollo de las actividades de los servidores judiciales y del público en general y cumplir con los fines esenciales del estado.

Ahora bien, teniendo en cuenta que dentro de la Entidad no existe personal de planta idóneo (Ingeniero Mecánico o Mecatrónico o Electricista o Eléctrico); ni (Técnicos en Mantenimiento de Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado o Mantenimiento de equipos de Refrigeración, Ventilación y Climatización o en Instalación y Mantenimiento de Sistemas de Refrigeración y Aire Acondicionado Básico o Mecánico de Refrigeración y Climatización) para desempeñar la labor de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de aires acondicionados, toda vez que para lograr el buen accionar de la administración de justicia en los Despachos Judiciales que conforman el Distrito Judicial de Neiva y Florencia, y buscar con ello no afectar el normal desarrollo de las actividades, se hace necesario que la Dirección Ejecutiva Administración Judicial Seccional Neiva, suscriba un contrato de precios unitarios para realizar el mantenimiento preventivo y/o correctivo y reparación (incluye insumos, repuestos, piezas, accesorios, mano de obra) para los equipos Aires Acondicionados instalados en las Sedes Judiciales y Palacios de Justicia a cargo de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Neiva y Seccional Florencia, que permita realizar de forma inmediata los arreglos necesarios y mantenimientos programados tanto en los equipos existentes en los 37 municipios del departamento del Huila y los 15 municipios del departamento del Caquetá.

Por consiguiente, dichas actividades como se puede apreciar son de carácter especializado y específico, por tanto, se hace necesario contar con contratistas y/o proveedores, que específicamente cumplan con el objeto a contratar y así mismo, presente los equipos y el personal idóneo certificado para el cumplimiento a cabalidad de la necesidad planteada.

JUSTIFICACION DE LA SOLICITUD

El inventario con que cuenta en la actualidad la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial en Neiva, Distrito Judicial de Neiva (sedes judiciales municipios del Huila) y Distrito Judicial de Florencia (Sedes judiciales en todo el Departamento del Huila es:

CONSOLIDADO RELACION CAPACIDAD DE AIRES ACONDICIONADOS	
BTU	**CANTIDAD**
DISTRITO JUDICIAL DE NEIVA	379
DISTRITO JUDICIAL DE FLORENCIA	126
TOTAL	**505**

Por lo que se busca contratar, es con el objeto de exigir Un buen mantenimiento preventivo y correctivo evita posibles averías y un mayor ahorro de consumo eléctrico. Los beneficios se notan en:

a) Aumento de vida útil del aparato. Gracias al buen mantenimiento la vida útil del aire acondicionado se alarga, ya que se evitan muchas averías difíciles de arreglar, pudiendo disfrutar del aparato sin ningún problema de entre 8 a 10 años.

b) Mayor higiene y salubridad. Con un buen mantenimiento se mitigan los malos olores, sonidos, creación de hongos y plagas bacterianas que pueden afectar directamente la salud. Problemas como la bronquitis, rinitis o faringitis vienen dados muchas veces por un mal funcionamiento del aire acondicionado.

c) Ahorro energético. Realizar un mantenimiento periódico asegura el buen funcionamiento y por ende, el consumo normal de energía eléctrica. De otra manera, sin saberlo, podría estarse multiplicando el consumo y aumentando los gastos.

d) Reducción de gastos. El tener un control del consumo energético, evita que éste aumente, y por tanto que los gastos suban. Aun cuando se crea que con el mantenimiento se gaste más dinero, la realidad es que ello reduce gastos al evitar futuros problemas.

e) Si el equipo de aire acondicionado tiene un uso es excesivo (8 o más horas diarias), es necesario revisarlo más seguido, lo que requiere de un mantenimiento preventivo de mínimo 2 veces al año, con el fin de no colocar en riesgo a todo el artefacto por algo que quizá cuesta muy poco dinero y es muy simple de arreglar, previendo además un correctivo.

Estos son algunos de los principales problemas que puede tener un aire acondicionado:

a) **Equipo sin gas** por una fuga o por una falta de recarga.
b) **Ruido de flujo de agua** durante la operación.
c) **El compresor no calienta.** En este caso, el propietario del aire acondicionado lo que observa es que el equipo ha dejado de enfriar.
d) **La unidad no enciende.**
e) **El compresor no arranca.** Esto se observa porque el compresor no emite ningún sonido, la alimentación eléctrica no llega al compresor o es insuficiente.
f) **Conexiones eléctricas inadecuadas.** Esto suele deberse a problemas habituales como un cable que no encaje correctamente en el enchufe o las malas condiciones de un tubo.
g) **Fallo en el compresor.**
h) **El equipo no enfría.** Como hemos dicho es un fallo muy común.
i) **Compresor defectuoso.**
j) **Baja tensión o tensión incorrecta.**
k) **Conexión inadecuada.**
l) **Protector térmico distinto al especificado.**
m) **Goteo de agua desde el panel frontal.**
n) **Sensor de termostato o el de temperatura defectuoso.**
o) **Problemas con el tamaño de los circuitos (amperios)**
p) **Gas instantáneo en la línea de líquido.**
q) **Diseño inadecuado de tubería.** Esto puede deberse a una elevada altura vertical.
r) **El equipo se enciende y se apaga con frecuencia.**
s) **Contaminación en el sistema**. La humedad en el sistema puede deberse a diferentes casos.
t) **Fallo del elemento de poder o pérdida de carga.**
u) **Baja presión de condensación.** Para unidades de condensación enfriadas por aire, ocurre cuando el sistema de control de presión esta defectuoso o mal ajustado.
v) **La unidad no enciende.** Puede deberse a que no esté enchufada completamente, el disyuntor este desconectado o, como fallo mayor, el fusible esté quemado.
w) **Sobrecarga de refrigerante o aceite.**
x) **Acumulación excesiva de aceite en el evaporador.**

6. ANÁLISIS DEL MERCADO

Las actividades económicas de producción y distribución de bienes y servicios son muy diversas y las realizan las empresas o el sector público. Dada la gran variedad de las mismas tradicionalmente se han agrupado en tres categorías o **sectores económicos**. Según otros criterios, se clasifican en cuatro los sectores de la producción **también llamados sectores de ocupación** que a su vez pueden subdividirse en sectores parciales por actividad. Estos sectores económicos están interrelacionados y se necesitan mutuamente.

- Un sector se divide en subsectores.
- Un sector se divide en ramas de la actividad.
- En una rama de actividad hay varias actividades.

1. Sector primario, comprende aquellas actividades relacionadas directamente con los recursos naturales sin que éstos se transformen, dedicadas solamente al desarrollo de los mismos. Incluye la Agricultura, la Ganadería, la Pesca, la Minería, etc.

2. Sector secundario o industrial, abarca todas las actividades que transforman físicamente las materias primas o bienes en otros más aptos para el consumo. Estas actividades fabriles son muy diversas: energía, textil, metal, maquinaria, química, electrónica, automóvil, y un largo etcétera.

La clasificación tradicional incluye la **construcción**, pero debido a la gran importancia de esta industria y a sus particularidades, con frecuencia se la considera de manera independiente.

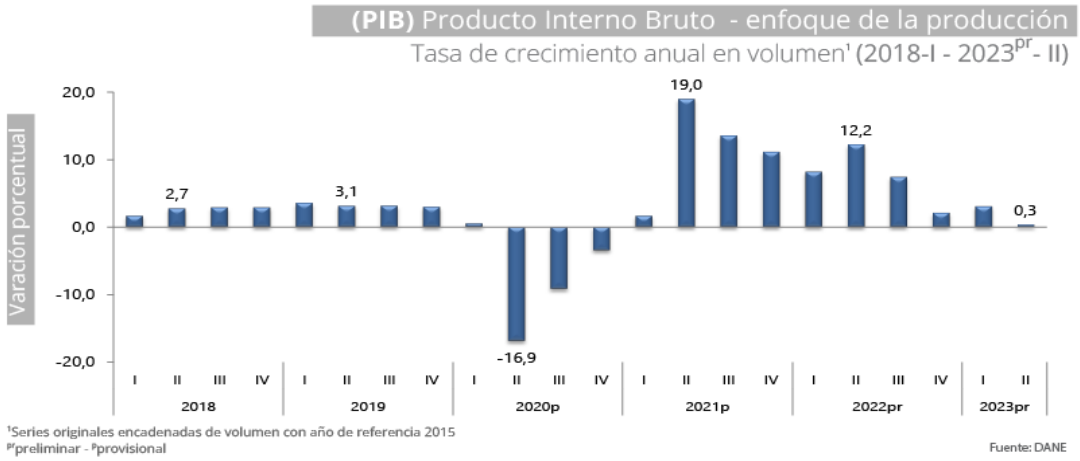
3. Sector terciario o de servicios, engloba al resto de actividades no incluidas en las categorías anteriores, caracterizadas por proporcionar la prestación de servicios, ya que no produce bienes, sino servicios: Comercio, sociales, culturales, enseñanza, sanidad, transporte, Información y comunicación, turismo, banca, servicios profesionales, el gobierno etc.

4. Sector cuaternario, produce servicios altamente intelectuales tales como investigación, desarrollo, innovación e información.

La actividad económica sobre la cual recae el presente proceso se encuentra enmarcada dentro del **Terciario o de servicios.**

VARIABLES QUE AFECTAN EL SECTOR

- **PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)**



PIB DESDE EL ENFOQUE DE LA PRODUCCIÓN

En el segundo trimestre de 2023pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 0,3% respecto al mismo periodo de 2022pr (ver tabla 1). 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 4,5% (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).
- Explotación de minas y canteras crece 3,8% (contribuye 0,2 puntos porcentuales a la variación anual).

Durante el primer semestre de 2023pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento 1,7%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- 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).
- 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 en su serie ajustada por efecto estacional y calendario decrece 1,0%. Esta variación se explica principalmente por la siguiente dinámica:

- 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%.
- Industrias manufactureras decrece 2,6%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2023[pr]

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[2]	1,3	1,3	1,2
Construcción	-3,7	-3,6	0,5
Comercio al por mayor y al por menor[3]	-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[4]	-0,2	0,8	-0,8
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	4,5	3,2	3,4
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	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
[Pr] preliminar
[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[2] Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.
[3] Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.
[4] Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo.
[5] Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.
[6] 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.

VALOR AGREGADO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA

SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO.

En el segundo trimestre de 2023pr, el valor agregado de la actividad suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 1,3% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2022pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 5):

- Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado crece 2,4%.
- Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental decrece 1,5%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la actividad suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece en 1,2%, explicado por:

- Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado crece 0,9%.
- Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 1,4%.

Tabla 5. Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2023pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2023pr-II / 2022pr-II	2023pr/ 2022pr	2023pr-II / 2023pr-I
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	2,4	2,4	0,9
Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales[3]	-1,5	-1,5	1,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[1]	**1,3**	**1,3**	**1,2**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales
Prpreliminar
[1] Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.
[2] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[3] Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.

➢ ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR-IPC

En octubre de 2023 la variación mensual del IPC fue 0,25%, la variación año corrido fue 8,27% y la anual 10,48%.

(IPC) Índice de Precios al Consumidor

Variación mensual, año corrido y anual - Total nacional - 2022 - 2023 (octubre)

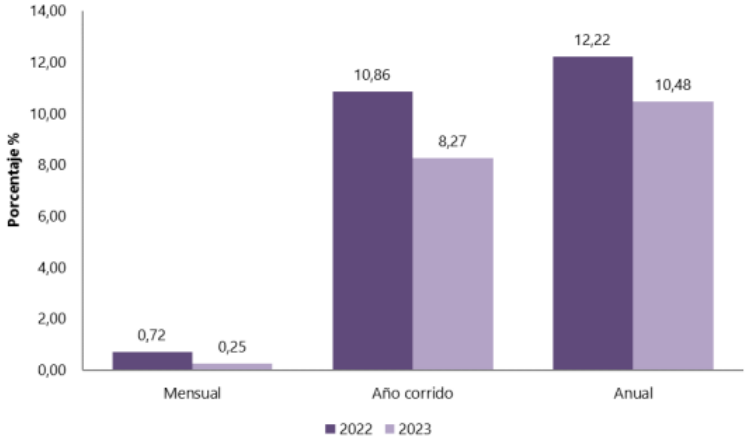
IPC	Octubre					
	Variación Mensual		Variación Año corrido		Variación Anual	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023
IPC total	0,72	**0,25**	10,86	**8,27**	12,22	**10,48**

Fuente: DANE, IPC

En octubre de 2023 la variación anual del IPC fue 10,48%, es decir, 1,74 puntos porcentuales menor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 12,22%.

Octubre 2023

Gráfico 1. IPC Variaciones
Total Nacional
Octubre 2022 - 2023



Fuente: DANE, IPC.

COMPORTAMIENTO DE LA VARIACIÓN MENSUAL DEL IPC SEGÚN DIVISIONES Y SUBCLASES

VARIACIÓN Y CONTRIBUCIÓN MENSUAL POR DIVISIONES DE GASTO

En el mes de octubre de 2023, el IPC registró una variación de 0,25% en comparación con septiembre de 2023, seis divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,25%): Recreación y cultura (0,55%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,51%), Bienes y servicios diversos (0,51%), Salud (0,45%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,35%) y, por último, Restaurantes y hoteles (0,27%). Por debajo se ubicaron: Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,20%), Prendas de vestir y calzado (0,20%), Educación (0,12%), Información y comunicación (0,06%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del

hogar (0,04%) y, por último, Transporte (-0,02%).

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Octubre 2022 - 2023

		2022		2023	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Recreación y cultura	3,79	0,89	0,03	0,55	0,02
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,56	0,01	0,51	0,01
Bienes y servicios diversos	5,36	0,90	0,05	0,51	0,03
Salud	1,71	0,70	0,01	0,45	0,01
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,40	0,13	0,35	0,11
Restaurantes y hoteles	9,43	0,77	0,08	0,27	0,03
TOTAL	100,00	0,72	0,72	0,25	0,25
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,23	0,01	0,20	0,01
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	1,21	0,23	0,20	0,04
Educación	4,41	-0,02	0,00	0,12	0,00
Información y comunicación	4,33	0,05	0,00	0,06	0,00
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,77	0,03	0,04	0,00
Transporte	12,93	1,09	0,14	-0,02	0,00

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.

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,25%), se ubicaron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles y Bienes y servicios diversos, las cuales aportaron 0,21 puntos porcentuales a la variación total.

- **SALARIO MÍNIMO EN COLOMBIA**

Como es de suponerse el salario mínimo al igual que el Índice de Precios al Consumidor crecen anualmente, en cualquier economía que se considere competitiva



- **DÓLAR TRM HOY EN COLOMBIA**

1 USD = ↑4,065.79 COP

Cuatro Mil Sesenta y Cinco Pesos Con Setenta y Nueve Centavos

La cotización del dólar en Colombia para el día Jueves 9 de Noviembre del 2023 subió 60.73 Pesos, correspondiente a un aumento del 1.52% con respecto al día anterior. La TRM disminuyó un 18.9% (947.41 Pesos) en referencia al mismo día del año anterior y se redujo un 7.31% (320.87 Pesos) comparando con el mismo día del mes anterior.

ÚLTIMAS DOS SEMANAS	
Jueves 9 de Noviembre 2023	4,065.79 COP
Miércoles 8 de Noviembre 2023	4,005.06 COP
Martes 7 de Noviembre 2023	3,975.09 COP
Lunes 6 de Noviembre 2023	3,975.09 COP
Domingo 5 de Noviembre 2023	3,975.09 COP
Sábado 4 de Noviembre 2023	3,975.09 COP
Viernes 3 de Noviembre 2023	4,047.11 COP
Jueves 2 de Noviembre 2023	4,117.71 COP
Miércoles 1 de Noviembre 2023	4,114.29 COP
Martes 31 de Octubre 2023	4,060.83 COP

¿QUÉ ES EL MANTENIMIENTO?

Los aires acondicionados, como todos los equipos electrónicos, necesitan mantenimiento regular para alargar su vida útil. Aquí encontrarás los tipos de mantenimiento de aire acondicionado que puedes realizar para conservar tu aire acondicionado funcionando correctamente el mayor tiempo posible.

En Colombia, el sector más grande donde se emplean Sustancias Agotadoras de Ozono (SAO) es el de mantenimiento e instalación de equipos de refrigeración y aire acondicionado, donde los HCFC se utilizan como refrigerantes en los sistemas de refrigeración, aire acondicionado y bombas de calor. Dependiendo de las diferentes aplicaciones que existen en este sector, los antiguos refrigerantes CFC se reemplazaron por HCFC o por otras sustancias de menor o cero potencial de impacto para la capa de ozono. Sin embargo, estas sustancias refrigerantes son consideradas transitorias, debido a que todavía cuentan con un Potencial de Agotamiento de Ozono (PAO), como es el caso de los HCFC, o pueden contar con un alto Potencial de Calentamiento Global (PCG) como es el caso de los HFC y mezclas de HFC (serie de refrigerantes, R-400 o R-500). En la actualidad, se vislumbra el uso de refrigerantes definitivos en las diferentes aplicaciones de refrigeración y aire acondicionado, es así como los Hidrocarburos (R-290, R600a, R-1270), el CO2, el Amoniaco y los HFC insaturados (HFC-1234yf, HFC-1234ze y HFC-1233zd, entre otros) podrán ser empleados a nivel nacional en el mediano plazo, en la medida que se contrarresten las barreras comerciales, tecnológicas y de

formación técnica para el manejo de estas sustancias refrigerantes.

A través de la implementación del cronograma de eliminación del Protocolo de Montreal, todo este conjunto de transiciones de un refrigerante a otro se refleja en Colombia en la eliminación del consumo de los CFC para el año 2010 y en la actualidad, a la eliminación gradual del consumo de los HCFC. Para la utilización de los refrigerantes de segunda generación, en particular los HFC y mezclas, también existen preocupaciones en cuanto a políticas ambientales, debido al impacto de estas sustancias en el cambio climático y su inclusión en el Protocolo de Kioto.

Afortunadamente, comienzan a surgir políticas y opciones técnicas que pueden llevar a minimizar las necesidades de HFC y a proteger tanto la capa de ozono como el cambio climático en el planeta.

En relación al programa de eliminación del consumo de HCFC en Colombia, el país continúa trabajando en la actualización de los inventarios de consumo de HCFC en los diferentes sectores.

El sector de refrigeración y aire acondicionado representa cerca del 50% del consumo total de los HCFC, asimismo el HCFC-22 representa más del 99% del refrigerante que se consume en este sector específico. No obstante, las estrategias definidas y formuladas no sólo requieren conocer la distribución del consumo anterior, sí no que también requieren conocer la tendencia comercial en cuanto a las alternativas o refrigerantes utilizados en el país, así como buscar mecanismos para fomentar, difundir y concientizar al sector de servicio en los conocimientos técnicos, así como en el manejo de herramientas y equipos para el uso seguro y eficiente de las diferentes sustancias y tecnologías alternativas.

Teniendo en cuenta lo anterior, el programa para la eliminación del consumo de HCFC en el sector servicio de refrigeración y de aire acondicionado se centra en la disminución del consumo del HCFC-22, a través de proyectos enfocados tanto en el sector de manufactura y ensamblaje, como en el de servicios de mantenimiento e instalación de equipos, los cuales en cierta medida son la continuación de la estrategia de eliminación de CFC implementada por el país en el pasado.

Las actividades que proporcionan el enfoque y el alcance hacia la consecución de la estrategia principal del país para la eliminación del consumo de los HCFC en el sector servicio de refrigeración y de aire acondicionado son:

Entrenamiento y registro para el sector de servicios de refrigeración y aire acondicionado.

- Certificación de técnicos del sector de servicios de refrigeración y aire acondicionado.
- Dotación de herramientas a técnicos y empresas de mantenimiento, para la implementación de las buenas prácticas en refrigeración.
- Mejora y sostenibilidad de la red de recuperación, reciclaje y regeneración de refrigerantes (Red R&R&R).
- Manufactura y ensamblaje de sistemas de enfriamiento.
- Asistencia técnica a usuarios finales de equipos de refrigeración y aire acondicionado.

¿Por qué realizar un Mantenimiento de Aire Acondicionado?

Es de gran importancia programar y realizar mantenimiento de Aire Acondicionado, ya que esto

nos ayuda a la purificación del aire y a la prevención de propagación de muchos virus. Un excelente mantenimiento de Aire acondicionado es de vital importancia porque nos permite alargar la vida útil de cada equipo.

Dentro del servicio de mantenimiento de aires acondicionados se utilizan estos dos tipos:

El mantenimiento preventivo: Destinado a la conservación de equipos o instalaciones mediante la revisión y reparación que garanticen su buen funcionamiento y fiabilidad. Este se realiza de manera anticipada con el fin de prevenir el surgimiento de averías en los equipos. Para el caso que nos ocupa, el contratista deberá, de acuerdo con el tipo de sistema de aire acondicionado, ejecutar aquellas actividades que considere apropiadas, además de aquellas que los fabricantes recomienden, de tal forma que garantice un funcionamiento continuo y óptimo de los equipos incluyendo sus componentes. Los proyectos realizados por las empresas del sector, se encuentran orientados a satisfacer las necesidades de climatización y ambientes controlados en los sectores industrial, comercial, residencial, farmacéutico y hospitalario, entre otros. Siendo sus actividades principales el diseño de sistemas de aire acondicionado tipo paquete, tipo venta, tipo Split pared, piso-techo, conductos redondos y cuadros. Suministro e instalación de equipos de extracción mecánica, mantenimiento preventivo y correctivo.

Indispensable porque:

- Purifica el aire y previene la propagación de virus.
- Mejora el rendimiento del equipo.
- Conserva un consumo energético en parámetros normales.
- Alargar la vida útil de los equipos.
- Suministramos el kit de mantenimiento que incluye mano de obra y suministro de aditamentos.

Un equipo de AA exige cuidadoso mantenimiento. Los filtros deben limpiarse cada 15 días, así se evita que el aire se vicie y que las sustancias contaminantes circulen por el ambiente, ya que los de origen biológico, como hongos o bacterias, se reproducen con facilidad en filtros, unidades de refrigeración o paneles aislantes. Esto se debe a que cuentan con las condiciones de humedad, temperatura y nutrientes idóneas. Algunos modelos de AA disponen de una función de limpieza automática. Una vez al año, no obstante, será óptimo acudir con un instalador certificado o con la asistencia técnica de la marca para que limpien los conductos, serpentines y se compruebe el nivel de refrigerante.

El mantenimiento correctivo: Destinado a la reparación o restauración con la incorporación de repuestos, partes, accesorios o insumos necesarios para dejar los equipos en perfecto estado de funcionamiento. Estos se atienden conforme al requerimiento que efectúe la Entidad. El servicio a contratar no puede considerarse de características técnicas uniformes como quiera que el mantenimiento correctivo varía de acuerdo a los repuestos requeridos para poner en funcionamiento los equipos. Requiere crear los procedimientos con los cuales se examinan periódicamente las condiciones de los bienes inmuebles, a fin de asegurar el control y la conservación en condiciones óptimas de funcionamiento reduciendo las posibles fallas y averías; con los cuales se examinan periódicamente las condiciones de los bienes inmuebles, a fin de asegurar la conservación en condiciones óptimas de funcionamiento reduciendo las posibles averías y fallos provocados, garantizando la disponibilidad y el funcionamiento eficiente de los recursos físicos y tecnológicos, para obtener así el rendimiento máximo posible de la inversión económica en estos recursos. El sector en el que se enmarca el presente proceso de contratación es el Sector terciario o de servicios que incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el

funcionamiento de la economía, (comercio, restaurantes, hoteles, transporte, servicios financieros, comunicaciones, servicios de educación, servicios profesionales, servicios de mantenimiento de obras y de producción), entre otras. El tercer sector se considera no productivo, puesto que no origina bienes tangibles pero contribuye a la formación del ingreso nacional y del producto nacional. El área de mantenimiento es un sector que genera un aporte importante para la rentabilidad de la empresa. El sector del mercado que cumple con el objeto del presente proceso es el de la Construcción, del macro sector Industrial o Manufacturero, División de actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil – Instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado, en el cual se incluyen las diversas empresas que se dedican a la instalación, mantenimiento y reparación de sistemas de calefacción y aire acondicionado en el territorio nacional.

El mantenimiento correctivo comprende:

- Cambio de filtros del sistema
- En áreas críticas, cambio cada seis meses de los filtros HEPA
- Cambio de bujes y aspas rotas
- Cambio de breakers eléctricos si se encuentran dañados
- Cambio de correas, poleas, recubrimiento con yumbolón u otro material, a fin de conservar el frío y retorno dentro de los parámetros normales
- Colocación de tuberías de drenaje, de acuerdo con los manuales del equipo
- Aplicación de correctivos en los motores cuando presenten ruido por desbalance y desnivel de las bases, cambio de bujes y otros
- Arreglo de los compresores en caso de daño, mediante la sustitución de los refrigerantes y repuestos por utilizar, y el cambio de breakers y contactores cuando se dañen.

Se recomienda llevar a cabo dicho mantenimiento de manera trimestral o incluso mensual si los equipos así lo requieren. Esto evitará la proliferación de bacterias que provocan alergias y resfriados, así como el mal olor de la unidad. Además, la vida útil de los sistemas será mayor.

Técnicamente se debe tener en cuenta en el servicio de mantenimiento de equipos de aire acondicionado que:

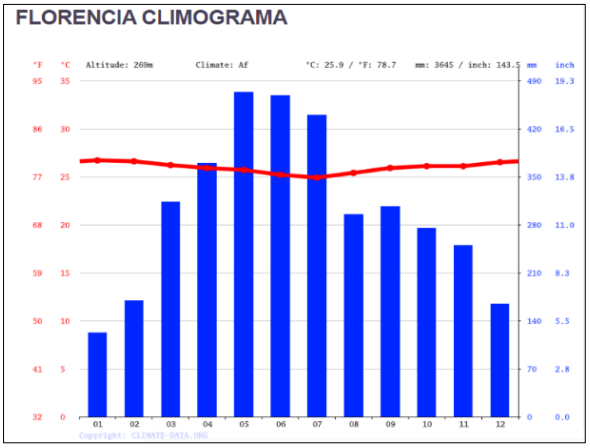
- Existen distintos equipos de aire acondicionado, con diferentes modalidades de funcionamiento, tales como aires de ventana, Mini Split, Inverter y convencional, Centrales, cada uno con un diseño, patrones y características descriptivas diferentes.
- De acuerdo con cada tipo de equipo y según la funcionalidad de los mismos, se requieren rutinas específicas de mantenimiento. Por ejemplo, los mantenimientos de Mini Split, a diferencia de los demás, deben tener en cuenta la revisión de parámetros físicos de funcionamiento tales como drenajes, bombas de condensados, limpieza de controles y tarjetas; para los equipos de aire central es necesaria la revisión de las acometidas eléctricas, tableros, dispositivos de arranque y termostatos, que en estos sistemas son de gran tamaño y mucho más complejos.
- Como se evidencia, la prestación del servicio de mantenimiento integral de los equipos de aire acondicionado de la Entidad, implica un objeto complejo, pues además que de acuerdo con lo analizado no es de características técnicas uniformes, parte del presupuesto asignado está destinado para el suministro de repuestos que se requieran en desarrollo de los mantenimientos correctivos, que no puede fijarse con precisión pues dependerá de las necesidades que surjan durante la ejecución del contrato. Se requiere también como aspectos técnicos, que los proponentes tengan capacidad competitiva, es decir que posean una empresa consolidada en infraestructura física como

organizacional, con trayectoria empresarial, que certifiquen experiencia en la prestación del servicio que se pretende contratar, con fundamento jurídico para operar al amparo de la ley, etc, de esta manera se garantiza el cumplimiento de:

- Los trabajos contratados se ejecutarán en los horarios autorizados por la Entidad. En todo caso el contratista debe contar con el personal idóneo para atender los servicios cada vez que el supervisor del contrato los requiera.
- El contratista debe garantizar asistencia técnica por parte de personal especializado, con experiencia en mantenimiento de equipos de aires acondicionados, en los horarios necesarios para cumplir con los requerimientos de la Entidad, contando con las autorizaciones necesarias para adelantar trabajos fuera del horario de trabajo de la Entidad.
- El personal empleado para la ejecución del contrato debe contar con todas las prestaciones sociales de Ley y cumplir con las normas de seguridad industrial establecidas para el correcto desempeño de las actividades a contratar, sin que adquieran ningún vínculo laboral con la Entidad.

Las herramientas y equipos necesarios para el desarrollo de cualquiera de las actividades contratadas serán por cuenta del contratista. Se incluyen medios de transporte interno y externo. El personal del servicio de mantenimiento debe ser calificado y los elementos fungibles y consumibles del mantenimiento preventivo, serán a cargo del proveedor sin ningún costo adicional para la Entidad.

El aire acondicionado se basa en un circuito frigorífico cerrado herméticamente dentro del cual se producen diferentes cambios de estado (frío o calor) del refrigerante, o gas (como se le dice normalmente). A lo largo del circuito, el refrigerante cambia constantemente de estado líquido a gaseoso y eso es lo que hace que un aparato de aire acondicionado mantenga un recinto fresco o caliente. Para que esos cambios de estados se produzcan y no haya ninguna alteración, es importante que el refrigerante (o gas) alcance unas temperaturas determinadas y no haya mucha variación en ellas. Por esto, es importante realizar periódicamente labores de mantenimiento preventivo y correctivo a su sistema que redunde en el aumento del tiempo de vida y hagan que el aire acondicionado funcione correctamente evitando demasiadas fluctuaciones en sus temperaturas. Los proyectos realizados por las empresas del sector se encuentran orientados a satisfacer las necesidades de climatización y ambientes controlados de los sectores industrial, comercial, residencial, farmacéutico y hospitalario, entre otros. Sus actividades principales son el diseño de sistemas de aire acondicionado y ventilación mecánica; el suministro e instalación de equipos de aire acondicionado: tipo paquete, ventana, split pared, piso-techo, conductos redondos y cuadrados; el suministro e instalación de equipos de extracción mecánica, mantenimiento preventivo y correctivo.



Climograma Florencia
Fuente: https://es.climate-data.org/

La precipitación en Florencia es significativa, con precipitaciones incluso durante el mes más seco. Este clima es considerado Af según la clasificación climática de Köppen-Geiger. En Florencia, la temperatura media anual es de 23.9 °C. Precipitaciones aquí promedios 2179 mm.

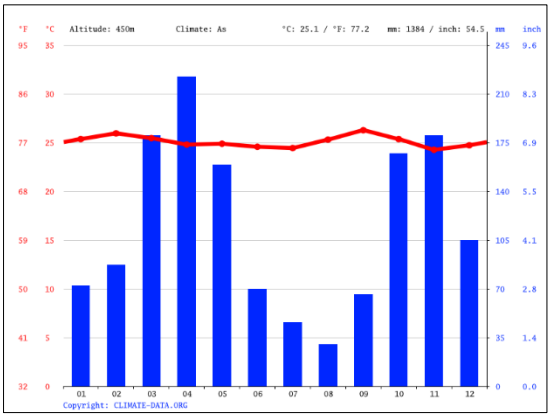
La menor cantidad de lluvia ocurre en enero. El promedio de este mes es 94 mm. En abril, la precipitación alcanza su pico, con un promedio de 252 mm

Tabla Climática/ Datos Históricos

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Temperatura media (°C)	24.8	25.1	24.4	24.1	23.5	22.7	22.5	23.4	24.2	24.2	24	24.2
Temperatura min. (°C)	20.3	20.7	20.4	20.4	20.2	19.5	19.2	19.4	19.7	20	20.1	20
Temperatura máx. (°C)	29.7	30	29	28.3	27.3	26.4	26.3	27.8	29	28.9	28.5	28.8
Precipitación (mm)	94	131	204	252	249	247	224	128	116	172	210	152
Humedad(%)	79%	78%	84%	86%	88%	89%	88%	83%	81%	84%	88%	86%
Días lluviosos (días)	11	12	17	19	18	17	17	13	13	16	17	15
Horas de sol (horas)	9.2	9.0	8.4	8.2	7.5	7.5	7.9	9.1	9.2	8.9	8.6	8.9

Tabla Climática Florencia

La variación en la precipitación entre los meses más secos y más húmedos es158 mm. La variación en la temperatura anual está alrededor de 2.6 °C.



Climograma Neiva
Fuente: https://es.climate-data.org/

Neiva tiene un clima tropical. La variación en la precipitación entre los meses más secos y más húmedos es158 mm. La variación en la temperatura anual está alrededor de 2.6 °C.

El mes más seco es agosto, con 30 mm. La mayor cantidad de precipitación ocurre en abril, con un promedio de 222 mm.

El mes más caluroso del año con un promedio de 26.3 °C de septiembre. Las temperaturas medias más bajas del año se producen en noviembre, cuando está alrededor de 24.3 °C.

Tabla Climática/ Datos Históricos

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Temperatura media (°C)	25.4	25.9	25.5	24.8	24.9	24.6	24.4	25.3	26.3	25.4	24.3	24.7
Temperatura min. (°C)	21.6	22.1	22	21.6	21.5	20.8	20.3	20.6	21.6	21.8	21.3	21.3
Temperatura máx. (°C)	29.9	30.6	29.7	28.6	28.9	29	29.3	30.7	31.8	29.7	27.8	28.7
Precipitación (mm)	72	87	180	222	159	70	46	30	66	167	180	105
Humedad(%)	61%	59%	65%	71%	69%	65%	62%	57%	54%	64%	74%	69%
Días lluviosos (días)	9	9	15	17	17	12	9	5	8	15	17	13
Horas de sol (horas)	9.6	9.8	9.7	9.8	10.0	10.3	10.3	10.5	10.4	9.6	8.8	9.3

Tabla Climática Neiva

La diferencia en la precipitación entre el mes más seco y el mes más lluvioso es de 192 mm. La variación en las temperaturas durante todo el año es 2.0 °C.

7. IDENTIFICACIÓN DE ALGUNOS GREMIOS QUE CONFORMAN EL SECTOR

- ACAIRE- Asociación Colombiana de Acondicionamiento del aire y de la refrigeración.

Asociación que busca promover el conocimiento, la responsabilidad y honestidad en la aplicación de la ingeniería y la tecnología de refrigeración, ventilación, climatización y distritos térmicos, mediante la actividad asociativa, impulsando el bienestar, la competitividad y el crecimiento de sus asociados y contribuyendo con el desarrollo de todos los sectores económicos que conforman el país. https://acaire.org/

8. ASPECTOS TÉCNICOS Y LEGALES

8.1. ASPECTOS TÉCNICOS DEL MERCADO:

Como aspectos técnicos, se requiere que los oferentes tengan capacidad competitiva es decir que posean una empresa consolidada en infraestructura física como organizacional con trayectoria empresarial que certifiquen experiencia en actividades relacionadas con el objeto a contratar, con fundamento jurídico para operar al amparo de la Ley, etc., de esta manera se garantiza que se cumpla con los requerimientos técnicos de calidad y seguridad que consagra la normatividad respecto de las exigencias para la comercialización y suministro de los elementos necesarios para una correcta ejecución del objeto contractual. Por lo tanto, se requiere que los proveedores cumplan con factores como:

Profesionales idóneos y con calidad, Maquinaria, herramientas, experiencia general y específica y con estados financieros necesarias disponibles que garanticen la entrega y la garantía de la obra a ejecutar.

El estudio sectorial permite inferir que, a nivel nacional, se cuenta con proveedores suficientes que ofrecen los aspectos técnicos mínimos de capacidad operativa para prestar el objeto contractual.

8.2. ANÁLISIS LEGAL

La Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva Huila, con el fin de cubrir la necesidad arriba descrita, puede contratar este servicio con Personas Naturales o Jurídicas idóneas, especialistas en su campo, con experiencia certificada.

De igual forma, es necesario que el proponente o futuro contratista cuente en su objeto social con las actividades que estén relacionadas con el objeto del presente proceso de selección, lo cual significa para la Entidad una reducción del riesgo en la ejecución del Contrato, además de garantizar calidad, oportunidad y diligencia en el servicio a contratar.

Teniendo en cuenta el objeto del presente proceso contractual, se puede establecer que desde el punto de vista jurídico –legal es totalmente viable, ya que se trata de una actividad de carácter lícito, que puede ser encontrada tanto en el mercado nacional como extranjero.

A continuación, se relacionan algunas normas que la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración de Neiva identificó, en relación con el servicio a contratar

- Norma Técnica Colombiana NTC 2050
- Código Eléctrico Colombiano (Sección 440)
- Norma Técnica Colombiana NTC 3714 – Aire Acondicionado. Acondicionado de Aire para recintos.
- Norma Técnica Colombiana NTC 5183 – Ventilación para una Calidad Aceptable del Aire en Espacios Interiores.
- NTC-ISO 9001, Sistemas de la Gestión de la Calidad. Requisitos.
- ISO 14000 Sistemas de Gestión Ambiental.
- ISO 18000 Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional.
- NTC ISO 50001 Sistemas de gestión de la energía y requisitos con orientación para su uso.
- Norma GTC-62-1999 ICONTEC. Seguridad de Funcionamiento y Calidad de Servicio. Mantenimiento. Terminología.
- Decreto 1076 de 2015. Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, modificado por el Decreto 284 del 15 de febrero de 2018.
- Ley 418 de 1997 (contribución especial de obra pública) y demás leyes que la modifiquen o adicionen.
- Ley 80 de 1993.
- Ley 1150 de 2007.
- Ley 1474 de 2011.
- Decreto 1082 de 2015, en lo concerniente a la Mínima Cuantía y las demás normas que la complementen, modifiquen o aclaren y normas civiles y comerciales que regulen el objeto de la presente contratación.
- Ley 1882 de 2018.
- Ley 2069 de 2020.
- Decreto 1860 de 2021.
- Decreto 142 de 2023.

9. IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR

De conformidad con el numeral 3° del artículo 32 de la ley 80 de 1993, el contrato que se derive del presente proceso de selección será de servicios.

COMERCIAL

Por ser el servicio de fácil ejecución en el mercado, se considera que existe gran cantidad de posibles oferentes en la región y en el país se encuentran en las condiciones de participar en el proceso de contratación de los bienes y servicios necesarios para llevar a cabo el objeto del contrato, no existe restricción alguna para participar.

10. ESTUDIO DE LA OFERTA

10.1. ¿QUIÉN VENDE?

Para las actividades objeto del presente estudio previo, se cuenta en el mercado local, departamental y nacional, con amplia participación y disponibilidad de personas naturales o jurídicas, que pueden participar de manera individual o conjunta (en Unión Temporal, Consorcio o promesa de sociedad futura), nacionales o extranjeras debidamente acreditadas en el país, con suficiente experiencia en la ejecución de proyectos con las condiciones solicitadas en el presente estudio previo, que cuenta con los equipos, tecnología y el recurso humano idóneo acorde con las exigencias de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva, las cuales cumplen con los requerimientos de orden jurídico, técnico y económico determinados en estudio previo, la Ley 80/93 y sus decretos reglamentarios, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015, y demás normatividad que se relacione.

En el sector existen empresas que pueden ofertar servicios similares y/o iguales a los requeridos en el presente estudio previo, lo que permitiría un mercado atractivo de oferta brindando la posibilidad de pluralidad de oferentes; de la misma manera existen empresas en Colombia con amplia trayectoria que adelantan proyectos de estas características.

Aunado a ello, de conformidad con el numeral 1 del artículo 33 de la ley 2069 de 2020 (PROMOCIÓN DEL ACCESO DE LAS MIPYMES AL MERCADO DE COMPRAS PÚBLICAS), la entidad identificó algunos de los proveedores potenciales que se encuentran clasificadas en Mipymes:

Con el fin identificar proveedores se solicitó a la Cámara de Comercio del Huila y de Florencia para el Caquetá, la base de datos de las empresas (Personas Naturales y Personas Jurídicas) con domicilio comercial correspondiente al departamento del Huila y del Caquetá, en el cual se filtraron los proveedores que renovaron su registro mercantil en la vigencia 2023, con los códigos CIIU - C3312 ** Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo; C3314 ** Mantenimiento y reparación especializado de equipo eléctrico; F4321 ** Instalaciones eléctricas y F4322 ** Instalaciones de fontanería calefacción y aire acondicionado; los cuales se muestran a continuación:

BASE DE DATOS CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA:

MATRICULA	RAZON SOCIAL	MUN-COMERCIAL	TAM-EMPRESA	CIIU-1
101366	OSCAR ALBERTO RUBIANO CUELLAR	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
102360	ALDEMAR PEDRAZA RIVAS	VILLAVIEJA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
108068	HERMILSON ORTIZ ZAMORA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
119514	LUZ FANNY LEIVA TRUJILLO	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

124568	UBEIMAR ESCOBAR TRUJILLO	GARZON	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
125547	OMAR IBARRA ALVAREZ	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
13063	GENTIL PALOMARES SERRATO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
134564	SONIA YANETH CHARRY VANEGAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
137365	OSCAR MEDINA CHACON	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
138971	JUAN PABLO LOSADA GOMEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
141456	JAIRO DARIO MEDINA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
143871	ALEJANDRO CASTAÑEDA PEREZ	SANTA MARIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
146952	ADISLEYVA PENUELA GONZALEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
149883	CARLOS AUGUSTO VIEDA MORENO	GARZON	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
150510	NESTOR ERNEY CALDERON VILLALBA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
155935	MARIN GONZALEZ CRUZ	COLOMBIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
157266	CANTILLO PEÑA YEISON ALBERTO	ISNOS	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
161151	BARRERA ANACONA TEODICELO	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
163271	VALDES MENESES ALEXANDER	SAN AGUSTIN	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
163918	ENRIQUE YASNO VALENCIA	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
166591	ORDOÑEZ UNI LUIS EDUARDO	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
167145	GONZALO CAMPOS	TARQUI	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
170620	CAMACHO ESQUIVEL HENRY ANTONIO	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
173270	GABRIEL CABALLERO BARREIRO	CAMPOALEGRE	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
176101	RODRIGUEZ BUITRAGO FRANSUA	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
180291	FRANKLIN ALEXIS PINEDA PERALTA	GARZON	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
180569	LIDA INES CHARRY VANEGAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
181100	ALEXANDER AGUIAR CARDONA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
181972	FRANCISCO JAVIER LOZANO PERDOMO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
188303	JOSE ADAN DIAZ OTALORA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
189929	CARLOS AUGUSTO OSSA ALVAREZ	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
190573	CARLOS JULIO RAMIREZ LOSADA	CAMPOALEGRE	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
191047	JUAN VICENTE MEDINA PULIDO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
192165	ORLANDO MONJE ALARCON	TESALIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
194231	LUCINDO VIDAL CASTILLO BURBANO	LA ARGENTINA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
195343	JHONNY ARMEL CORAL GARRIDO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
195934	JORGE ANTONIO ALFARO YERMANOS	GARZON	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
196036	FRANCISCO MARTINEZ RUIZ	GARZON	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
201938	MARIA ELENA EPIA LAGUNA	TERUEL	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
202760	ANCIZAR RAMIREZ LOPEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
203504	JAIRO ANDRES GIL YAÑEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
203837	KENNEDY RUIZ RODRIGUEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
203849	ALDANA JOSE DESIDERIO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

204345	ARNOLDO CORTES RAMIREZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
204408	RUBY CONSUELO CEBALLES GUEVARA	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
206037	JOSE ALBEIRO CEBALLOS CASTAÑEDA	NATAGA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
206068	ADOLFO FAJARDO RIVAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
206208	JOSE ALDEMAR ROJAS TRUJILLO	GARZON	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
206969	JAVIER ANCISAR ARBELAEZ BECERRA	HOBO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
207246	ALVARO GASPAR LUGO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
207699	URBANO LUIS EDUARDO	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
208271	JESUS ANTONIO BARRETO SALAZAR	ALGECIRAS	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
214685	FERNANDO CASTRO PENAGOS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
216324	HERY VARGAS GUTIERREZ	YAGUARA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
223580	EDISON NIETO LOZADA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
225807	ISAAC CORDOBA AMEZQUITA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
226017	WILSON FERNANDO YASNO CHAVARRO	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
228233	MARLY ROCIO BOTELLO RODRIGUEZ	GUADALUPE	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
228653	JUAN HUMBERTO BERNAL PAEZ	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
229243	FIGUEROA SAMBONY RUSBELT YAMID	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
229376	HENRY OLMAR GUEVARA NAVARRO	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
231359	JOHN ALEXANDER MOSCOSO MENDEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
232672	MARTINEZ GUZMAN ORLANDO	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
232960	ALEJANDRO DIAZ LOSADA	CAMPOALEGRE	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
233218	HERLINSON EBERTO GONZALEZ LIZCANO	LA PLATA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
234432	UNI MARTINEZ JUAN CARLOS	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
235116	BURBANO SAMBONI JOSE IGNACIO	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
235845	FERNANDO MURCIA TRUJILLO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
236322	OSCAR BOTERO SUAREZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
242706	LUIS EDUARDO CACHAYA VILLEGAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
243599	ORTIZ URBANO ELIBERTO	ISNOS	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
243665	RODRIGO CASTRO CALDERON	ALGECIRAS	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
247152	OSCAR FABIAN ESCOBAR MURCIA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
249786	VICTOR JULIO ARIAS RODRIGUEZ	GARZON	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
251049	EMILLY MARIA CELIS BARRETO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
253249	LIBARDO ORTIZ PORTILLA	PALERMO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
253484	GARCIA ZABI CARLOS ANDRES	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
257239	JAMES SANCHEZ ESQUIVEL	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
257687	VICTOR MANUEL PERDOMO ROJAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
258414	NESTOR HUMBERTO PALOMINO ROJAS	GARZON	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
258745	LUISA FERNANDA RAMIREZ MENESES	SUAZA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

259270	HECTOR HERNANDO RIVERA GUEVARA	YAGUARA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
261323	HENAO OMAR ANDRES	ISNOS	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
261408	ELIZABETH GARZON QUIROGA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
262645	OME PEREZ ANDRES FELIPE	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
262947	JESUS RUBEN POLANIA OSPINA	RIVERA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
263496	CARLOS HUMBERTO IQUIRA ORTIZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
264847	CLAUDIA MARCELA GARCIA SOTO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
265374	JOSE LUIS VIEDA MORENO	GARZON	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
265855	JHON EDWIN DAVILA RAMOS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
265863	JOSE LISARDO PERDOMO TRUJILLO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
266739	ALEXIS CORTES CORTES	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
266900	CHUD VALENCIA DAVID ALEJANDRO	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
268382	JAVIER VARGAS SANCHEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
269147	CARMEN ALICIA MORENO FORERO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
269545	NICOLAS FELIPE PALOMINO DURAN	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
269802	AUGUSTO FAJARDO FREDY	ALTAMIRA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
269908	REINALDO FALLA FLOREZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
269953	PAULO ALEJANDRO CORDOBA CORDOBA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
270112	HURTATIZ ARTUNDUAGA JORGE ELIECER	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
270398	CAROLINA MANCHOLA PLAZAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
271816	ESNEIDA BIASU CASTIBLANCO	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
274999	WILLINGTON ROSERO QUINTANA	LA PLATA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
275549	ORTIZ CAMPOS CARLOS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
276442	SANCHEZ ORTIZ EDITH	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
277926	JEISON ABELARDO VALENZUELA RODRIGUEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
278085	OSCAR IVAN VEGA PLAZA	GARZON	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
278787	MONTEALEGRE MENDEZ OSCAR DANILO	TIMANA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
279611	COELLO ROJAS YESSICA DEL PILAR	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
279745	GERMAN MAURICIO RODRIGUEZ RODRIGUEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
281401	JUAN CAMILO BARRIOS MORA	GIGANTE	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
281828	WILLIAM ALEXANDER CRUZ ROMERO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
281856	ROBINSON MAYORGA MAYA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
282505	LIGIA MORALES DE CASTAÑO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
282593	JAVIER FERNANDO RUA RESTREPO	VILLAVIEJA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
283099	JHON JAIRO ÑAÑEZ RODRIGUEZ	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
285438	YESID RIVAS LOSADA	PALERMO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
289468	PAULA ALEJANDRA SOTO SALINAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
289978	ALEXANDRO ANDRADE MARTINEZ	LA PLATA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
290317	CONTRERAS CARDENAS EDILBERTO DE JESUS	ACEVEDO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas

290468	MILEIDY CAMPOS CARVAL	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
290701	DEYBER CERON GIRON	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
291059	ARMANDO NORATO SALAZAR	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
291504	JOSE ALBERTO ROJAS PERDOMO	VILLAVIEJA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
292609	LIBARDO PEREZ GUTIERREZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
294228	PENNA CUELLAR HERNAN	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
295443	EDWIN ENRIQUE MARTINEZ ROMERO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
295958	ANGEL DAVID LONDOÑO GUZMAN	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
296091	RODRIGO GONZALEZ RODRIGUEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
297365	ORDOÑEZ HERNANDEZ ALVARO ANDRES	TIMANA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
298002	SANTIAGO PEREZ GONZALEZ	SUAZA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
298078	MAURICIO RODAS BOCANEGRA	GARZON	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
298553	RODRIGUEZ DURAN ROBINSON RICARDO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
299548	LUIS ALBERTO MEDINA GUZMAN	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
300428	PEÑA CARDOZO HUMBERTO	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
300531	PEDRO ANTONIO MUÑOZ RESTREPO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
300617	JHON ALEXANDER RUBIO PEÑUELA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
301996	RONALT AUGUSTO CERQUERA PEÑA	GARZON	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
302644	SAMUEL VARGAS GUTIERREZ	YAGUARA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
303800	ROGELIO BONILLA RIVERA	TERUEL	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
303928	BARRIOS ZULETA JOHAN ALEJANDRO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
304392	ALBEIRO ANDRADE PENAGOS	HOBO	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
305467	ROSMARY ANDARDE CASTAÑEDA	HOBO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
305526	EDILSON RAMIREZ GARCIA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
306009	DIEGO ESPINOSA GIRALDO	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
306182	NAZLY ANGELICA SILVA CUCHUMBE	GARZON	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
306840	JUAN SEBASTIAN MONTEALEGRE VELASCO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
307949	MARIA DEL CARMEN GONZALEZ CALDERON	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
307967	JORGE EDUARDO MONTEALEGRE MENDEZ	TARQUI	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
308382	MILLER ANDRES POVEDA CALDERON	GARZON	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
309760	JUDY ANDREA GONZALEZ LOPEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
310870	CARLOS JULIO CABRERA VELASQUEZ	SUAZA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
311131	HAROLD ESNEIDER VARGAS RIVERA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
311345	JEISON OMID TOVAR	PALERMO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
311361	ANTONY ESTEED VANEGAS CASTAÑEDA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
311988	AURORA RAMIREZ CUMBE	YAGUARA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
312136	JHONATHAN JAVIER FLOREZ CAMBEROS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
312793	CARLOS ANDRES BAUTISTA PEÑA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

316246	JORGE ELIECER LAMILLA SANCHEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
317483	PEDRO JULIAN PUERTO DEL CASTILLO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
318829	MARLENY CEDEÑO VELOSA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
320237	ALVARO SOTO ROJAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
320733	ALVARO SANCHEZ SERRATO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
321147	ANGIE PAOLA SANTIAGO VARON	SAN AGUSTIN	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
322291	SANDRA LILIANA ROBLES SUAREZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
322705	EDWAR MAURICIO MEDINA IPIA	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
322868	DIEGO ALEJANDRO ALARCON RIVERA	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
322961	JEFFERSON PAQUE GONZALEZ	PALERMO	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
323854	OSCAR IVAN RODRIGUEZ AVILA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
325125	LUIS FERNANDO MONTILLA QUIMBAYA	GARZON	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
325347	SANTIAGO MORALES MOTTA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
327308	HUGO ARMANDO TAFUR CHARRY	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
330238	DIEGO ALEXANDER DAZA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
330339	LEIDY JOHANA RAMIREZ MEDINA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
330555	FRANCISCO JARAMILLO NIETO	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
330796	BENITO TRUJILLO PAJOY	ACEVEDO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
333657	FERNEY MUÑOZ NOVA	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
334430	WALTER ALEJANDRO GONZALEZ SILVA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
334890	YUDY ZULEIMA GUALY SANCHEZ	TIMANA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
335761	JUAN DANIEL TORRES RIVAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
335940	RONALD LLERENA GALAN	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
336326	DANIELA YINETH SUAREZ LLANOS	PALESTINA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
337835	PUENTES LAISECA SAIRA ALEJANDRA	SALADOBLANCO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
338126	CARLOS ANDRES SANCHEZ LAISECA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
338220	WILLIAM IPUZ GUZMAN	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
339008	HERNAN ROJAS CLEVES	GIGANTE	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
339148	LINETTE YELITHZA RODRIGUEZ MONTES	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
339238	RAMIRO DIAZ VARGAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
339330	AIDA MARY GONZALEZ PAREDES	SANTA MARIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
339606	TRUJILLO GARCIA JESUS IVAN	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
339807	GUSTAVO ADOLFO CORTES JIMENEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
340463	CARLOS ALBERTO MESA AVILES	GARZON	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
340972	JORGE SNEIDER PALOMINO BUENDIA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
341346	LEIDER EFRAIN VALENCIA CEBALLOS	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
342318	JUAN CARLOS LAMILLA VERA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
342999	LUIS EDUARDO DIAZ RUIZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

344311	ANA MARIA ALZATE MARIN	ISNOS	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
344346	HENRY LEONARDO CASTRO FRANCO	LA PLATA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
345283	ELVIA NELLY MARTINEZ BUSTOS	CAMPOALEGRE	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
345578	DASHA VALENTINA LEON ACUÑA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
345830	SEBASTIAN MUÑOZ	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
346463	OSCAR JAVIER PEREZ SALCEDO	TESALIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
347005	SALATIEL VANEGAS CLEVES	ALGECIRAS	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
347051	GERSSON ALBERTO ALBA RODRIGUEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
348142	ALEJANDRO CARDONA VANEGAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
349523	ALEX MAURICIO ALDANA OLAYA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
349760	EDER ARLEY CUATIN JIMENEZ	SAN AGUSTIN	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
350194	MAIKOL GUILLERMO YAÑEZ ADAMES	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
350261	PEDRO NEL BARRIOS VARGAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
350409	ALEXANDRA GOMEZ GOMEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
350786	JUAN SEBASTIAN PORTELA SERRANO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
350996	ESPERANZA ROSAS CHAVES	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
352109	JULIAN ANDRES SALAZAR BERMUDEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
353363	JHON EDGAR MARROQUIN CARDOSO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
353547	JONATHAN SANTAMARIA GARZON	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
353944	JUAN ANDRES CRUZ BARRETO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
354429	HECTOR FRANCISCO OSORIO ANDRADE	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
354929	TRUJILLO RAMIREZ LISETH CAMILA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
355878	JOSE LIBARDO CORDOBA FIERRO	RIVERA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
355894	DIEGO FERNANDO TOLEDO TRUJILLO	SUAZA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
356492	YOINNER CORREA CLAROS	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
356605	RAUL ANTONIO PARRA CARDOZO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
357086	ARBEY TAPIA GUARNIZO	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
358219	OLINDER MOLANO RIVAS	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
359045	MEFIYOAD SANCHEZ CHIMBACO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
359687	NORMA NORENA CASTRO MURCIA	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
360003	ANDRES FERNANDO VARGAS ANDRADE	YAGUARA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
361079	KATHERINE URIBE TRUJILLO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
361320	ALBERT CRISTHIAN LUCUARA ZAMUDIO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
361528	LUZ ADRIANA LOZANO RAMIREZ	BARAYA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
363736	CASTAÑEDA BUSTOS FRANKLIN	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
365686	WILSON BERNARDO VILLEGAS ARIAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
368138	WILLIAM ARTURO SALAS RESTREPO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
368777	YENETH ZUÑIGA PIAMBA	ISNOS	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

368988	CYNDI PAOLA VILLALBA RODRIGUEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
369332	LAURA DANIELA MUÑOZ MORENO	CAMPOALEGRE	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
369754	YURY CLARENA MAYORGA CUBILLOS	GIGANTE	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
370079	LIDA JOHANA CALDERON ROJAS	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
370442	HUGO ALEXANDER GALEANO VARGAS	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
371128	SERGIO TRUJILLO HOMEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
371171	ANGELIS CASTAÑO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
371667	EDUARDO SANTAMARIA TELLEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
371895	YUDY STELLA PASTRANA ORTIZ	PALERMO	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
371930	WILLIAN ALEXANDER ROMERO AZA	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
373706	GERARDO PENCUE PUENTES	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
374497	HAMILTON MARTINEZ GONZALEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
374612	JULIAN DAVID CASTRO TRUJILLO	PALERMO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
374955	ALBA LUZ ALVARADO SERRATO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
375078	JUAN CARLOS RAMOS TOVAR	YAGUARA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
375323	ORLAND FABIAN CHALA PIÑA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
375629	LEONARDO VARGAS MURILLO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
375862	JOSE NOE MARTINEZ RAMIREZ	GARZON	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
375874	JAIRO VERA OSPINA	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
375991	CARLOS ANDRES MARTINEZ MANJARRES	GARZON	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
376271	OSCAR JAVIER ANGEL	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
377986	KAROL XIMENA QUINTERO TAMAYO	YAGUARA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
378039	CRUZ GONZALEZ LEONARDO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
378123	LUIS ARMANDO CUELLAR OSPINA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
378140	ORTIZ GALINDEZ ARNOLD DEIVIT	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
378490	OSORIO BURBANO JOSE ANDERSON	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
379134	POLANCO MEDINA FRANCISCO ALEJANDRO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
379167	FERNEY ENRIQUE ROJAS GARZON	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
379244	CARDOSO RAYO LUIS EDUARDO	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
379313	BERMEO VILLADA JHON FAYBER	CAMPOALEGRE	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
379806	RIVERA PAREDES CAMILO ANDRES	PALERMO	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
380387	BENAVIDES TRIVIÑO EDINSON	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
381656	LEIDY JOHANNA RODRIGUEZ CHARRY	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
381874	SALAS FIRIGUA LEIDY JOHANNA	ALGECIRAS	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
381875	MONTOYA MURCIA VALENTINA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
381943	GREIS STELLA RODRIGUEZ ORTEGA	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
382216	EDER ROJAS MUÑOZ	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
382395	MARIA GORETTY CUBILLOS ESCOBAR	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas

382596	ROSAS DIAZ JOSE FERNEY	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
382663	JHOAN ALEXANDER VARGAS VELANDIA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
383097	OSCAR DAVID QUINTERO MORENO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
383264	CLEVES PEÑA MAGDA YISELA	ALGECIRAS	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
383439	EDER ALEISON OLAYA RODRIGUEZ	SUAZA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
383496	PASTRANA NAÑEZ VLADIMIR	TELLO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
383919	DANIELA MEJIA RODRIGUEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
384254	PEREZ GUILOMBO SINDY LORENA	ACEVEDO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
384588	HUGO STIVEN PINTO TORRES	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
385065	CAMPOS TRUJILLO ERIKA MILENA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
385404	MEJIA BENAVIDES JUAN CARLOS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
385423	SANCHEZ PRIETO JOHN FREDY	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
385529	MUÑOZ PINTO OLMEDO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
386035	VARGAS JACOBO YESENIA	SAN AGUSTIN	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
386041	BAHAMON CARDOSO DIANA MARCELA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
386061	TRUJILLO MURCIA WILLINGTON	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
386135	OLAYA SUAREZ JOSE LISARDO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
386284	BARRIOS MOSQUERA MISAEL	GIGANTE	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
387265	BOTERO TOVAR JUAN SEBASTIAN	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
387628	TOVAR ROMERO CAROLINA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
387660	MEDINA SARAZA JEFFERSON	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
387758	QUIVANO ROJAS VALENTINA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
387848	DIAZ ORTIZ CRISTIAN JAVIER	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
388138	MEDINA PEÑUELA KIMBERLY	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
388223	MUÑOZ ORTEGA DEYNER	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
388530	GUARIN MEJIA EDUARDO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
388888	RAMIREZ POLANCO FELIX MAURICIO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
389117	MONJE QUIMBAYA CESAR AUGUSTO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
389444	FRANCO VARGAS LUIS EDUARDO	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
44139	MILCIADES LIZCANO ROJAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
59076	HELIODORO ENDARA CORDOBA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
64104	LUIS CARLOS VALENCIA CEBALLOS	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
66118	MARTIN EMILIO DIAZ BAENA	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
67794	JUAN CARLOS JIMENEZ NINCO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
72060	JORGE MONTES PRADA	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
79086	GUSTAVO LISCANO RAMOS	LA PLATA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
81109	FABIO CLEVES GUERRA	GARZON	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
8485	FRANCISCO REINA NARVAEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
86032	HERMINSUL VARGAS GONZALEZ	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
86886	NELSON OLAYA CALDERON	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

89658	ROSALIA GOMEZ MORENO	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
92162	MOISES BETES SIERRA	LA PLATA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
96566	HENRY DUSSAN	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
105772	CONSTRUCCIONES SIGLO XXI S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
110535	PALOMINO S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
112640	CLIMA AIRE S.A.S.	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
119269	ELECTROREFRIGERACION Y CIA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
139090	FREEZ INGENIERIAS SAS	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
153072	FEDERICO MOYA INGENIERIA SAS	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
174763	EMDICOR SAS	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
191765	RT DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
195023	BOBIRCOL S.A.S. BOBINADOS MONTAJES Y REPARACIONES DE COLOMBIA	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
204173	AR INGENIERIA-CONSULTORIA S.A.S.	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
206741	SERVICIOS TECNICOS INDUSTRIALES DE INSTRUMENTACION J & I S.A.S.	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
206987	M & R LUNA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
208107	INGENIERIA EFICIENTE EN ENERGIA ELECTRICA S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
213196	CARPA INGENIERIA SAS	NEIVA	MEDIANA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
213776	GRUPO YUNEZ S.A.S	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
214379	LABORATORIO DE SERVICIOS METROLOGICOS S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
215692	SU MANTENIMIENTO S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
216081	MULTISERVICIOS FRAMAR SAS	GARZON	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
217391	ELECTROSERVICIOS DE COLOMBIA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
223644	INGENIERIA PANAPLUS COLOMBIA S.A.S	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
225468	POWER CABLE-SERVICES S.A.S.	NEIVA	MEDIANA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
226292	MEGATRONIK S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
226390	GONZALO CANO S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
229639	METROSERVICE S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
232178	REDENALCO CONSTRUCTORES S.A.S.	SAN AGUSTIN	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
233036	G2INGENIEROS S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
234427	CFC INGENIERIA CONSULTORIA CAT S.A.S.	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
235548	INNOVO GAS INGENIERIA S.A.S.	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
236949	SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
240906	CENTRO DE SERVICIOS TECNICOS SAS	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
242052	EMPRESA DE SERVICIOS REFRIELEC S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
243358	HIDRAULICAS DEL SUR S.A.S.	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
243692	DIELECTRICA CONSTRUCCIONES SAS	PITALITO	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
247011	SERVICIOS TECNICOS DE INSTRUMENTACION CONTROL Y MOTORES ELECTRICOS S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
247718	ENERTECNICAS S M S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas

251730	NYM ELECTRICOS E.U	TARQUI	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
253452	C4ELECTROMECANICA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
254107	INGENIERIA ASESORIA Y CONSTRUCCION INGASCON S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
255566	LUNA COMPANY S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
256845	EMBOBINADOS INDUSTRIALES DEL HUILA S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
257391	ANZA WORKS COMPANY S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
257506	TRACTO PESADOS Y MONTAJES S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
258378	AC AIRECO S.A.S	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
261358	INVERSIONES RUDEL Y CIA S. EN C.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
262718	CENTRO DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO HOSPITALARIO SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
262988	ELECTRICISTAS ASOCIADOS DE COLOMBIA S.A.S.	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
263667	SOLUCIONES ELECTRICAS DEL HUILA SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
263878	SERVICIOS DE INGENIERIA AMP S.A.S.	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
264577	GENERAL HIDRAULIC SERVICES S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
265706	SERVICIOS INTEGRALES DE INGENIERIA DE COLOMBIA S.A.S.	NEIVA	MEDIANA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
269046	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO INTEGRAL SMI S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
269136	INGENIERIA A & J S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
270055	PRESSUREMATIC S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
271489	INGEQUIMED S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
272801	JAZ SERVIYA SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
273114	PALOMINO AIR S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
274959	TALLERES MUÑOZ S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
276161	INASELEC.S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
278076	CLIMATIZACION Y MANTENIMIENTO INGENIERIA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
278784	METROTIC S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
279725	SOLUCIONES DE COLOMBIA JC S.A.S.	CAMPOALEGRE	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
280670	HELP HOUSE S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
281042	PLANETA AZUL SERVICIOS AMBIENTALES Y DE INGENIERIA S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
281562	CONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS T.S.C S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
282455	ENERGIAS PRODUCTIVAS S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
283174	SEANDATO S.A.S	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
284864	SERVICIOS E INDUSTRIALES JIREH S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
285002	GRUPO INVERTEC S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
287238	METALMECANICAS J.L. S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
288518	SIMA GROUP S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
288764	CONSTRUCTORA SURTIGAS DEL HUILA SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
289233	INGENIERIA Y GESTION DE MANTENIMIENTO COLOMBIA S.A.S.	NEIVA	MEDIANA EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
290039	UNIVERSAL DE SERVICIOS ASOCIADOS SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas

290393	INGENIERIA MONTAJES Y MANTENIMIENTO S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
292779	COLD CHAIN COLOMBIA SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
293411	CONSTRUCONDE S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
294624	SERVICIOS TÉCNICOS ELÉCTRICOS Y COMUNICACIONES SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
294629	SILICOM S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
294936	SHAKTI SOLUCIONES S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
296917	AR&AK INGENIERIA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
298859	CHAMPER MANTENIMIENTO S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
299204	INGENIERIA INTEGRAL DE SERVICIOS ASESORIAS Y MANTENIMIENTOS SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
301962	LCS LIDER CONSTRUCCIONES Y SISTEMAS S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
302257	AIRCLEAN COLOMBIA S.A.S.	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
302871	F.R.C. INGENIERIA NEIVA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
303030	ING-ACCIONA SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
303174	NACIONAL DE MONTAJES Y OPERACIONES SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
303232	MULTIELECTRICOS RJR SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
304298	DAPPS SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
304535	ARQUIPLOTTER CONSTRUCCIONES S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
305502	SIMTEC S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
306127	SEGURIDAD PERIMETRAL ESPECIALIZADA TIMANCO SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
307134	SERVICE ENGINEERING TECHNOLOGY SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
307213	REFRIELECTRICOS INGENIERIAS SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
307288	LYN INGENIERIA SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
309329	INGENIERIA MANTENIMIENTOS Y SERVICIOS INTEGRALES SAS	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
312431	ALTA & BAJA PRESION HLP S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
314573	RECTIFICADORA BIELAS Y CULATAS HUILA SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
317972	MULTISERVICIOS EMPRESARIALES GCA S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
318669	SOLUCIONES INTEGRALES PARA LA INDUSTRIA Y LOS SERVICIOS DE COLOMBIA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
319540	OVERHAUL SERVICE COLOMBIA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
320000	FRIOTECNICO OF S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
321170	LUARD ENERGY S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
326531	GESTION ENERGETICA GROUP S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
327381	AC FRIOSYSTEM SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
328031	GE LOGISTICA INTEGRAL S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
328777	SUSTAINABLE ENGINEERING S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
329041	TELCOM SERVICIOS S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
332971	SOLUCIONES INTEGRALES Y ASISTENCIA TECNICA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
333947	ENERGY FALCON S.A.S.	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
334192	GREEN POWER GROUP S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

334357	HUILAIRES SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
335456	SOLUCIONES INTEGRALES DE ENERGIA Y MEDIDA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
336171	SERVIMETROL S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
336651	JORGE PERDOMO M. ELECTRICOS S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
336722	MAZU SERVICIOS INTEGRALES S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
337263	SITELCOM ENGINEERING MANAGEMENT SOLUTIONS S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
337905	GAMECOL S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
341218	INGEVAPOR S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
343218	REPRESENTACIONES E.BER S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
344524	CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
346965	MECANIZADOS GUTIERREZ S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
348810	A&C ELECTRICIDAD INDUSTRIAL S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
350687	H&C SOLUCIONES Y SERVICIOS S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
351233	COMPAÑIA ELECTROMECANICA DE SERVICIOS SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
351266	INGE ELECTRONICOS DE COLOMBIA S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
351955	E&C ENERGY INGENIERIA GROUP SAS	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
354304	ELECTRICONSTRUCCIONES FAO S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
356099	GOLDEN AIR SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
356866	D&A SERVICIO ELÉCTRICO AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
358677	LAUNDRY SERTEC SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
360451	GERENCIANDO MANTENIMIENTO S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
362363	MEBO INGENIERIA S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
363064	WD SOLUTIONS SERVICE SAS	PITALITO	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
364642	ERGY INGENIERIA SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
364782	WC PROYECTOS S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
365047	SOLUCIONES EN CONSTRUCCION Y SERVICIOS INTEGRALES GENERALES S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
366195	BEKR TV.CON SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
367665	COMPAÑIA INTEGRAL DE SOLUCIONES ELECTROMECANICAS S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
368109	ING HUILA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
374602	INDUSTRIAS YOLUK SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
374652	PALOMINO CEIS S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
375795	DIMER ENERGY SERVICES DES S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
377025	ELECTROFRAMAR S.A.S	GARZON	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
377183	PETROBARRÉ SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
378290	TECNICA DE INGENIERIA ELECTRICA & SERVISOLUCIONES TECNOLOGICAS S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
379616	ELECTRITORRES D.C. S.A.S	PITALITO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
379718	INVESTRONIK SAS	CAMPOALEGRE	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

379838	MEGAOBRAS ING S.A.S	PALERMO	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
380036	GENERACION Y MANTENIMIENTO COLOMBIA ASOCIADOS SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
381191	MANOS A LA OBRA DJF SERVICIOS DE INGENIERIA SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
382184	INGENIERIA VITAL S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
383110	PROYECTELECTRIC S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
384711	SYT ELECTRONIC SECURITY SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
385283	CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
386265	LDE E.U.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
386975	JKR INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
387194	SOHER SUPPORT S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
387911	COMAP ENERGY S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
387914	JGR MANTENIMIENTOS SAS	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
388009	INDUSTRIAS J&F S.A.S	NEIVA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
388555	CENTRO DE SOLUCIONES Y SERVICIOS MULTIMARCAS HUILA S.A.S.	NEIVA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
39756	INGENIEROS ASOCIADOS SAS	NEIVA	MEDIANA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
49937	ELECTRO HERRAJES DEL SUR LTDA.	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
87330	CONSTRUCOL S.A.S.	NEIVA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas

BASE DE DATOS CÁMARA DE COMERCIO DE FLORENCIA PARA EL CAQUETÁ

MATRICULA	RAZON SOCIAL	MUN-COMERCIAL	TAM-EMPRESA	CIIU-1
100316	QUINTERO SANTANA ROBINSON	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
100756	CONSTRUCTORA CIVIL H & J S.A.S.	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
100847	R & D TECNICOS ELECTRICISTAS S.A.S	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
101485	MOSQUERA AULLON ARNULFO	LA MONTANITA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
101684	RODRIGUEZ CUELLAR ANDREDY ALBEIRO	SAN VICENTE DEL CAGUAN	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
101685	DISTRIBUCIONES E INSTALACIONES YUKA	SAN VICENTE DEL CAGUAN		F4321 ** Instalaciones electricas
102068	ELECTRO SERVICIOS ESPAÑA	CARTAGENA DE CHAIRA		F4321 ** Instalaciones electricas
102129	VYVA ZOMAC S.A.S	SAN VICENTE DEL CAGUAN	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
103007	CASTAÑEDA CARDONA JOSE ORLANDO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
103008	AIRCOL FLORENCIA	FLORENCIA		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
103836	JEIMAR USAQUEN ROJAS	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
103837	TALLER TORNOS MERIDA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
104012	HERNANDEZ MANJARRES JEINNY	CARTAGENA DE CHAIRA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
104013	ELECTRICERCAS DEL CHAIRA	CARTAGENA DE CHAIRA		C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
104760	INGCEL INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES ELECTRICAS ZOMAC S.A.S.	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
105384	INGENIERIA NACIONAL COLOMBIANA S.A.S	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
106474	ORTIZ RODRIGUEZ YIRLEY ESLENDI	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

106475	TECNIC SERVICIO ADRIAN	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
108722	VARGAS BELLO RAFAEL MILLER	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
108723	SOLUCION Y MANTENIMIENTO FLORENCIA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
108838	BRAYAN YAMID PERDOMO GUZMAN	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
108839	EL CAMPO Y EL SEMBRADOR	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
108864	MORENO SALGADO OSCAR JAVIER	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
108865	TECNOREPUESTOS EL MONO	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
108900	RIAÑOZ LOPEZ OSCAR ADOLFO	CURILLO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
108901	TALLER OSCAR CURILLO	CURILLO		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
10935	JBD INGENIERIA ELECTRICA	FLORENCIA		F4321 ** Instalaciones electricas
110147	ERAZO CASTILLO DUBER	CURILLO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
110148	MANTENIMIENTOS Y TALLER DUBER	CURILLO		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
110179	SERNA DUQUE CARLOS ARIEL	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
110690	GUZMAN GONZALEZ HERMINSO	SOLANO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
110691	TALLER H.G.G	SOLANO		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
110849	RODRIGUEZ GUEVARA SANDRA MILENA	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
110850	ALMACEN Y TALLER CLINIAIRES	FLORENCIA		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
111046	MASIGAS WILSON E.U.	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
112570	ESCOVAR MONTOYA JHOHAN LEANDRO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
112571	INTEGRAL COOL	FLORENCIA		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
114419	RUIZ GUTIERREZ GERARDO ANTONIO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
114420	BAFLES LA ESTRELLA	FLORENCIA		C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
114763	MURILLO VELASQUEZ DEIVER	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
114764	AGROCAQUETA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
115092	GONZALEZ GONZALEZ JOSE ALIRIO	CARTAGENA DE CHAIRA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
115093	TALLER Y REPUESTOS ALIRIO	CARTAGENA DE CHAIRA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
115799	MUÑOZ TRUJILLO HENRY	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
115800	AGROSERVICIO MUÑOZ	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
116322	NARANJO MONTOYA HECTOR FABIO	SAN VICENTE DEL CAGUAN	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
116323	SOLAR HOME	SAN VICENTE DEL CAGUAN		F4321 ** Instalaciones electricas
116371	MARROQUIN CASTRO ANDRES FELIPE	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
116372	SOLUCIONES HIDRAULICAS M & R	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
116486	CASTRO TRUQUE AUGUSTO	CARTAGENA DE CHAIRA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
116487	TALLER METALMECANICA AUGUSTO	CARTAGENA DE CHAIRA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
119792	TOVAR CUELLAR ARISTIDES	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
11990	SUAREZ JAIME	CARTAGENA DE CHAIRA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
11991	ALMACEN DE REPUESTOS Y TALLER YAMAHA	CARTAGENA DE CHAIRA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

120196	QUIROGA CAVICHE MERCEDES	SAN VICENTE DEL CAGUAN	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
120197	ACOPLES Y MANGUERAS EL JARDIN	SAN VICENTE DEL CAGUAN		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
120246	VIRTUAL SHOTS	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
120248	CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S. FLORENCIA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
121538	MARTINEZ MUÑOZ INGENIERIA ZOMAC S.A.S.	SAN VICENTE DEL CAGUAN	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
121723	ARAUJO LONDOÑO JOSE IGNACIO	SAN VICENTE DEL CAGUAN	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
121724	TALLER AGROMAQUINAS ARAUJO	SAN VICENTE DEL CAGUAN		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
121744	INGELECTRICOS E INVERSIONES ALBA ZOMAC S.A.S.	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
122030	ESCOVAR MONTOYA ADRIANA MILEDY	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
122031	MUNDO AMBIENTE SANO	FLORENCIA		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
123431	LUIS FELIPE GONZALEZ BERMUDEZ	SAN VICENTE DEL CAGUAN	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
123432	ALMACEN Y TALLER AGRO PIPE	SAN VICENTE DEL CAGUAN		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
123952	SOTELO SALAZAR EDWARD	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
123953	TALLER EL TIGRE FLORENCIA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
125301	RED GAS FLORENCIA	FLORENCIA		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
125303	RAMOS ROJAS JULIAN FELIPE	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
125304	REFRIGERACION Y TECNOLOGIA URAM	FLORENCIA		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
126477	GARCIA VELASCO RICAURTE	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
126478	RICAUTELEVISION Y SONIDO	FLORENCIA		C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
126666	CLIMATIZACION Y MANTENIMIENTO INGENIERIA FLORENCIA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
126670	LAQ CONSTRUCCIONES Y SOLUCIONES S.A.S.	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
126732	MANRIQUE ARDILA IVAN ANDRES	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
126733	TRACTORES FLORENCIA ANDRES	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
126871	ACUÑA HERNANDEZ OSCAR IVAN	CARTAGENA DE CHAIRA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
126872	TECNIAGRO ACUÑA	CARTAGENA DE CHAIRA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
126975	CASTRO CAICEDO EFREN	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
126976	EFREN TECNICOS	FLORENCIA		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
127712	TORO VARGAS HORASIS	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
127713	COMERCIAL DE ELÉCTRICOS DE COLOMBIA	FLORENCIA		F4321 ** Instalaciones electricas
128383	RODRIGUEZ FERNANDEZ JHON EDINSON	CURILLO	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
128384	ENERGY AGROCURILLO	CURILLO		C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
128784	ALMACEN COSER Y COSER	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
129455	NARVAEZ MEDINA JHOAN ESTIBEN	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
129456	AGRONAUTICA DEL CAQUETA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
129700	CALDERON CASTAÑO RODOLFO	CARTAGENA DE CHAIRA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
14040	BARRERA LARA CARLOS JULIO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
14041	ELECTROEMBOBINADOS	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

14357	ROJAS GONZALEZ ARNULFO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
14358	TALLER CENTRAL DE BOBINADOS	FLORENCIA		C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
17647	BARRIOS DIAZ JAIRO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
26143	DELGADO SALAZAR WILLIAM EMILIO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
31852	HERNANDEZ CUELLAR JHON JAIRO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
31853	EL PUNTO ELECTRICO	FLORENCIA		F4321 ** Instalaciones electricas
33390	GIL JOSE ALBERTO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
33391	TECNI-EMBOBINADOS	FLORENCIA		C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
34990	POLO SIERRA LUIS HERNAN	MILAN	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
34991	SERVIBORDA SAN ANTONIO	MILAN		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
39404	ELECTRO MUEBLES DE SAN JOSE	SAN JOSE DEL		F4321 ** Instalaciones electricas
45465	PERDOMO CAICEDO AMIN	SAN VICENTE DEL CAGUAN	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
45466	REFRI TEC	SAN VICENTE DEL CAGUAN		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
47352	GARZON RODRIGUEZ JOFFREY	EL DONCELLO	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
47353	ELECTRONICA J.G	EL DONCELLO		F4321 ** Instalaciones electricas
53792	MURCIA MORENO JOSE EDGAR	EL PAUJIL	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
53793	TALLER Y REPUESTOS TECNI- GUADAÑAS	EL PAUJIL		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
55732	PAUBLO CESAR MENDEZ CASTRO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
55733	TALLER CHAIRA FLORENCIA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
56941	ARTUNDUAGA VARGAS VICTOR FELIX	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
56942	TESTEART	FLORENCIA		F4321 ** Instalaciones electricas
57052	IMPULSAN	SAN VICENTE DEL CAGUAN		C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
61387	HERNANDEZ FERNANDEZ MIGUEL MARIANO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
61388	TALLER HERNANDEZ F.	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
62623	PEREZ CASTRO LUIS ERNESTO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
62624	AIRES CAQUETA	FLORENCIA		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
63228	TALLER CASA DE LA GUADAÑA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
64115	AUTO - CENTRO LA 5	EL PAUJIL		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
68233	LUZ DARY VALENCIA CABRERA	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
68235	ALMACEN Y TALLER MAQUICOS	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
72781	ENERGIZAMOS	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
73284	BARAHONA GARCIA JORGE WILLIAM	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
74140	MUÑOZ CALDERON EDIN	CARTAGENA DE CHAIRA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
74640	ENERGIZAMOS S.A.S	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
76004	HERNANDEZ LONDOÑO DANIEL	SAN VICENTE DEL CAGUAN	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
76005	ELECTROMOTORES CAGUAN	SAN VICENTE DEL CAGUAN		C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
79408	GOMEZ ACHURY WILLIAM	LA MONTANITA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
79409	ALMACEN Y TALLER MUNDO GUADAÑAS ACHURY	LA MONTANITA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

79869	CARVAJAL GOMEZ JESUS GUILLERMO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
81400	ALDANA LONDOÑO ALBENIS	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
81408	TALLER INDUSTRIAL ALDANA MORA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
83998	URREGO RODRIGUEZ LUISA FERNANDA	CARTAGENA DE CHAIRA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
83999	AGRO NAUTICO	CARTAGENA DE CHAIRA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
84108	LUENGAS MOSQUERA MARCO ALIRIO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
85971	LEMUS OLAYA JHON EDISON	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
85972	SERVIPLANTAS LEMUS	FLORENCIA		C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
86096	GONZALEZ GONZALEZ ALIRIO	SAN VICENTE DEL CAGUAN	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
86921	SERVICIOS INTEGRALES SIN FRONTERAS S.A.S	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
87355	ABAUNZA REYES EUDER RENE	CARTAGENA DE CHAIRA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
87356	TECNI MOTORES FAM	CARTAGENA DE CHAIRA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
87550	BAUTISTA ROJAS TIRSO	SOLANO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
88650	OSORIO MUÑOZ LILIANA	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
88652	ELECTROSUR FLORENCIA	FLORENCIA		C3314 ** Mantenimiento y reparacion especializado de equipo electrico
88924	GRUPO HEMERCO S.A.S	FLORENCIA	PEQUEÑA EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
88925	GRUPO HEMERCO S.A.S	FLORENCIA		F4321 ** Instalaciones electricas
90644	DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA ROJAS BURGOS HERMANOS S.A.S	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
90646	FRIOPARTES RB	FLORENCIA		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
90694	ORTIZ CRUZ JAIRO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
90695	TALLER ITALIANO ORTIZ	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
93622	EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE REFRIGERACION INTEGRAL S.A.S	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
93791	LIZARAZO MUÑOZ HENRRY	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
94010	DELEC INGENIERIA S.A.S	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
94408	VELASQUEZ DE GUEVARA MARTA MYRIAM	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4321 ** Instalaciones electricas
94409	ESPOSOS EN ALQUILER	FLORENCIA		F4321 ** Instalaciones electricas
95916	GARCIA BARAJAS ELEUD	PUERTO RICO	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
95917	MUNDIAL DE MOTORES PUERTO RICO	PUERTO RICO		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
96631	RODRIGUEZ FIGUEROA JOSE REYNALDO	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
96632	SERVIGASES & OBRAS DE COLOMBIA	FLORENCIA		F4322 ** Instalaciones de fontaneria calefaccion y aire acondicionado
97738	LOPEZ OVIEDO JUAN CARLOS	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
97739	RECTICULATAS JC	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
98758	TALLER MOTOSELVA YAMAHA	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
9898	CUBIDES LOPEZ JOSE HELMER	FLORENCIA	MICRO EMPRESA	C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo
9899	BOBINADOS & ELECTRICOS	FLORENCIA		C3312 ** Mantenimiento y reparacion especializado de maquinaria y equipo

Un primer análisis para determinar la oferta en el mercado tiene que ver con la posibilidad que tiene cualquier interesado en encontrar variedad de prestadores de servicios (centros de servicios o técnicos especializados) en el área de mantenimiento de equipos de aire

acondicionado, logrando con ello, en su favor, la posibilidad de que los precios oscilen conforme a las reglas del libre mercado, así entonces es claro que el servicio de mantenimiento de equipos de aire acondicionado cuenta con un amplio número de proveedores en el mercado, descartando con ello, la condición monopólica u oligopólica en la prestación de este tipo de servicio

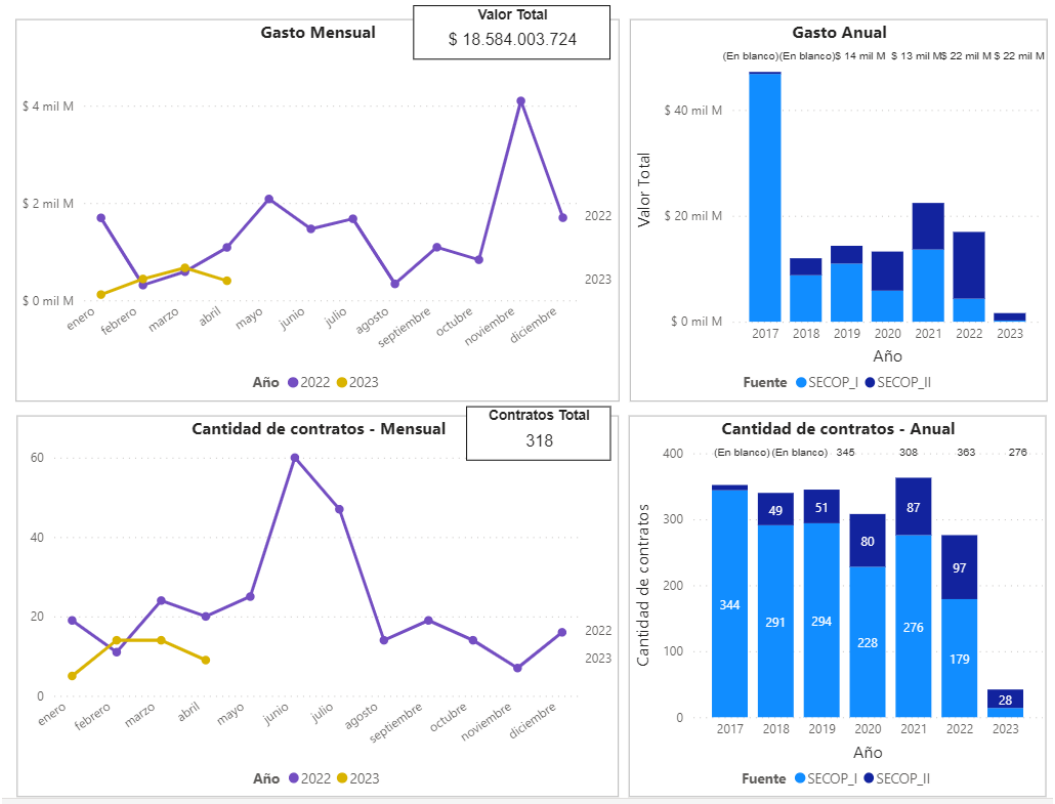
Las posibles empresas prestadoras del servicio y/o proveedora de bienes, serán aquellas que estén en posibilidad de suministrar y/o satisfacer exactamente el servicio solicitado y en las condiciones requeridas por la Dirección de Administración Judicial Seccional Neiva; son empresas legalmente constituidas inscritas como proveedoras de servicios y/o bienes, suministro de insumos, etc.

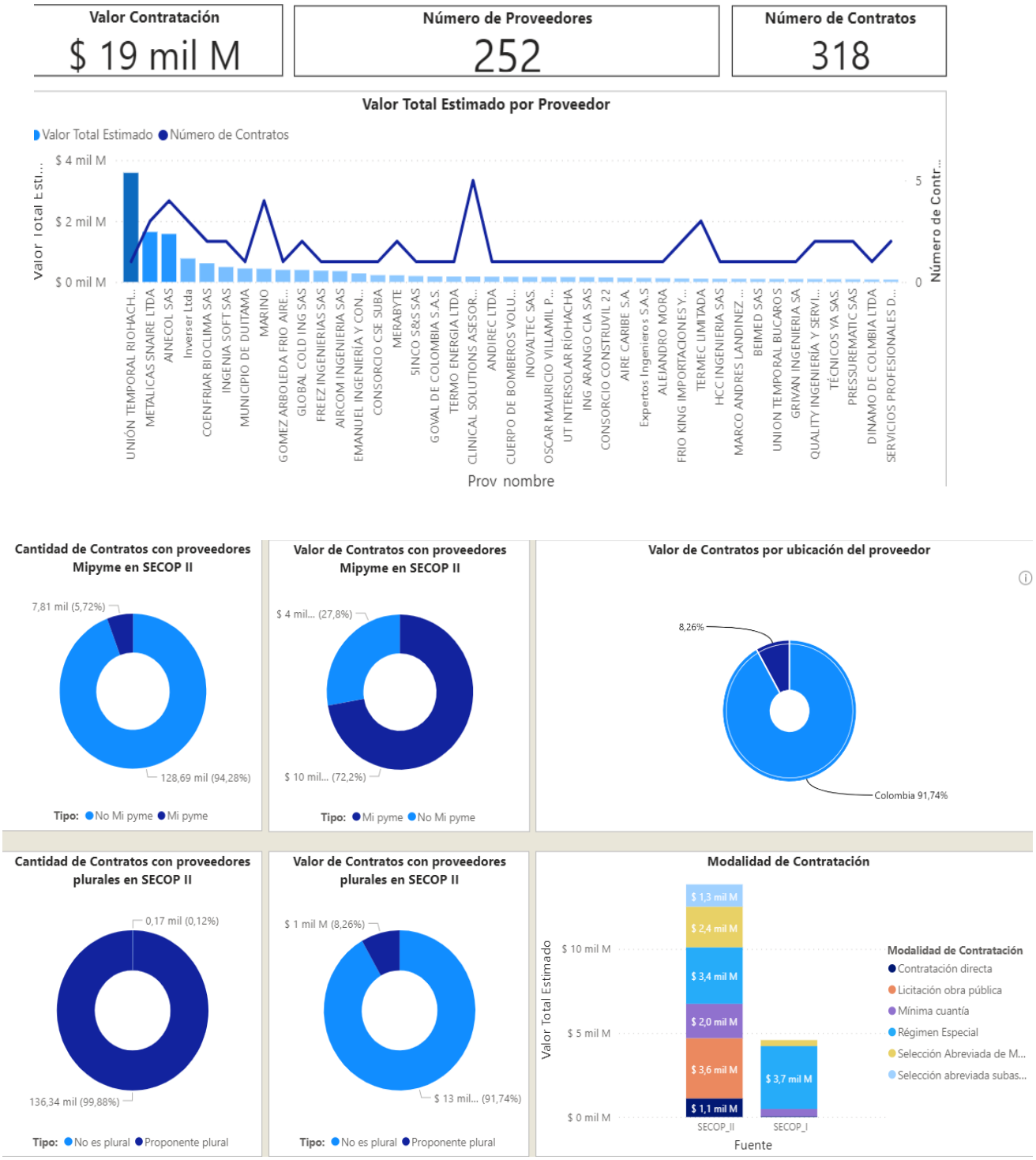
DIRECTORIO DE ALGUNAS DE LAS EMPRESAS IDENTIFICADAS PARA PRESTAR EL SERVICIO QUE SE PRETENDE CONTRATAR:

AIRES ACONDICIONADOS TOP REFRIGERACION, Cra. 11 No. 3ª-76 Florencia Caquetá	AINECOL AIRE ACONDICIONADO, Calle 21 No. 12-82 Florencia, Caquetá
REFRIUNIVERSAL. Cra. 10 No. 19-12 Florencia – Caquetá.	AIRES ACONDCIONADOS EDEVEL. Telf. 3102197021 – Florencia Caquetá
SERVICIOS TECNICOS DEL HUILA SERVITEDH, Carrera 16 No. 34-22 Neiva servitedh@hotmail.com info@servitedh.com	SERVIMATEC S.A.S. Tel: (571) 4137071 Móvil 3112094008, Bogotá gestionadministrativa@servimatec.com gerenciaoperativa@servimatec.com servi.matecdono@hotmail.com
FACTORIAS ANDINAS S.A.S. (571) 5404091 Ext. 110 Móvil 3017418520 Bogotá Email: carlos.zamora@grupozingal.com	REFRISUR Calle 33ª #17G – 34, Cali, servicliente@refrisur-mb.com refrisurw@hotmail.com
INSERIM AIRE S.A. Carrera 8 No. 45-51 Pereira – Comercial@inserimaire.com	REFRIGERACIÓN MANIZALES Carrera 20ª No. 71-10 Manizales refrigeración@refrigeracionmanizales.com
AIRECO: CALLE 34 A # 16 – 36 Neiva ac_aireco@hotmail.com	AIRE CONFORT SAS: Cra 57 No. 2ª-125 Cali, ventas@aireconfort.com.co mailto:jaenboto@gmail.com
SERVICIOS Y DISEÑOS MECATRÓNICOS S.A.S. CRA 34 No. 27 – 14 Sur Bogotá mecatronicosing@gmail.com	ESPINOSA INGENIERÍA CRA 4 No. 39-107 Ibagué – mantenimiento@espinosaingenieria.com
NGT INGENIERÍA S.A.S. Carrera 21 N1. 72-35 Manizales – ngtingenieria@colombia.com	AINECOL SAS: Cll. 21 N° 7 – 84 Tel: (8) 875 60 01, Neiva coordinacion@ainecol.com
AIR FRESCH: (57 5) 360 6065 Barranquilla ventas@airfresch.com.co	AIR SHOP ventas@aireacondicionado.com.co mailto:comercial@eytdesarrollos.net
PALOMINO: Calle 13 No. 1F-29 Neiva Email: clientes@palominoltda.com , clientes@palominoltda.com	FREEZ INGENIERIAS SAS: Carrera 19 No. 9ª – 30 Neivamailto:linamvargasp@hotmail.com gerencia@freezingenierias.com cotizaciones@freezingenierias.com

TALLER Y ALMACEN LA CLAVE Calle 18 No. 10-62 Florencia, Caquetá. Cel. 312 2630500 – 315 2234719	JD AIRES INGENIERÍA, Avenida 26 No. 27-17 Neiva JD AIRES INGENIERÍA, Calle 12 No. 8ª-11 B/ La Estrella – Florencia E-mail: jdaires@hotmail.com
DISMEC CARLOS EDUARDO LOZANO PARDO Email: proyectos@dismecsa.com Telf. (571) 6133388	

Los resultados que a continuación se muestran en relación con el análisis de la oferta, son extraídos del Modelo de Abastecimiento Estratégico-MAE, filtrando los códigos 72151207 y 72101511, correspondientes a los diferentes contratos celebrados mediante la plataforma del SECOP I y el SECOP II, con proveedores que desarrollan actividades como las que se pretenden contratar con el presente proceso de selección de mínima cuantía durante los años 2022 y 2023:





- **PROVEEDORES REGISTRADOS SECOP II- NEIVA, EN EL AÑO 2023:**


Gasto Mensual
Valor Total
$ 3.494.986.343
$ 2,0 mil M
$ 1,5 mil M
$ 1,0 mil M
$ 0,5 mil M
$ 0,0 mil M
febrero
marzo
abril
2023
Año
2023
Gasto Anual
$ 10 mil M(En blanco)(En blanco) $ 5 mil M $ 3 mil M $ 7 mil M $ 7 mil M
$ 8,8 mil M
$ 6,5 mil M
$ 5,1 mil M
$ 2,8 mil M
$ 3,5 mil M
$ 1,3 mil M
$ 5 mil M
$ 0 mil M
Valor Total
2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023
Año
Fuente SECOP_II
FILTROS:
Seleccione el año:
2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023
Seleccione la Fecha
01/01/2023
21/04/2023
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
aires
72 - Servicios de Edificacion, Construccion de l...
7210 - Servicios de mantenimiento y repara...
721015 - Servicios de apoyo para la con...
Cantidad de contratos - Mensual
Contratos Total
60
30
20
10
0
enero
febrero
marzo
abril
2023
Año
2023
Cantidad de contratos - Anual
300
200
100
0
(En blanco)(En blanco) 123 116 185 261
261
185
123
116
64
13
60
Cantidad de contratos
2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023
Año
Fuente SECOP_II
Filtro de Departamento - Proveedor:
Departamento estandar
Buscar
Risaralda
San Andrés, Providencia y Santa Catalina
Santander
Sucre
Tolima
Valle del Cauca
Vichada
Plataforma:
SECOP_I
SECOP_II
Valor Contratación
$ 3 mil M
Número de Proveedores
49
Número de Contratos
60
Valor Total Estimado por Proveedor
Valor Total Estimado
Número de Contratos
$ 2 mil M
$ 1 mil M
$ 0 mil M
Valor Total Esti...
Número de Contr...
5
0
CORPORACIÓN AMBIENTAL C...
UNION TEMPORAL AMPLIACI...
ROBINSON LEONARDO FONS...
JUAN DANIEL TORRES RIVAS
JD AIRES INGENIERIA
climant ingeneria sas
INDUSTRIAS YOLUK
RF ELEVADORES Y ARQUITECT...
ANGEL DAVID LONDOÑO GU...
GASHIDROL SAS
Avila&Cia
FREEZ INGENIERIAS SAS
LYN INGENIERIA SAS
PRESSURMATE SAS
EL MAGO DE LAS CHAPAS
gilberth
(En blanco)
CERRAMIENTO JIC 2022
CONSORCIO ADECUACION ES ...
CONSORCIO CORREDOR FERR...
Consorcio Cubiertas 2023
CONSORCIO DON MATIAS SVA
CONSORCIO EC TOCANCIPA 2...
CONSORCIO ESFUERZO VERTI...
CONSORCIO FUNZA 2022
CONSORCIO GALLEGO PEREZ
CONSORCIO GC - 23
CONSORCIO INFRAESTRUCTU...
CONSORCIO INTRAPISTALITO 2...
CONSORCIO LA GUAIRY II
CONSORCIO LA UNION
CONSORCIO LLERAS 22
CONSORCIO MECAL
CONSORCIO MERCADOVALL...
CONSORCIO PALMAR JJ
CONSORCIO PARQUE 2023
CONSORCIO PARQUE 5 DE EN...
CONSORCIO PARQUE MALOK...
CONSORCIO R & P SAI
Consorcio Remodelacion Sisben
CONSORCIO RJ ASCENSORES ...
Prov_nombre
Nombre de Proveedor
Buscar
Seleccionar todo
ANGEL DAVID LONDOÑO GUZMAN
Avila&Cia
climant ingeneria sas
CORPORACIÓN AMBIENTAL CUCHIYUYO
EL MAGO DE LAS CHAPAS
FREEZ INGENIERIAS SAS
GASHIDROL SAS
gilberth
Valor contratado:
$ 0
$ 851.588.262.000
Modalidad de selección
Competitiva
Enajenación
Directa
Especial

PROVEEDORES REGISTRADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ, EN EL AÑO 2023:



10.2. MERCADO LABORAL

ASPECTOS SOCIALES[1].

Al analizar el mercado laboral colombiano, podemos observar que la tasa de desempleo durante 2022 presentó una tendencia decreciente pese a que mantiene un dato de dos dígitos (11,2%).

[1] https://www.andi.com.co/Uploads/INFORME%20PERSPECTIVAS%20ANDI%202023.pdf

Para hacer un correcto balance de lo sucedido en materia de empleo en Colombia, no se puede dejar de mencionar que el deterioro del mercado laboral se viene presentando desde el 2018 (10% - TD) período a partir del cual la tasa de desempleo presenta una tendencia al alza y para el 2019 se ubicó en promedio en 10,5%. Esto nos lleva a pensar que existe un deterioro coyuntural derivado de la pandemia, pero también uno estructural que exigirá mayores esfuerzos en la búsqueda de soluciones al desempleo. En esta dirección, se deben pensar en medidas de fondo que no solo solucionen estas problemáticas de muy corto plazo, sino que busquen que el mercado laboral colombiano supere sus niveles prepandémicos y retome tasas de desempleo de un solo dígito.



Según las cifras del DANE, los ocupados a nivel nacional aumentaron en +1.551.000 personas en promedio en el periodo enero – octubre del 2022. Este incremento en los ocupados le permite al mercado laboral colombiano estar nuevamente por encima de los 22 millones de ocupados. Si comparamos lo ocurrido en promedio durante los primeros 10 meses de 2022 con igual período de 2019, la población ocupada del país supera los niveles prepandémicos.



Por actividad económica se observa que lo que fue en el 2022, en lo corrido del año (enero – octubre) comparado con igual periodo del año anterior, se registraron aumentos de la población ocupada en todos los sectores económicos. Hay incrementos de trabajadores principalmente en actividades inmobiliarias (+27,2%), actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras (+17,5%), actividades financieras y de seguros (+14,8%), alojamiento y servicios de comida (+13,5%), transporte y almacenamiento (+13,3%), suministro de electricidad, gas y agua (+13%), industria manufacturera (+11,9%). La entrada de ocupados, en las actividades mencionadas anteriormente explican cerca del 60% del crecimiento de ocupados en lo acumulado del año.

MERCADO LABORAL SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD
PROMEDIO ENERO - OCTUBRE 2022
TOTAL NACIONAL (Miles de personas)

			Variación		Participación %
	2021	2022	Número	%	
Ocupados Total Nacional	20.194	21,943	1,749	8,7	100,0
Comercio y reparación de vehículos	3.695	3,970	276	7,5	18,1
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.122	3,239	116	3,7	14,1
Administración pública y defensa, educación y atenció	2,497	2,655	159	6,4	12,1
Industria manufacturera	2,074	2,321	247	11,9	10,6
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras	1,550	1,821	272	17,5	8,3
Actividades profionales, científicas, técnicas y servicios	1,637	1,710	73	4,5	7,8
Transporte y almacenamiento	1,420	1,609	189	13,3	7,3
Construcción	1,471	1,536	65	4,4	7,0
Alojamiento y servicios de comida	1,303	1,478	176	13,5	6,7
Suministro de Electricidad Gas y Agua	516	583	67	13,0	2,7
Actividades financieras y de seguros	366	420	54	14,8	1,9
Información y comunicaciones	357	379	22	6,1	1,7
Actividades inmobiliarias	168	214	46	27,2	1,0
No informa	18	7	-11		0,0

FUENTE: DANE, Encuesta integrada de Hogares

11. DIVISIÓN DEL PROCESO EN LOTES O SEGMENTOS

Con la expedición del Decreto 142 de 2023 *"Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional para promover el acceso al sistema de Compras Públicas de las Mipymes, las Cooperativas y demás entidades de la economía solidaria, se incorporan criterios sociales y ambientales en los Procesos de Contratación de las Entidades Estatales, se incluye el Título de emprendimiento comunal y se dictan otras disposiciones"* se realizaron algunos cambios sustanciales respecto del acceso de las mipymes a los procesos de selección adelantados por las entidades estatales.

En este sentido, el Artículo 2° de la precitada norma, modificatorio del artículo 2.2.1.1.1.4.1 de la Subsección 4 de la Sección 1 del Capítulo 1 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015, establece que “las entidades estatales deberán planear su contratación de manera que se promueva la división de Procesos de Contratación en lotes o segmentos en los que se facilite la participación de las Mipymes”.

Además de lo anterior, el Artículo 6° ibidem, modifica el Artículo 2.2.1.2.4.2.19. de la Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015, estableciendo lo siguiente:

"Artículo 6. Adición del artículo 2.2.1.2.4.2.19 a la Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015. Adiciónense el artículo

2.2.1.2.4.2.19 a la Subsección 2 de la Sección 4 del Capítulo 2 del Título 1 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015, el cual quedará así:

> *División en lotes o segmentos. Las entidades estatales promoverán la división de procesos de contratación en lotes o segmentos que faciliten la participación de las Mipymes atendiendo a criterios tales como: i) el tipo de entregable, ii) el valor del contrato y iii) el ámbito geográfico de la entrega. Para el efecto, las entidades estatales deberán tener en cuenta el análisis del sector económico y de los oferentes en los términos establecidos en el artículo 2.2.1.1 .1.6.1. de presente Decreto.*
>
> *(...)*
>
> *Las entidades estatales podrán incluir en el pliego de condiciones mecanismos o reglas que limiten el número de lotes que se adjudican a un mismo proponente, con el fin de evitar que se concentre la contratación, sobre la base de criterios objetivos y no discriminatorios. La decisión de no adjudicar un contrato en lotes o segmentos podrá obedecer entre otras razones, a que mediante este mecanismo se pueda restringir la competencia o que la segmentación del mercado pueda conducir a que la ejecución del contrato sea imposible desde el punto de vista técnico o económico.*
>
> *Parágrafo. En los Procesos de Contratación adelantados por lotes o grupos deberá aplicarse lo regulado en el artículo 2.2.1.2.4.2.2. del presente Decreto, tomando en consideración el valor del Proceso de Contratación imputable al respectivo lote en el que se solicite su aplicación. De igual manera será aplicable lo previsto en el artículo 2.2.1.2.4.2.3. a partir del lugar de ejecución del contrato asociado al respectivo lote o segmento".*

Con fundamento en lo anterior, la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva, incluirá dentro de los estudios y documentos previos, la división del proceso en dos (2) lotes, con la finalidad de promover el acceso a las MiPymes:

12. FOMENTO A LA EJECUCION DE LA CONTRATACION ESTATALES POR PARTE DE LA POBLACION REFERIDA EN EL ARTICULO 2.2.1.2.4.2.16 DEL DECRETO 1082 DE 2015, ADICIONADO POR EL ARTICULO 3 DEL DECRETO 1860 DE 2021.

De acuerdo a la naturaleza del contrato que resulte del presente proceso de selección, se evidencia que, dentro de su alcance, las actividades a realizar corresponden a la prestación de servicios, los cuales, pueden ser prestados por profesionales, técnicos y tecnólogos.

El acceso al empleo formal en Colombia es fuertemente inequitativo, y los impactos de esto en la productividad de las empresas, en superación de pobreza y en movilidad social son muy importantes. Si bien la generación de nuevo empleo, la reducción de la informalidad laboral y la promoción del trabajo decente son temáticas que ya tienen un espacio ganado en la agenda del país, creemos que es crucial que en complemento se posicione una agenda amplia de empleo inclusivo que ponga su mirada en las trayectorias de educación hacia el empleo de manera comprehensiva, y que sea cada vez más fuerte en identificar, visualizar y mitigar las mayores barreras que enfrentan varios segmentos poblacionales en su camino al empleo. Esta es la apuesta de Modelo de Empleo Inclusivo, y es la motivación para que cada año se publique un informe que le muestre al país cómo están estas poblaciones y cuáles son las condiciones de cada aspecto clave de sus trayectorias.

¿Cómo están las trayectorias hacia el empleo de mujeres, jóvenes, población étnica, personas con discapacidad, población víctima, personas en proceso de reintegración y reincorporación, migrantes y población LGBTIQ+?

Los servicios de educación, formación e intermediación a los que acceden, son de menor calidad, y menor pertinencia. Vale la pena apuntar que las condiciones de calidad y pertinencia de la oferta formativa presentan debilidades significativas para el grueso de la población. Por ejemplo, del total de instituciones que oferta educación superior, solo el 21,8% cuenta con acreditación de calidad. En un territorio como Urabá con una fuerte participación de población afrodescendiente y población víctima, ninguna de las 18 instituciones de educación superior tiene acreditación de calidad en el territorio. Lo anterior genera menores niveles de competencias, que se reflejan a su vez en menores resultados en pruebas Saber 11, Saber Pro y Saber TyT. Los menores niveles de competencias están acompañados de menores niveles de información, por ejemplo, respecto a la oferta formativa después del colegio, a los servicios de intermediación para acceder a vacantes activas, o al funcionamiento del mercado laboral. Un ejemplo en las diferencias en los niveles en competencias se refleja en la diferencia de puntaje alcanzado por hombres y mujeres en las pruebas Saber 11 o en las pruebas PISA. En estas últimas, la brecha a favor de los hombres en los puntajes de matemática y ciencia fue de 11, 14 y 15 puntos en Bogotá, Manizales y Medellín respectivamente. En Cali, esta brecha llegó a 19 puntos, lo que equivale a más de medio año de escolaridad. (BID, 2017). Como consecuencia, las personas participan en menor medida del mercado laboral. Ejemplo de esto son las menores tasas de participación, ocupación, y empleo. En complemento, la calidad del empleo y los niveles de ingresos son menores.

En Colombia es particularmente importante encontrar mecanismos que faciliten que todas las poblaciones tradicionalmente excluidas logren acceder y permanecer en el mercado laboral formal. Al analizar las tasas de desempleo, se encuentra que, si bien para Colombia fue del 9,7, para los jóvenes fue del 16,0, para las mujeres del 12,7 y en el caso de migrantes provenientes de Venezuela se ubicó en 14,4 (DANE-GEIH, 2018). Asimismo, se encontró que para la población víctima la tasa de desempleo fue 63,0 (OIM, 2017) y para la población desplazada esta cifra representó 35,5 (Mintrabajo-Red Ormet, 2014). Para la población afrodescendiente la tasa de desempleo fue 10,3 (DANE – ECV, 2016), para las personas en proceso de reintegración se reportó una tasa de 18,2 (ARN, 2017) y para el caso de la población con discapacidad se reportó que tan solo el 26,7% trabajó por lo menos una hora en una actividad que le generó algún ingreso. (DANE-CNPV, 2018). Lo anterior evidencia la existencia de barreras de acceso a empleos formales.[2]

Así, con el fin de aumentar el bienestar social y generar equidad y promover el desarrollo económico incluyente del país, el Legislador, en desarrollo de la cláusula general de competencia en materia de contratación estatal, dispuso medidas o acciones afirmativas para mitigar las distorsiones generadas en estos sectores vulnerables, los cuales, en términos del

[2] https://www.andi.com.co/Uploads/INEI.pdf

artículo 2 de la Constitución Política de 1991, se encuentran en una situación de notoria vulnerabilidad y por ello requieren de la aplicación de la medida.[3]

Teniendo en cuenta lo anterior, es evidente que en la ejecución de labores que requieren de actividades materiales en las que existe un grado de formación bien sea académico o de otra naturaleza, como lo es el técnico o profesional, existe una demanda de vacantes que pueden ser suplidas por el sector privado.

En esa línea conceptual, es importante recordar el contenido de la norma reglamentaria:

"ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.16. Fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional. En los Procesos de Contratación, las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos fomentarán en los pliegos de condiciones o documento equivalente que los contratistas destinen al cumplimiento del objeto contractual la provisión de bienes o servicios por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional, garantizando las condiciones de calidad y sin perjuicio de los Acuerdos Comerciales vigentes.

La participación de los sujetos anteriormente mencionados en la ejecución del contrato se fomentará previo análisis de su oportunidad y conveniencia en los Documentos del Proceso, teniendo en cuenta el objeto contractual y el alcance de las obligaciones.

Esta provisión se establecerá en un porcentaje que no será superior al diez por ciento (10%) ni inferior al cinco por ciento (5%) de los bienes o servicios requeridos para la ejecución del contrato, de manera que no se ponga en riesgo su cumplimiento adecuado.

Previo análisis de oportunidad y conveniencia, la Entidad Estatal incorporará esta obligación en la minuta del contrato del pliego de condiciones o documento equivalente, precisando las sanciones pecuniarias producto del incumplimiento injustificado de esta a través de las causales de multa que estime pertinentes.

El supervisor o el interventor, según el caso, realizará el seguimiento y verificará que las personas vinculadas al inicio y durante la ejecución del contrato pertenezcan a los grupos poblacionales enunciados anteriormente.

PARÁGRAFO 1. Para los efectos previstos en el presente artículo, los sujetos de especial protección constitucional son aquellas personas que debido a su particular condición física, psicológica o social merecen una acción positiva estatal para efectos de lograr una igualdad real y efectiva. Dentro de esta categoría se encuentran, entre otros, las víctimas del conflicto armado interno, las mujeres cabeza de familia, los adultos mayores, las personas en condición de discapacidad, así como la población de las comunidades indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera o gitanas.

[3] Proceso de mínima cuantía adelantado por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente (ANCP-CCE)- para contratar la prestación del servicio de transporte terrestre automotor especial de pasajeros para la agencia nacional de contratación pública - colombia compra eficiente.

Estas circunstancias se acreditarán en las condiciones que disponga la ley o el reglamento, aplicando en lo pertinente lo definido en el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del presente Decreto. En ausencia de una condición especial prevista en la normativa vigente, se acreditarán en los términos que defina el pliego de condiciones o documento equivalente…"

En ese sentido, esta Dirección Ejecutiva Seccional incluirá dentro de las obligaciones atribuidas al contratista del contrato que resulte del presente proceso de selección, la de proveer los servicios contratados a través de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y, sujetos de especial protección constitucional, en un porcentaje que no será superior al diez por ciento (10%) ni inferior al cinco por ciento (5%) de los bienes o servicios requeridos para la ejecución del contrato, siempre que se garanticen las condiciones de calidad y cumplimiento del objeto contractual, para lo cual, deberán tenerse en cuenta los siguientes aspectos:

1. El proponente, futuro contratista deberá presentar, al momento de perfeccionar el contrato que resulte del presente proceso de selección, certificación de la cantidad de personal que tiene vinculado.
2. El proponente, futuro contratista, es libre de incorporar en la cadena de valor del servicio a cualquier sujeto, sin distinción de raza, género o condición.
3. Una vez sea comunicada la aceptación de la oferta y se cumplan los requisitos de ejecución de la misma, el contratista seleccionado deberá someter a consideración del supervisor del contrato los documentos que acreditan tal situación, tal como se encuentran discriminados, según corresponda, en el acápite de factores de desempate y siempre acompañados de la autorización de datos de personales de la persona, según el formato correspondiente.
4. En caso de que la persona no se encuentre en alguna de las hipótesis del listado referenciado, deberá presentarse por parte del proponente, una comunicación, la cual se entenderá prestada bajo la gravedad del juramento, que señale las condiciones de la persona de especial protección constitucional acompañada en todo caso por el formato de autorización de datos personales suscrita por la persona y su documento de identidad.

La persona que disponga el contratista, deberá permanecer durante la ejecución del contrato vinculado al contratista bajo un contrato de trabajo o contrato de prestación de servicios. Sin perjuicio de lo anterior, podrá solicitarse la sustitución de la persona por motivos constitutivos de fuerza mayor o caso fortuito, o por renuncia libre y espontánea, o por la voluntad exenta de vicios para dar por terminado el contrato de prestación de servicios con el contratista. El supervisor, podrá solicitar los documentos de soporte de estos hechos. Para la validación del reemplazo correspondiente aplicará el procedimiento señalado en el numeral 2 de este acápite.

LAS MIPYME EN COLOMBIA

Evolución de las empresas renovadas entre 2019 y 2023 para el periodo enero por tamaño de la empresa- cámara de comercio Bogotá[4]

Tamaño	Ene (2019)	Ene (2021)	Ene (2022)	Ene (2023)	Variación 2019 - 2023	Variación 2021 - 2023	Variación 2022 - 2023
Microempresa	11.109	8.037	10.501	12.879	16%	60%	23%
Pequeña	78	57	48	70	-10%	23%	46%
Mediana	15	17	13	11	-27%	-35%	-15%
Grande	6	1	5	7	17%	600%	40%
Total jurisdicción CCB	**11.208**	**8.112**	**10.567**	**12.967**	**16%**	**60%**	**23%**

Fuente: Registro Mercantil, CCB, 2019 - 2021 - 2022 - 2023.

En enero de 2023 en Bogotá y los 59 municipios de la jurisdicción de la CCB aumento el número total de microempresas que se renovaron con respecto a igual período de 2022 en 23 % al pasar de 10.501 a 12.879 empresas. En comparación con el mismo período del 2022 el total de pequeñas empresas renovadas 46 %, las medianas -15 % y las grandes empresas renovadas -40 %.

Las micro, pequeñas y medianas empresas (MiPymes) juegan un papel fundamental en la economía colombiana. Las MiPymes representan más del 99% de las empresas del país, generan aproximadamente 79% del empleo y aportan 40% al Producto Interno Bruto (PIB). Este tipo de empresas le añaden dinamismo a una economía al contribuir con la competencia, estimular la circulación interna de recursos e incentivar el emprendimiento.

El balance en cuanto a la creación de empresas en el país durante el 2021 fue positivo, según lo muestran las cifras de la Confederación Colombiana de Cámaras de Comercio (Confecámaras), que reflejaron un aumento del 10,6% frente a 2020.

El Informe de Dinámica de Creación de Empresas realizado por la entidad precisó que entre enero y diciembre se crearon 307.679 empresas en todo el territorio nacional, el 99,5% de ellas microempresas.

Justamente, la creación de microempresas creció en 10,6% con respecto a 2020, al pasar de 276.891 a 306.140. Las pequeñas empresas crecieron 9,1%, al pasar de 1.328 a 1.449. El reporte que recoge información del registro mercantil de las 57 cámaras de comercio que operan

[4] https://www.ccb.org.co/observatorio/Dinamica-Empresarial/Dinamica-empresarial/EMPRESAS-RENOVADAS-Las-Mipymes-representan-el-99-99-de-las-empresas-renovadas-y-las-micro-y-pequenas-el-98-98#:~:text=%2D%202022%20%2D%202023.-,An%C3%A1lisis,de%2010.501%20a%2012.879%20empresas.

en el país, también señaló que del total de nuevas empresas registradas, 74,4% son personas naturales y 25,6% sociedades.

Se anotó que las sociedades crecieron 14,6% respecto a 2020 al pasar de 68.853 a 78.880 en 2021. Por su parte, las matrículas de personas naturales pasaron de 209.449 a 228.799, lo que representó una variación positiva de 9,2%. Otro dato para destacar es que de las personas naturales matriculadas en 2021, el 61,3% fueron mujeres y el 38,7% hombres. Por su parte, en las sociedades creadas durante el mismo periodo, el 23,2% tiene una participación media–alta de las mujeres en el capital inyectado a la empresa.

“Uno de los principales activos de la sociedad son sus empresarios, que trabajan sin descanso por sacar adelante sus emprendimientos y generar nuevas oportunidades, siendo ejemplo para el país”, comentó Julián Domínguez, presidente de Confecámaras.

Empresas empleadoras

Según cifras del Registro Único Empresarial y Social (Rues), el 52,2% de las empresas creadas entre enero y diciembre de 2021 se constituyeron creando al menos un empleo. Y de estas empresas, el 40% tiene mujeres dentro de su planta de personal y el 9% las tiene ocupando cargos directivos.

Entre los sectores más dinámicos en la creación de empleo se encuentran comercio, alojamiento y servicios de comida, industrias manufactureras, actividades profesionales, científicas y técnicas y construcción, los cuales explican el 76,5% de la participación total del número de nuevas empresas empleadoras.

Sectores dinámicos

Las actividades económicas relacionadas con la prestación de servicios apreciaron la mayor contribución en materia de creación de empresas al tener una variación positiva del 13,1%, seguido del sector comercio con una variación del 7,3%, industria con 9,5% y construcción con 10,2%.

En servicios, los subsectores que más contribuyeron al crecimiento fueron expendio de bebidas alcohólicas para consumo dentro del establecimiento, expendio a la mesa de comidas preparadas y actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados (ver Informe).https://www.elcolombiano.com/negocios/balance-de-creacion-de-empresas-en-colombia-en-2021-GB16353476.

13. ESTUDIO DE LA DEMANDA

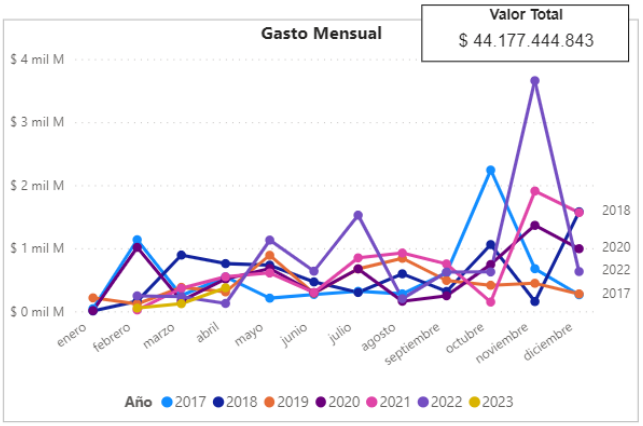
ENTIDADES ESTATALES QUE HAN ADQUIRIDO EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVOS DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO.

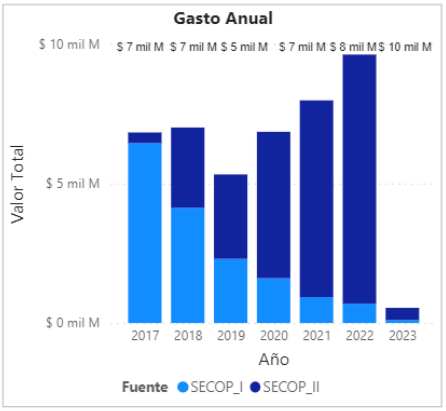
Se realiza consulta en el portal de contratación SECOP II filtrando con el objeto del presente proceso, código 72151200 - Servicios de construcción y mantenimiento de HVAC calefacción y

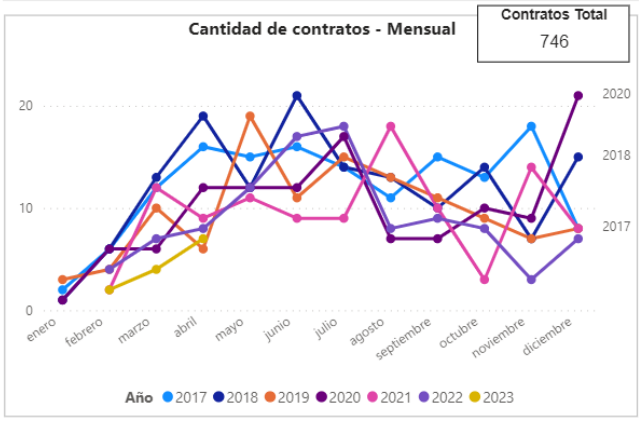
enfriamiento y aire acondicionado, durante la vigencia de 2023. Se toma una muestra de estos procesos.

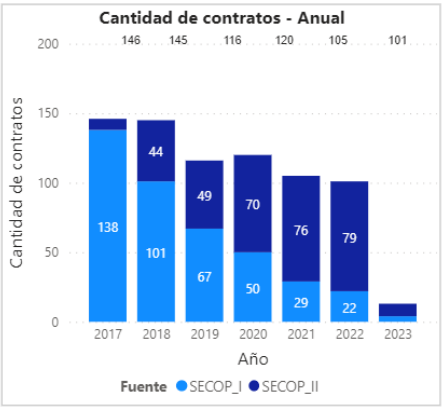
	ESE HOSPITAL NUESTRA SEÑORA DEL PILAR	0146-2023	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS	Presentación de oferta	25/04/2023 4:06 PM (UTC -5 horas)	-		10.000.000 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE DE SACO	004-2023	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS	Presentación de oferta	20/04/2023 10:04 AM (UTC -5 horas)	-		1.955.882 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA LA UNION =)	CRE-0007	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS EN LAS INSTALACIONES DE LAS SEDES (PRINCIPAL, LA VICTORIA, SENDES) DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA UNIÓN DETALLADAS ASI: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE (8	Presentación de oferta	19/04/2023 8:08 PM (UTC -5 horas)	-		2.494.466,67 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA LAZARO MARTINEZ OLIER	RE-2023-005	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT (LIMPIEZA GENARAL, CAMBIO CAPACITORES, AJUSTES EN REFRIGERANTE TUBERIA ALTA Y BAJA, CAMBIO RUBATEX, MONTAJE DE AIRES ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT,	Presentación de oferta	19/04/2023 2:45 PM (UTC -5 horas)	-		6.155.500 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA CARDENAS CENTRO	09	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS	Presentación de oferta	19/04/2023 11:39 AM (UTC -5 horas)	-		11.999.999 COP
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIO C MIRANDA	7-23	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS	Presentación de oferta	18/04/2023 4:44 PM (UTC -5 horas)	-		4.395.000 COP
	Superintendencia de Transporte	SIP-009-2023-OTSI	Prestar el servicio de mantenimiento de aires acondicionados de la Superintendencia de Transporte	Presentación de oferta	17/04/2023 8:45 PM (UTC -5 horas)	21/04/2023 12:00 PM (UTC -5 horas)	Sin documento	
	CONCEJO MUNICIPAL DE GUADALAJARA DE BUGA	IP-002-2023	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS	Presentación de oferta	17/04/2023 2:58 PM (UTC -5 horas)	21/04/2023 4:00 PM (UTC -5 horas)		15.460.000 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA LA RIBERA	CONT-05 DE 2023	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS	Presentación de oferta	15/04/2023 9:43 AM (UTC -5 horas)	-		7.250.000 COP
	COMANDO AEREO DE COMBATE No. 4	034-00-G-CACOM-4-GRUAL-2023	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS, CUARTOS FRIOS Y HIELERAS DEL CACOM-4 Y SUS ZONAS DESCONCENTRADAS	Presentación de oferta	14/04/2023 6:23 PM (UTC -5 horas)	20/04/2023 2:00 PM (UTC -5 horas)		45.000.000 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SAN JOSE .L	CDP-07-2023	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS	Presentación de oferta	14/04/2023 2:43 PM (UTC -5 horas)	-		2.250.000 COP
	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA - DIR TER NORTE	DTN-IPMC-002-2023 MANTENIMIENTO DE AIRES	DTN-IPMC-002-2023 MANTENIMIENTO DE AIRES	Presentación de oferta	14/04/2023 2:01 PM (UTC -5 horas)	21/04/2023 2:00 PM (UTC -5 horas)		29.100.000 COP
	EMPRESA DE ENERGÍA DE CASANARE S.A. E.S.P.	GAF-027-2023	MANTENIMIENTO DE AIRES	Presentación de oferta	14/04/2023 11:13 AM (UTC -5 horas)	-		45.000.000 COP
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSE ANTONIO AGUILERA	RESO-009-2023	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS	Presentación de oferta	14/04/2023 10:08 AM (UTC -5 horas)	-		720.000 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA CELMIRA BUENO DE OREJUELA	4143.065.26.07-2023	Mantenimiento de aires acondicionados	Presentación de oferta	13/04/2023 3:36 PM (UTC -5 horas)	-		4.000.000 COP
	DISPENSARIO MEDICO TOLEMAIDA	SIP-170-DMTOL-2023	LA PRESTACION DEL MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS DEL DISPENSARIO MEDICO DE TOLEMAIDA Y SUS SATELITES , CONSULTORIO DE GIRARDOT Y ESMBISUM VIGENCIA 2023.	Presentación de oferta	13/04/2023 3:29 PM (UTC -5 horas)	20/04/2023 6:00 PM (UTC -5 horas)	Sin documento	
	IE GUILLERMO LEON VALENCIA AGUACHICA, CESAR	CPS 004-2023	Servicios de MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS Y VENTILADORES, a todo costo, de las sedes Principal, Escuela N° 1, Gabriela Mistral y CIDEMP de la Institución Educativa Guillermo León Valencia de	Presentación de oferta	13/04/2023 2:41 PM (UTC -5 horas)	-		14.000.000 COP
	HOSPITAL GONZALO CONTRERAS E.S.E	038-2023	Mantenimiento de Aires Acondicionados	Presentación de oferta	13/04/2023 2:12 PM (UTC -5 horas)	-		25.372.000 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE N°1	2023003	Mantenimiento de aires acondicionados, sala informatica, sala profesores e instalacion electrica	Presentación de oferta	13/04/2023 11:09 AM (UTC -5 horas)	-		940.000 COP
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL LA MERCED	3-2023	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS	Presentación de oferta	12/04/2023 4:47 PM (UTC -5 horas)	-		1.000.000 COP
	POLICIA METROPOLITANA DE VILLAVICENCIO	PN MEVIL SA MC 023 2023 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	MANTENIMIENTO DE AIRES, PLANTAS ELECTRICAS Y EQUIPOS DE COMPUTO (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	Presentación de oferta	12/04/2023 2:33 PM (UTC -5 horas)	20/04/2023 7:00 PM (UTC -5 horas)		389.827.900 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL POZOS COLORADOS	IEDPC-RE-2023-008	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS A TODO COSTO EN LA INSTITUCIÓN	Presentación de oferta	12/04/2023 9:50 AM (UTC -5 horas)	-		1.247.120 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL EL PARQUE	IEDEP-RE-2023-016	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS EN LA SEDE 1 Y 2	Presentación de oferta	10/04/2023 8:18 PM (UTC -5 horas)	-		2.450.000 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL MADRE LAURA	IEDML-RE-2023-011	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS EN LA INSTITUCIÓN A TODO COSTO	Presentación de oferta	9/04/2023 5:46 PM (UTC -5 horas)	-		6.482.000 COP
	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL MADRE LAURA	IEDML-RE-2023-010	MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS EN LA INSTITUCIÓN A TODO COSTO	Presentación de oferta	9/04/2023 5:43 PM (UTC -5 horas)	-		480.000 COP

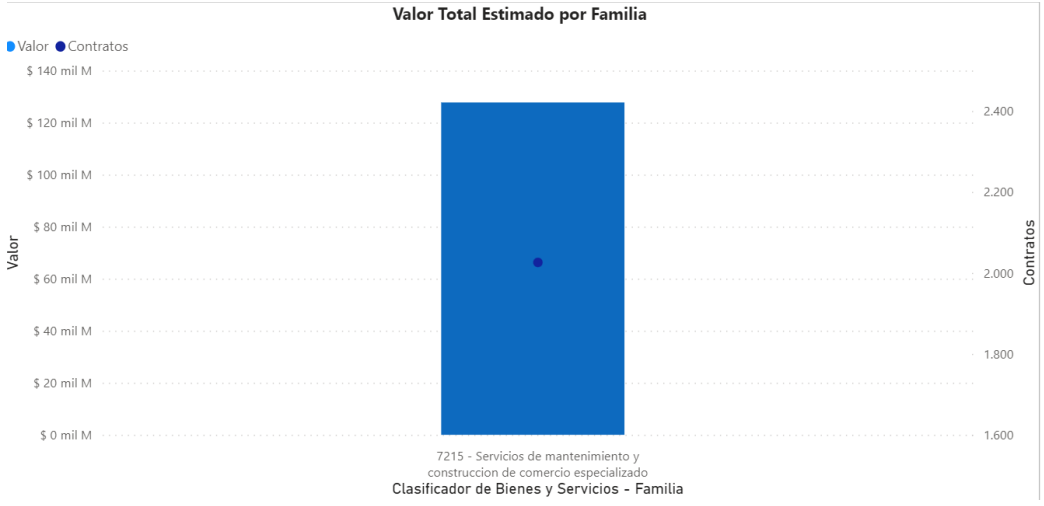
Los resultados que a continuación se muestran en relación con el análisis de la demanda, son extraídos del Modelo de Abastecimiento Estratégico-MAE, filtrando los códigos 72151207 y 72101511, correspondientes a los diferentes contratos celebrados mediante la plataforma del SECOP I y el SECOP II, con entidades que han contratado actividades como las que se pretenden contratar con el presente proceso de selección de mínima cuantía durante los años 2022 y 2023:

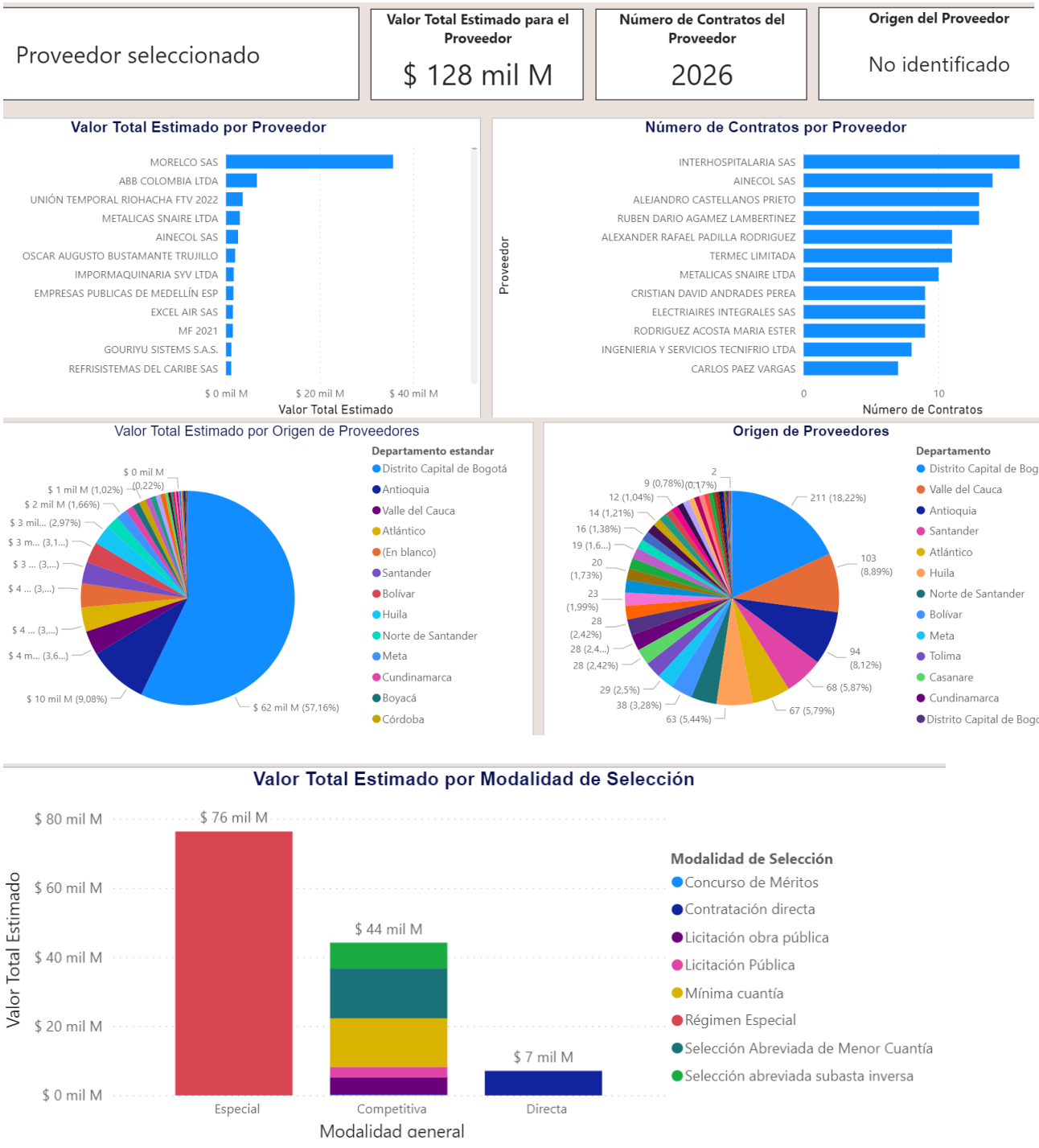












13.2. ADQUISICIONES PREVIAS DE LA DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE NEIVA.

A continuación, se realizó un análisis de procesos de contratación históricos, teniendo en cuenta el objeto de la presente contratación, celebrados por la Entidad Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva.

Se realizó el análisis de contratos anteriores suscritos por la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva, para lo cual se observó que durante las vigencias 2021 y 2022:

Vigencia 2021

Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Fase actual	Fecha de publicación	Fecha de presentación de ofertas
Rama Judicial – Dirección Seccional de Administración Judicial de Neiva	MC-18 DE 2021	Contratar la prestación del servicio de instalación, desmontaje y el mantenimiento integral preventivo y correctivo de los aires acondicionados tipo mini-split, (tecnología inverter y convencional) de	Presentación de oferta	13/07/2021 10:03:47 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	15/07/2021 7:00:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Rama Judicial – Dirección Seccional de Administración Judicial de Neiva	MC-09 DE 2021	Contratar por el sistema a precios unitarios el mantenimiento preventivo y/o correctivo y reparación (incluye insumos, repuestos, piezas, accesorios, mano de obra) para los Aires Acondicionados instal	Presentación de oferta	12/05/2021 4:22:43 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	19/05/2021 5:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Vigencia 2022:

	Rama Judicial – Dirección Seccional de Administración Judicial de Neiva	SAMC-01 DE 2022 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	Contratar por el sistema a precios unitarios el mantenimiento preventivo y/o (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	Presentación de oferta	6/04/2022 5:29 PM *(UTC -5 horas)*	21/04/2022 7:00 AM *(UTC -5 horas)*

13.3. ADQUISICIONES PREVIAS DE OTRAS ENTIDADES

A continuación, se muestran los resultados encontrados a través de la herramienta de datos abiertos, en relación con los contratos suscritos con objeto similar al del presente proceso de selección, por parte de otras entidades, en el municipio de Florencia (Caquetá):

NOMBRE ENTIDAD	CIUDAD	DESCRIPCION DEL PROCESO	MODALIDAD	PROVEEDOR	LINK	CODIGO ENTIDAD-OBJETO
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIOSECCIONAL CAQUETA	Florencia	El Instituto Colombiano Agropecuario ICA requiere contratar SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS DEL LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO DEL INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO EN LA SECCIONAL CAQUETÁ	Mínima cuantía	ANGEL DAVID LONDOÑO GUZMAN	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1324109&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS DEL LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO DEL INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO EN LA SECCIONAL CAQUETÁ
DEPARTAMENTO DE POLICIA CAQUETA POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA	Florencia	Lote N 1Mantenimiento preventivo correctivo eléctrico suministro de repuestos y mano de obra incluida para los aires acondicionados y electrobombas instalados en las diferentes dependencias y estaciones del Departamento de Policía Caquetá Lote N2 Mantenimiento y recarga de los extintores en sus dif	Mínima cuantía	EQUIPOS Y GASES DE FLORENCIA LIMITADA	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.448038&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Mantenimiento y recarga de los extintores en sus diferentes tipos y tamaños ubicados en las instalaciones del Departamento de Policía Caquetá LOTE 2
DEPARTAMENTO DE POLICIA CAQUETA POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA	Florencia	Servicio de mantenimiento a todo costo preventivo correctivo eléctrico suministro de repuestos y mano de obra incluida para los aires acondicionados instalados en la Unidad Prestadora de Salud Caquetá en las diferentes dependencias y estaciones del Departamento de Policía Caquetá	Mínima cuantía	NILSON EDUADO LOZADA CALDERON	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1815693&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	3/03/2022 16:59
DEPARTAMENTO DE POLICIA CAQUETA POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA	Florencia	Mantenimiento a todo costo preventivo correctivo eléctrico suministro de repuestos y mano de obra incluida para los aires acondicionados instalados en la Unidad Prestadora de Salud Caquetá en las diferentes dependencias estaciones del Departamento de Policía Caquetá	Mínima cuantía	NILSON EDUADO LOZADA CALDERON	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2859006&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	17/04/2023 4:59

DEPARTAMENTO DE POLICIA CAQUETA POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA	Florencia	Lote N 1Mantenimiento preventivo correctivo eléctrico suministro de repuestos y mano de obra incluida para los aires acondicionados y electrobombas instalados en las diferentes dependencias y estaciones del Departamento de Policía Caquetá Lote N2 Mantenimiento y recarga de los extintores en sus dif	Mínima cuantía	DISTRIMOTORES DEL SUR SA	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.448038&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Mantenimiento preventivo correctivo eléctrico suministro de repuestos y mano de obra incluida para los aires acondicionados y electrobombas instalados en las diferentes dependencias y estaciones del Departamento de Policía Caquetá LOTE 1
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC FLORENCIA	Florencia	ADQUISICION DE AIRES ACONDICIONADOS CON DESTINO A LA BRIGADA ESPECIAL CONTRA EL NARCOTRAFICO BRCNA UNIDAD CENTRALIZADA POR LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC REGIONAL FLORENCIA	Mínima cuantía	JP COMPUTADORES	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.260091&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICION DE AIRES ACONDICIONADOS CON DESTINO A LA BRIGADA ESPECIAL CONTRA EL NARCOTRAFICO BRCNA UNIDAD CENTRALIZADA POR LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC REGIONAL FLORENCIA
ICBF REGIONAL CAQUETA	Florencia	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS DE LA SEDE REGIONAL Y CENTROS ZONALES DEL ICBF REGIONAL CAQUETÁ	Mínima cuantía	CSE	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1280916&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS DE LA SEDE REGIONAL Y CENTROS ZONALES DEL ICBF REGIONAL CAQUETÁ
DEPARTAMENTO DE POLICIA CAQUETA POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA	Florencia	Mantenimiento preventivo correctivo eléctrico suministro de repuestos y mano de obra incluida para los aires acondicionados instalados en las diferentes dependencias y estaciones del Departamento de Policía Caquetá	Mínima cuantía	DISTRIMOTORES DEL SUR SA	0	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO ELÉCTRICO SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANO DE OBRA INCLUIDA PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS INSTALADOS EN LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS Y ESTACIONES DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CAQUETÁ
MUNICIPIO DE FLORENCIA	Florencia	PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO INCLUIDOS REPUESTOS E INSTALACIÓN DE LOS MISMOS PARA LOS AIRES	Mínima cuantía	JD AIRES INGENIERIA	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?notice	PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO INCLUIDOS REPUESTOS E INSTALACIÓN

		ACONDICIONADOS DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA			UID=CO1.NTC.1215622&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	DE LOS MISMOS PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA
MUNICIPIO DE FLORENCIA	Florencia	PRESTACION DE SERVICIO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA	Mínima cuantía	TALLER EL SEGURO	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3416763&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA
DEPARTAMENTO DE POLICIA CAQUETA POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA	Florencia	Prestación del servicio de mantenimiento preventivo y eventualmente correctivo con suministro de repuestos e imprevistos y mano de obra incluida para los aires acondicionados del Área de Sanidad del Departamento de Policía Caquetá	Mínima cuantía	NILSON EDUADO LOZADA CALDERON	0	prestación del servicio de mantenimiento preventivo y eventualmente correctivo con suministro de repuestos e imprevistos y mano de obra incluida para los aires acondicionados del Área de Sanidad del Departamento de Policía Caquetá
DEPARTAMENTO DE POLICIA CAQUETA POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA	Florencia	Mantenimiento a todo costo preventivo correctivo eléctrico suministro de repuestos y mano de obra incluida para los aires acondicionados instalados en el Departamento de Policía Caquetá dependencias Estaciones de Policía y la Unidad Prestadora de Salud Caquetá	Mínima cuantía	DISTRIMOTORES DEL SUR SA	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4015983&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	16/04/2024 17:00
MINISTERIO DE TRABAJO DIRECCION TERRITORIAL CAQUETA	Florencia	CONTRATAR LA PRESTACION DEL SERVICIO DE DESMONTE TRASLADO INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS PARA LA REUBICACION DE LA DIRECCION TERRITORIAL CAQUETA	Mínima cuantía	AINECOL SAS	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3553417&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	CONTRATAR LA PRESTACION DEL SERVICIO DE DESMONTE TRASLADO INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS PARA LA REUBICACION DE LA DIRECCION TERRITORIAL CAQUETA

IE SAGRADOS CORAZONES FLORENCIA	Florencia	SERVCIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS	Contratación régimen especial	No	Funcionamiento	
ICBF REGIONAL CAQUETA	Florencia	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS DE LA SEDE REGIONAL Y CENTROS ZONALES DEL ICBF REGIONAL CAQUETÁ	Mínima cuantía	CSE	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2079972&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	14/07/2022 16:00
ICBF REGIONAL CAQUETA	Florencia	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS DE LA SEDE REGIONAL Y CENTROS ZONALES DEL ICBF REGIONAL CAQUETÁ	Mínima cuantía	JD AIRES INGENIERIA	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2860588&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS DE LA SEDE REGIONAL Y CENTROS ZONALES DEL ICBF REGIONAL CAQUETÁ
CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA GERENCIA COLEGIADA CAQUETA	Florencia	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS EN LAS INSTALACIONES DE LA GERENCIA DEPARTAMENTAL CAQUETÁ DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA	Mínima cuantía	No Definido	0	
MUNICIPIO DE FLORENCIA	Florencia	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE EQUIPOS DE RED DE FRÍO REFRIGERADORES CONGELADORES PLANTA ELÉCTRICA Y AIRES ACONDICIONADOS INCLUYE CALIBRACIÓN CALIFICACIÓN Y TERMÓMETROS DE MÁXIMAS Y MÍNIMAS CALIBRADOS CERTIFICAR LA CALIBRACIÓN DE EMPRESA COMPETENTE DEL CENTRO DE AC	Mínima cuantía	SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES SAS SELTEL SAS	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2027730&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE EQUIPOS DE RED DE FRIO REFRIGERADORES CONGELADORES PLANTA ELÉCTRICA Y AIRES ACONDICIONADOS INCLUYE CALIBRACIÓN CALIFICACIÓN Y TERMÓMETROS DE MÁXIMAS Y MÍNIMAS CALIBRADOS CERTIFICAR LA CALIBRACIÓN DE EMPRESA COMPETENTE DEL CENTRO DE ACOPIO DEL MUNICIPIO DE FLORENCIA

ICBF REGIONAL CAQUETA	Florencia	PRESTAR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS DE LA SEDE REGIONAL Y CENTROS ZONALES DEL ICBF REGIONAL CAQUETÁ	Mínima cuantía	JD AIRES INGENIERIA	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.833242&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	13/04/2020 16:00
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIOSECCIONAL CAQUETA	Florencia	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA SECCIONAL CAQUETÁ ICA	Mínima cuantía	FRIOTECNICO OF SAS	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1976212&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA SECCIONAL CAQUETÁ ICA
DEPARTAMENTO DE POLICIA CAQUETA POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA	Florencia	Mantenimiento preventivo correctivo eléctrico suministro de repuestos y mano de obra incluida para los aires acondicionados instalados en las diferentes dependencias y estaciones del Departamento de Policía Caquetá	Mínima cuantía	REFRIELECTRICOS INGENIERIAS SAS	0	701702359
CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA GERENCIA COLEGIADA CAQUETA	Florencia	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS EN LAS INSTALACIONES DE LA GERENCIA DEPARTAMENTAL CAQUETÁ DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA	Mínima cuantía	SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES SAS SELTEL SAS	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2058056&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS EN LAS INSTALACIONES DE LA GERENCIA DEPARTAMENTAL CAQUETÁ DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA

CONTRATOS SUSCRITOS CON OBJETO SIMILAR AL DEL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN, POR PARTE DE OTRAS ENTIDADES, EN EL MUNICIPIO DE NEIVA:

NOMBRE ENTIDAD	CIUDAD	MODALIDAD DE CONTRATACION	PROVEEDOR ADJUDICADO	ES PYME	URLPROCESO	OBJETO DEL CONTRATO
UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA	Neiva	Mínima cuantía	ANGEL DAVID LONDOÑO GUZMAN	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1262763&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN AIRES ACONDICIONADOS Y CAMBIO DE FILTROS DE LOS AIRES ACONDICIONADOS EN EL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD POLICIAL COMPLEMENTARIO CLINICA DEUIL DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	ANGEL DAVID LONDOÑO GUZMAN	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1994859&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS PARA LA POLICÍA METROPOLITANA DE NEIVA Y GRUPO DE INCORPORACIÓN HUILA
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	BAUTISTA VEGA CONSTRUCCIONES SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2154105&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	LA ADQUISICION DE AIRES ACONDICIONADOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD MILITAR BASPC09 DE LA VIGENCIA 2021
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	COMERCIAIZADORA LUCICAR DEL HUILA SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.267914&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Adquisición e instalación de aires acondicionados y equipos de enfriamiento de ambientes para la Policía Metropolitana de Neiva y la Regional No 2 de Policía
MUNICIPIO DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3943126&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICION DE AIRES ACONDICIONADOS SITUADOS EN LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDIA DE NEIVA
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	climant ingeneria sas	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.934750&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE NEIVA
Rama Judicial Dirección Seccional de Administración Judicial de Neiva	Neiva	Selección Abreviada de Menor Cuantía	AINECOL SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2898336&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Contratar a nombre de la Nación Consejo Superior de La Judicatura Dirección Ejecutiva de Administración Judicial Seccional Neiva por el sistema a precios unitarios el mantenimiento preventivo yo correctivo y reparación incluye insumos repuestos piezas accesorios mano de obra para los Aires Acondicionados instalados en las Sedes Judiciales y Palacios de Justicia a cargo de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Neiva y Distrito Judicial Florencia

SENA Regional Huila Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	Neiva	Mínima cuantía	climant ingeneria sas	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2871819&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Prestar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos de aires acondicionados de Dirección Regional y las Sedes del Centro de la Industria la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila
SETP TRANSFEDERAL SAS	Neiva	Mínima cuantía	SOLUCIONES INTEGRALES INTERNACIONALES SAS	No	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4499273&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICIÓN INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO INCLUIDA MANO DE OBRA Y REPUESTOS DE LOS SISTEMAS DE AIRES ACONDICIONADOS PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL SETP TRANSFEDERAL SAS
MUNICIPIO DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	TERMEC LIMITADA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.995505&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	COMPRAVENTA DE AIRES ACONDICIONADOS PARA LA POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA
COMPRADOR ESE CARMEN EMILIA OSPINA PERFIL	Neiva	Contratación régimen especial	Sin Descripcion	No	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3656728&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	climant ingeneria sas	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2838546&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo de los equipos de aires acondicionados del Departamento de Policía Huila Policía Metropolitana de Neiva y la Región de Policía No 2
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	NEW SYSTEM	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.990726&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS Y PROYECTORES DE IMAGEN INSTITUCIONALES PARA LA REGIONAL DE POLICÍA N 2
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	AINECOL SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1492665&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	adquisición e instalación de aires acondicionados para la Policía Metropolitana de Neiva
Rama Judicial Dirección Seccional de Administración Judicial de Neiva	Neiva	Mínima cuantía	AINECOL SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1502093&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Contratar la prestación del servicio de instalación desmontaje y el mantenimiento integral preventivo y correctivo de los aires acondicionados tipo minisplit tecnología inverter y convencional de ventana y central instalados en los Despachos Judiciales sedes Administrativas Consejo Seccional de la Judicatura del Distrito Judicial de Florencia y Administrativo del Caquetá
UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA	Neiva	Mínima cuantía	PRESSUREMATIC SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4438048&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO INCLUYE REPUESTOS Y MANO DE OBRA DEL SISTEMÁ DE VENTILACIÓN Y AIRES ACONDICIONADOS DEL

						ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD POLICIAL COMPLEMENTARIO CLINICA DEUIL DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA
Rama Judicial Dirección Seccional de Administración Judicial de Neiva	Neiva	Mínima cuantía	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.811365&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Contratar la prestación del servicio de instalación desmontaje y el mantenimiento integral preventivo y correctivo de los aires acondicionados Minisplit tecnología inverter y convencional de ventana central instalados en los Despachos Judiciales sedes administrativas y Consejo Seccional de la Judicatura y el Distrito Judicial de Florencia
UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA	Neiva	Mínima cuantía	PRESSUREMATIC SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2955538&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN Y AIRES ACONDICIONADOS DEL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD POLICIAL COMPLEMENTARIO CLINICA DEUIL DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	PROINCOL JK SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.598983&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS Y EQUIPOS DE ENFRIAMIENTO DE AMBIENTES PARA LA POLICÍA METROPOLITANA DE NEIVA
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	FREEZ INGENIERIAS SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.905825&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Adquisición e instalación de aires acondicionados para el Grupo Regional de Policía Científica y Criminalística N 2
DISPENSARIO MEDICO NEIVA DIRECCION DE SANIDAD EJERCITO	Neiva	Mínima cuantía	INDUSTRIAS YOLUK	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4389551&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE ACTIVOS INFORMATICOS Y AIRES ACONDICIONADOS PARA LA REGIONAL DE SANIDAD MILITAR No 12 Y SUS SATÉLITES CENTRALIZADOS ESM BASPC09 UBAM BIPIG UBAM BIMAG27 Y ENFERMERIA BITER 9 PARA LA VIGENCIA 2023
DISPENSARIO MEDICO NEIVA DIRECCION DE SANIDAD EJERCITO	Neiva	Mínima cuantía	CSE	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1912455&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	prestación de servicios de mantenimiento a todo costo de equipos de aires acondicionados neveras de reactivos plantas eléctricas y equipos de lavandería y red de gases los ESM BASPC09 UBAM BIMAG UBAM BIPIG unidades centralizadas por la Cenac Regional Neiva para la vigencia 2021
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	ACS COLOMBIA SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO	Adquisición e instalación de aires acondicionados y equipos de enfriamiento

					1.NTC.377191&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	de ambientes para la Policía Metropolitana de Neiva
REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD NO 2	Neiva	Mínima cuantía	Refrielectricos Ingenierias sas	No	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.599963&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICION E INSTALACION DE TRES AIRES ACONDICIONADOS PARA LOS CUARTOS DE CABLEADO DE LA CLINICA REGIONAL LA INMACULADA SECCIONAL DE SANIDAD HUILA
MUNICIPIO DE NEIVA	Neiva	Selección abreviada subasta inversa	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1977013&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO Y SUMINISTRO E INSTALACION DE REPUESTOS PARA LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOS SITUADOS EN LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE ALCALDIA DE NEIVA
MUNICIPIO DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4200127&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS PARA LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOS SITUADOS EN LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDIA DE NEIVA
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	JESUS ALBERTO SALAZAR Y O NEVADA INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.350839&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE NEIVA DEPARTAMENTO DE POLICÍA HUILA REGIÓN DE POLICÍA NO 2 Y EL COLEGIO SAN MIGUEL ARCÁNGEL
CGR GERENCIA DEPARTAMENTAL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	FREEZ INGENIERIAS SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2395291&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS CENTRAL TIPO CHILLER Y TIPO MINI SPLIT DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA GERENCIA DEPARTAMENTAL COLEGIADA DEL HUILA
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO SECCIONAL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	SYSTEM UPS SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2007277&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	El mantenimiento preventivo y correctivo de aires acondicionados incluida bolsa de repuestos para la sede local de Neiva de la Gerencia Seccional ICA Huila
REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD NO 2	Neiva	Mínima cuantía	SERVINDUSTRIALES DEL HUILA SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.618241&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN AIRES ACONDICIONADOS Y CAMBIO DE FILTROS DE LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA CLÍNICA

						REGIONAL LA INMACULADA UBICADA EN LA CARRERA 22 SUR NO 26 A21 BARRIO FRONTERAS DEL MILENIO DE NEIVA HUILA
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA	Neiva	Selección Abreviada de Menor Cuantía	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2308521&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Mantenimiento de aires acondicionados instalados y ubicados en la Sede Principal Neiva y en las sedes de la Corporación Teruel Pitalito Garzón y La Plata como también el suministro de nuevos equipos para ser instalados en la sede principalNeiva y otros servicios asociados desmontaje y montaje de equipos
CONTRALORIA DEPARTAMENTAL DEL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.801032&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CONTRALORÍA DEPARTAMENTAL DEL HUILA INCLUIDO EL SUMINISTRO DE LOS REPUESTOS Y MANO DE OBRA
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO SECCIONAL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	INGENIERIA Y SERVICIOS TECNIFRIO LTDA	No	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2896717&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS INCLUIDA BOLSA DE REPUESTOS PARA LA SEDE LOCAL DE NEIVA DE LA GERENCIA SECCIONAL ICA HUILA
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	DISTRIBUCIONES PC Y TONER	No	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.802014&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS PARA LA REGIONAL DE POLICÍA N 2
CGR GERENCIA DEPARTAMENTAL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	FREEZ INGENIERIAS SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1425124&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER Y UNIDADES INTERIORES FANCOILS Y AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINI SPLIT DE LA GERENCIA DEPARTAMENTAL COLEGIADA DEL HUILA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPUBLICA
ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO HERNANDO MONCALEANO PERDOMO DE NEIVA	Neiva	Contratación régimen especial	Sin Descripcion	No	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.416238&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	
REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD NO 2	Neiva	Mínima cuantía	SERVINDUSTRIALES DEL HUILA SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.469329&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	

UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA	Neiva	Mínima cuantía	JUAN DANIEL TORRES RIVAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3185730&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICION INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A TODO COSTO DE AIRES ACONDICIONADOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD POLICIAL COMPLEMENTARIO CLINICA DEUIL DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	CONSORCIO SOLUCIONES Y DISTRIBUCIONES JYE	No	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3431257&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICION DE BIENES MUEBLES AIRES ACONDICIONADOS CON DESTINO AL BASPC NO 09 UNIDAD CENTRALIZADA POR LA CENAC NEIVA VIGENCIA 2022
COMPRADOR ESE CARMEN EMILIA OSPINA PERFIL	Neiva	Contratación régimen especial	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3656728&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS NEVERAS DISPENSADORES DE LA ESE CARMEN EMILIA OSPINA
MUNICIPIO DE NEIVA	Neiva	Selección abreviada subasta inversa	TECNI RAPID	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.801139&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO YSUMINISTRO E INSTALACION DE REPUESTOS PARA LOS AIREACONDICIONADOS SITUADOS EN LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEALCALDIA DE NEIVA
UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA	Neiva	Mínima cuantía	ANGEL DAVID LONDOÑO GUZMAN	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1856314&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICION INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A TODO COSTO DE AIRES ACONDICIONADOS TECNOLOGIA INVERTER 220v PARA EL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD POLICIAL COMPLEMENTARIO CLINICA DEUIL DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA
COMPRADOR ESE CARMEN EMILIA OSPINA PERFIL	Neiva	Contratación régimen especial	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4091099&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS NEVERAS DISPENSADORES DE LA ESE CARMEN EMILIA OSPINA
CONTRALORIA DEPARTAMENTAL DEL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	ANGEL DAVID LONDOÑO GUZMAN	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3672435&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA LAS INSTALACIONES DE LA CONTRALORIA DEPARTAMENTAL DEL HUILA
MINISTERIO DEL TRABAJODIRECCION TERRITORIAL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES SAS SELTEL SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1931110&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Contratar el servicio de desmonte transporte instalación y puesta en funcionamiento de los equipos de los aires acondicionados del Ministerio del Trabajo Dirección Territorial Huila

REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD NO 2	Neiva	Mínima cuantía	SERVINDUSTRIALES DEL HUILA SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.469329&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN AIRES ACONDICIONADOS Y CAMBIO DE FILTROS DE LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA CLÍNICA REGIONAL LA INMACULADA UBICADA EN LA CARRERA 22 SUR NO 26 A21 BARRIO FRONTERAS DEL MILENIO DE NIEVA HUILA
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1249223&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS de la Región de Policía No 2 Departamento de Policía Huila Policía Metropolitana de Neiva y Colegio San Miguel Arcángel
ESAP TERRITORIAL HUILACAQUETA Y BAJO PUTUMAYO	Neiva	Mínima cuantía	CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2898151&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL HUILA CAQUETÁ Y BAJO PUTUMAYO DE LA ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESAP
DISPENSARIO MEDICO NEIVA DIRECCION DE SANIDAD EJERCITO	Neiva	Mínima cuantía	SILICOM SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1317117&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO REPARACION E INSTALACIONES DE EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS NEVERAS DE REATIVOSPLANTAS ELECTRICAS y EQUIPOS DE LAVANDERIA PARA EL ESM BASPC09 NEIVA PITALITO UBAM BIMAG y GARZON UBAM BIPIG
CONTRALORIA DEPARTAMENTAL DEL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.432359&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CONTRALORÍA DEPARTAMENTAL DEL HUILA INCLUIDO EL SUMINISTRO DE LOS REPUESTOS
CGR GERENCIA DEPARTAMENTAL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	TERMEC LIMITADA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2309163&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT PARA LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA GERENCIA DEPARTAMENTAL COLEGIADA DEL HUILA
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	Soluciones Logisticas HGM SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1288621&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS PARA LA POLICÍA METROPOLITANA DE NEIVA

POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	climant ingeneria sas	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2050623&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Mantenimiento preventivo yo correctivo a todo costo de los equipos de aires acondicionados de la Región de Policía No 2 Departamento de Policía Huila Policía Metropolitana de Neiva y Colegio San Miguel Arcángel
Rama Judicial Dirección Seccional de Administración Judicial de Neiva	Neiva	Mínima cuantía	AINECOL SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1279134&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Contratar en nombre de la Nación Consejo Superior de la Judicatura Dirección Ejecutiva de Administración Judicial Seccional Neiva la adquisición de aires acondicionados y ventiladores con el fin de atender algunas necesidades en Despachos Judiciales Tribunales y dependencias del Distrito Judicial de Neiva Huila
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	SYSTEM UPS SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.810103&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS DE LA REGIÓN DE POLICÍA NO 2 Y DEPARTAMENTO DE POLICÍA HUILA
MUNICIPIO DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	GyG Grupo contratista SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.418679&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	COMPRA DE EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL MUNICIPIO DE NEIVA DEPARTAMENTO DEL HUILA
MINISTERIO DEL TRABAJODIRECCION TERRITORIAL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	REFRIELECTRICOS INGENIERIAS SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.878509&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS PARA LA DIRECCIÓN TERRITORIAL DEL HUILA
Rama Judicial Dirección Seccional de Administración Judicial de Neiva	Neiva	Mínima cuantía	AINECOL SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1971841&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Contratar a nombre de la Nación Consejo Superior de La Judicatura Dirección Ejecutiva de Administración Judicial Seccional Neiva por el sistema a precios unitarios el mantenimiento preventivo yo correctivo y reparación incluye insumos repuestos piezas accesorios mano de obra para los Aires Acondicionados instalados en las Sedes Judiciales y Palacios de Justicia a cargo de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Neiva
MINISTERIO DEL TRABAJODIRECCION TERRITORIAL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	REFRIELECTRICOS INGENIERIAS SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2198621&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Ampara recursos para la compra de 4 aires acondicionados para la nueva sede de la DT Huila y la reubicación de 2 aires acondicionados ALCANCE DEL OBJETO La Dirección Territorial del Huila del Ministerio del Trabajo requiere la compra e instalación de equipos de aire acondicionado nuevos y reubicación de equipos antiguos La prestación del servicio debe cumplir con

						características técnicas que son necesarias para el servicio de instalación de equipos nuevos reubicación de equipos existentes
REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD NO 2	Neiva	Mínima cuantía	SERVINDUSTRIALES DEL HUILA SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.469329&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	
UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA	Neiva	Mínima cuantía	climant ingeneria sas	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2237949&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN Y AIRES ACONDICIONADOS DEL ESTABLECIMIENTO DE SANIDAD POLICIAL COMPLEMENTARIO CLINICA DEUIL DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD HUILA
MUNICIPIO DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	JD AIRES INGENIERIA	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3588608&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	COMPRA E INSTALACION DE EQUIPOS DE AIRESACONDICIONADOS PARA EL MUNICIPIO DE NEIVA
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA	Neiva	Mínima cuantía	climant ingeneria sas	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3334484&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRESACONDICIONADOS INSTALADOS Y UBICADOS EN LA SEDE PRINCIPAL NEIVAY EN LAS SEDES DE LA CORPORACION PITALITO GARZON LA PLATA Y ELCAV DE TERUEL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	JUAN DANIEL TORRES RIVAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4188905&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SUMINISTRO E INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADOS CON DESTINO AL BMMA5 UNIDAD CENTRALIZADA POR LA CENAC NEIVA EN LA VIGENCIA 2023
Rama Judicial Dirección Seccional de Administración Judicial de Neiva	Neiva	Mínima cuantía	AINECOL SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.740406&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Contratar la prestación del servicio de instalación desmontaje y el mantenimiento integral preventivo y correctivo de los aires acondicionados Minisplit tecnología inverter y convencional de ventana central y sistemas VRF instalados en los Despachos Judiciales sedes administrativas y Consejo Seccional de la Judicatura y el Distrito Judicial de Neiva
REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD NO 2	Neiva	Mínima cuantía	JOSE REINALDO MOGOLLON RUBIO	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.983816&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE TRES AIRES ACONDICIONADOS ATODO COSTO PARA LA CLINICA REGIONAL LA INMACULADA SECCIONAL DE SANIDAD HUILA
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y	Neiva	Mínima cuantía	SILICOM SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADOS EQUIPOS Y ENSERES DE LAS UNIDADES

CONTABLE CENAC NEIVA					1.NTC.530841&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	CENTRALIZADAS POR LA CENAC REGIONAL NEIVA
MUNICIPIO DE NEIVA	Neiva	Selección abreviada subasta inversa	JHON FARID MENDEZ LUGO	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.522495&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	COMPRA DE EQUIPOS TECNOLOGCOS AIRES ACONDICIONADOS MATERIALES DE SOPORTE TÉCNICO Y BIENES MUEBLES PARA LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL MUNICIPIO DE NEIVA
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	JHON JAIRO LOPEZ GONZALEZ	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2908913&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Adquisición e instalación de aires acondicionados para la Región de Policía No 2
Rama Judicial Dirección Seccional de Administración Judicial de Neiva	Neiva	Mínima cuantía	AINECOL SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2096473&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	Contratar la prestación del servicio de instalación desmontaje y el mantenimiento integral preventivo y correctivo de los aires acondicionados tipo minisplit tecnología inverter y convencional de ventana y central instalados en los Despachos Judiciales sedes Administrativas Consejo Seccional de la Judicatura del Distrito Judicial de Florencia y Administrativo del Caquetá
CGR GERENCIA DEPARTAMENTAL HUILA	Neiva	Mínima cuantía	FREEZ INGENIERIAS SAS	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4010665&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS CENTRAL TIPO CHILLER Y TIPO MINI SPLIT DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA GERENCIA DEPARTAMENTAL COLEGIADA HUILA
MUNICIPIO DE NEIVA	Neiva	Selección abreviada subasta inversa	TECNI RAPID	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1202301&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO Y SUMINISTRO E INSTALACION DE REPUESTOS PARA LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOS SITUADOS EN LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE ALCALDIA DE NEIVA
MUNICIPIO DE NEIVA	Neiva	Selección abreviada subasta inversa	TECNI RAPID	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.370892&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO Y SUMINISTRO E INSTALACION DE REPUESTOS PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS SITUADOS EN LAS DIFERENTES DEPENDENCIASDE LA ALCALDIA DE NEIVA
ESAP TERRITORIAL HUILACAQUETA Y BAJO PUTUMAYO	Neiva	Mínima cuantía	ANGEL DAVID LONDOÑO GUZMAN	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.1476135&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS E INSTALACIÓN Y DESINSTALACIÓN DE OTRAS UNIDADES DE AIRES ACONDICIONADOS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA DE LA

						DIRECCIÓN TERRITORIAL HUILA CAQUETÁ Y BAJO PUTUMAYO DE LA ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESAP
ESAP TERRITORIAL HUILACAQUETA Y BAJO PUTUMAYO	Neiva	Mínima cuantía	ANGEL DAVID LONDOÑO GUZMAN	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2273734&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS E INSTALACIÓN Y DESINSTALACIÓN DE OTRAS UNIDADES DE AIRES ACONDICIONADOS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL HUILA CAQUETÁ Y BAJO PUTUMAYO DE LA ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESAP
POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA	Neiva	Mínima cuantía	climant ingeneria sas	Si	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4038843&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	MANTENIMIENTO PREVENTIVO YO CORRECTIVO A TODO COSTO DE AIRES ACONDICIONADOS DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE NEIVA DEPARTAMENTO DE POLICÍA HUILA Y REGIÓN DE POLICÍA No 2

13.3. ANÁLISIS FINAL DE LA OFERTA Y LA DEMANDA EN EL MARCO DE LA APLICABILIDAD DEL NUMERAL 12 DE LA LEY 590 DEL 2000, MODIFICADO POR EL ARTICULO 33 DE LA LEY 2069 DE 2020 Y DEL ARTICULO 2.2.1.2.4.2.19 DEL DECRETO 1082 DE 2015, ADICIONADO POR EL ARTÍCULO 6 DEL DECRETO 0142 DE 2023.

Tal como como se dejó ver a través de los diferentes gráficos y cuadros incluidos dentro del estudio de la oferta y la demanda, la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva pone en evidencia que es viable dar cumplimiento al numeral 12 de la ley 590 del 2000, modificado por el artículo 33 de la ley 2069 de 2020 y del artículo 2.2.1.2.4.2.19 del decreto 1082 de 2015, adicionado por el artículo 6 del decreto 0142 de 2023 (en su primer inciso), en aras de efectivamente promover la participación de las Mipyme en el mercado de compras públicas, dividiendo en dos (2) lotes el proceso, como se verá plasmado en el estudio previo, anexo complementario de la invitación pública, anexos y demás documentos que conforman el proceso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

1. Se atienden los tres criterios que dispone el decreto 142 de 2023:

- EL TIPO DE ENTREGABLE: que para el presente proceso consiste en realizar el mantenimiento preventivo y/o correctivo y reparación (incluye insumos, repuestos, piezas, accesorios, mano de obra) para los Aires Acondicionados instalados en las Sedes Judiciales y Palacios de Justicia a cargo de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Neiva y Coordinación Administrativa de Florencia.

- EL VALOR DEL CONTRATO: pues el valor del presupuesto oficial del proceso se encuentra discriminado por cada lote, como se observa:

LOTE	DISTRITO JUDICIAL	MANTENIMEINTO PREVENTIVO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	VALOR TOTAL MANTENIMIENTO DE AIRES
1	DISTRITO JUDICIAL NEIVA	$ **35.815.168**	$ 42.184.832	$ 78.000.000
2	DISTRITO JUDICIAL FLORENCIA	$ **16.371.161**	$ 3.628.839	$ 20.000.000
TOTAL		**$ 52.186.329**	**$ 45.813.671**	**$ 98.000.000**

- ÁMBITO GEOGRÁFICO DE LA ENTREGA: teniendo en cuenta que el mantenimiento de aires acondicionados se requiere para la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Neiva y para la Coordinación Administrativa de Florencia, los dos (2) lotes que harán parte del proceso, estarán divididos en ese sentido.

UBICACIÓN GEOGRÁFICA POR LOTE	No. PROVEEDORES MATRICULADOS EN CÁMARA DE COMERCIO DEL HUILA Y CAQUETÁ QUE PRESTAN EL SERVICIO QUE SE PRETENDE CONTRATAR
LOTE 1: DISTRITO JUDICIAL NEIVA	480
LOTE 2: DISTRITO JUDICIAL FLORENCIA	164

2. ¿Cómo se materializa la promoción a la participación de las Mipymes al mercado de compras públicas con el presente proceso?

- En el requisito de la experiencia: Al estar divido en lotes el presente proceso, se amplía la posibilidad de que las Mipyme participen, pues se divide también para cada lote la experiencia general de los proponentes, situación que hace menos exigente el requisito para éstas, al poder acreditar experiencia mediante contratos, cuya sumatoria se realice de forma separada, siendo más factible que el proponente que hace parte de las Mipyme reúna al sumar los contratos que ha ejecutado para acreditar este requisito un valor de $78.000.000 (del lote 1) o de $ 20.000.000 (del lote 2), de acuerdo al lote al que se presente.

- En los requisitos técnicos: al estar divido el proceso en lotes, se reduce la carga frente a los requisitos técnicos habilitantes, por ejemplo, en el requisito consagrado en el literal D del numeral 3.5.1.4., como quiera que la Entidad no requiere taller para el Distrito judicial de Florencia, los proponentes que se presenten al Lote No. 2 correspondiente a ese distrito judicial, tienen más oportunidades de participar Mipymes y resultar habilitados desde la parte técnica.

3. LA OFERTA Y LA DEMANDA:

Como se evidenció en líneas anteriores, existe variedad de proveedores del servicio que se pretende contratar a través del presente proceso de selección, con lo que se garantiza una participación plural de oferentes.

Además, es menester precisar que los interesados en participar no tendrán limitación alguna aunque el proceso esté dividido en lotes, pues podrán, si reúnen las condiciones de participación, participar en el lote que deseen o en ambos.

14. ANÁLISIS DE GARANTÍAS Y AMPAROS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

En la forma y términos establecidos para la gestión contractual establecida en el portal único de contratación Colombia Compra Eficiente www.colombiacompra.gov.co ***(SECOPII)***, el oferente que resulte seleccionado, constituirá las garantías de cumplimiento de las obligaciones de conformidad al **Decreto 1082 del 2015**, a favor de La Nación – Consejo Superior de la Judicatura, Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Neiva, identificado con el NIT No. 800.165.866-1 documento necesario para la legalización del contrato.

Una vez aprobado y publicado el contrato, el Contratista seleccionado debe enviar el link del expediente del Proceso de Contratación a la Aseguradora, gestionar las garantías y enviarlas a través del SECOP II. Todo de conformidad con el capítulo **III. Envío de garantías** del manual establecido por Colombia Compra Eficiente para los PROVEEDORES

GARANTIAS	PRE-CONTRACTUALES	CONTRACTUALES	POST-CONTRACTUALES	APLICA	PORCENTAJE (%)	PLAZO
Cumplimiento del contrato.		X		SI	20%	Con una vigencia igual a la ejecución del contrato, sus adiciones o prorrogas si las hubiere y seis (6) meses más.
Pago de Salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones laborales		X		SI	20%	Con una vigencia igual al término de ejecución del contrato, sus adiciones o prorrogas si las hubiere y tres (3) años más.
Calidad del servicio		X		SI	20%	Con una vigencia igual a la duración del contrato, sus adiciones o prorrogas si las hubiere y diez (10) meses más.
Calidad y Correcto funcionamiento de los Bienes y Equipos suministrados		X		SI	20%	Con una vigencia igual a la duración del contrato, sus adiciones o prorrogas si las hubiere y diez (10) meses más.
Seguro de responsabilidad civil extracontractual derivada de actuaciones, hechos u omisiones.		X		SI	200 SMMLV	Vigencia debe garantizarse por el plazo de ejecución, sus adicciones o prorrogas, en caso de que las hubiere.
El contratista junto con el cargue de las pólizas en el Secop II, deberá adjuntar certificación de no expiración por falta de pago emitida por la Aseguradora o el respectivo recibo de pago de la prima.						

NOTA 1: El CONTRATISTA que resulte seleccionado mantendrá vigente hasta la Liquidación del Contrato a adjudicar, las Garantías a las cuales se refiere este ítem, y estará a su cargo el pago de las primas y demás erogaciones de constitución, mantenimiento y restableciendo de inmediato su monto, cada vez que se disminuya o agote por cualquier motivo, de conformidad con el Decreto 1082 de 2015 y demás normas concordantes vigentes.

NOTA 2: Iniciada la ejecución del Contrato a adjudicarse, en caso de incumplimiento de las obligaciones del CONTRATISTA debe obtener la ampliación de la Garantía o su renovación o de restablecer su valor, o de otorgar nueva Garantía que ampare el cumplimiento de las obligaciones.

NOTA 3: Dentro de los términos establecidos en el presente Contrato, ninguno de los amparos otorgados expira por falta de pago de la Prima o por Revocatoria Unilateral del Contratista. **El contratista deberá adjuntar certificación de no expiración por falta de pago emitida por la Aseguradora o el respectivo recibo de pago de la prima.** La Entidad se reserva el derecho de verificar con las respectivas Aseguradoras, la vigencia de las pólizas que suministran los proponentes.

NOTA 4: La constitución de las Garantías no exonera al CONTRATISTA de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados

NOTA 5: Tratándose de un Consorcio o Unión Temporal, la garantía debe identificar el número Nit del Consorcio o Unión Temporal, e indicar el porcentaje de participación da cada uno de sus integrantes, los cuales deben estar plenamente identificados.

15. RIESGOS ASOCIADOS AL CONTRATO, LA FORMA DE MITIGARLOS Y LA ASIGNACIÓN DE RIESGOS ENTRE LAS PARTES QUE PUEDEN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONÓMICO.

El Consejo Superior de la Judicatura, de acuerdo con las disposiciones del artículo 4 de la Ley 1150 de 2007 y de los artículos 2.2.1.1.1.6.1 y el numeral 2 del artículo 2.2.1.2.5.2 del Decreto 1082 de 2015 y con base en la Metodología para identificar y clasificar los riesgos elaborado por Colombia Compra Eficiente procede a tipificar, estimar y asignar los riesgos de la contratación.

VER MATRIZ DEL RIESGO EN EL DOCUMENTO ANEXO.

La matriz – Riesgos, en la cual se tipifican los Riegos previsibles, preparada por la Entidad hace parte integrante de la presente invitación.

Los Proponentes deberán realizar todas las evaluaciones y estimaciones que sean necesarias para presentar su propuesta sobre la base de un examen cuidadoso de sus características, incluyendo los estudios, diseños, evaluaciones y verificaciones que consideren necesarios para formular la propuesta con base en su propia información, de manera tal que el Proponente deberá tener en cuenta el cálculo de los aspectos económicos del proyecto, los cuales deben incluir todas las obligaciones y asunción de Riesgos que emanan del Contrato.

Si el Proponente que resulte adjudicatario ha evaluado incorrectamente o no ha considerado toda la información que pueda influir en la determinación de los costos, no se eximirá de su responsabilidad por la ejecución completa del contrato ni le dará derecho a rembolso de costos ni a reclamaciones o reconocimientos adicionales de ninguna naturaleza.

16. MULTAS

Independiente de la indemnización de perjuicios a que haya lugar y de la cláusula penal pecuniaria, para conminar al CONTRATISTA al cumplimiento de las obligaciones que contrae en virtud del contrato, en caso de mora o incumplimiento de cualquiera de las obligaciones derivadas del contrato por parte del CONTRATISTA, o su cumplimiento defectuoso o diferente a lo pactado, que resulte exigible durante la ejecución del contrato, LA NACIÓN - RAMA JUDICIAL – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA-DIRECCIÓN SECCIONAL EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE NEIVA, le impondrá multas sucesivas por una suma equivalente al 1% del valor del contrato, por cada día de mora o de incumplimiento, hasta cuando cese el mismo, sin que el total de las multas exceda del 20% del valor total del contrato. Las multas deberán decretarse mediante resolución motivada por la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva, y serán deducibles de las sumas que el CONSEJO SUPERIOR le adeude al CONTRATISTA, o se harán efectivas a través de las garantías de cumplimiento del contrato o a cualquier otro medio para obtener el pago, incluyendo el de la jurisdicción coactiva, de conformidad con el artículo 17 de la Ley 1150 de 2007, para lo cual se dará cumplimiento a lo establecido en el artículo 86 de la ley 1474 de 2011 y lo establecido para el efecto en el Manual de Contratación de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial adoptado mediante resolución 7025 del 31 de diciembre del 2019.

PENAL PECUNIARIA

EL CONTRATISTA se obliga para con LA NACIÓN – RAMA JUDICIAL – CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN SECCIONAL EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE NEIVA, a pagar una suma equivalente al VEINTE POR CIENTO (20%) del valor del contrato, a título de indemnización, para imputar al valor de los perjuicios que ésta llegare a sufrir en caso de declaratoria de caducidad o de incumplimiento total o parcial de las obligaciones que por medio del presente documento adquiere, o su cumplimiento defectuoso o solución o prestación en forma diferente a la pactada; y/o extralimitando el tiempo convenido; no sancionable con multa o caducidad; verificables al vencimiento del plazo para la ejecución de la obligación, o cumplida la condición para la exigencia de la prestación, o el razonable si es pura y simple, o terminado anormalmente el contrato. La declaratoria de caducidad, incumplimiento y efectividad de la cláusula penal pecuniaria e inhabilidad, deberá decretarse mediante resolución motivada por la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva, y el valor de la cláusula penal le será deducible de las sumas que el CONSEJO SUPERIOR le adeude o que existan a favor del CONTRATISTA, o se harán efectivas a través de las garantías de cumplimiento del contrato o a cualquier otro medio para obtener el pago, incluyendo el de la jurisdicción coactiva, de conformidad con el artículo 17 de la Ley 1150 de 200, para lo cual se dará cumplimiento a lo establecido en el artículo 86 de la ley 1474 de 2011 y lo establecido para el efecto en el Manual de Contratación de la Dirección Ejecutiva de Administración Judicial adoptado mediante resolución 7025 del 31 de diciembre del 2019.

El valor pactado de la presente cláusula penal es el de la estimación anticipada de perjuicios, no obstante, la presente cláusula no impide el cobro de todos los perjuicios adicionales que se causen a la Entidad

17. FUENTES DE INFORMACIÓN

A continuación, se enuncian las fuentes de información que fueron bases para la realización del presente estudio del sector:

https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE
https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/pib/bol_PIB_IItrim23_producion_y_gasto.pdf
https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/ems/bol_ems_febrero_21.pdf
https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/pib/cp_PIB_IItrim19.pdf
https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE
https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/pib/bol_PIB_Itrim20_producion_y_gasto.pdf
https://es.climate-data.org/america-del-sur/colombia/huila/neiva-1021987/
https://es.climate-data.org/america-del-sur/colombia/caqueta/florencia-5329/

18. SOMETIMIENTO A UN ACUERDO COMERCIAL

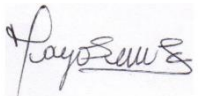
TRATADO DE LIBRE COMERCIO

Para el análisis de la aplicación de los Acuerdos Comerciales y los tratados de libre comercio vigentes para el Estado Colombiano, se verificó según la información publicada en las páginas web del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y en el SECOP, el cumplimiento de los factores establecidos en el Literal D y Anexo 3 del Manual para el Manejo de Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación emitido por Colombia Compra Eficiente, determinándose que a la presente contratación no le aplican los tratados de libre comercio y acuerdos internacionales teniendo en cuenta que se trata de la modalidad de mínima cuantía.

ACUERDO MARCO DE PRECIOS

De conformidad al Art. 30 de la Ley 2069 de 2020 (Num . 5 Art. 2º Ley 1150), la entidad procede a realizarlo por la modalidad de mínima cuantía, y no a través de Acuerdo Marco de Precios, ya que la modificación que efectuó el parágrafo 2 del artículo 30 de la Ley 2069 del 2020 con respecto al tenor original de la norma contenida en la Ley 1150 articulo 2 numeral 5 par. 2°, fue precisamente el permitir que las adquisiciones de mínima cuantía amplíen (previo reglamento) a ser realizadas no solamente bajo modalidad de “gran almacén” sino ahora también de “MIPYMES”.

Firmado el diecisiete (17) de noviembre de 2023.

FIRMAS DE COMITÉ ESTRUCTURADOR Y EVALUADOR	
Proyectó parte Jurídica:	 Yulieth Tatiana Rodríguez Cuellar - Comité Estructurador y Evaluador – Asistencia Legal.
Proyectó parte Financiera:	 Mayoli Sunce Tapiero – Comité Estructurador y Evaluador- Financiera.
Proyectó parte Técnica:	 Jessica Alejandra Villarreal Tafurt– Comité Estructurador y Evaluador – Administrativa
Vo. Bo y responsable de proceso - Coordinador Administrativo Neiva	 Hermes Tovar Cuéllar – Coordinador Comité Estructurador y Evaluador
NOTA: El documento pasa para su respectiva aprobación de manera virtual (Correos electrónicos y Flujos de aprobación SECOP II), debido a la contingencia por la que se está atravesando el País, entre otras medidas el trabajo en casa.	